

## Conditions d'utilisation des contenus du Conservatoire numérique

1- [Le Conservatoire numérique](#) communément appelé [le Cnum](#) constitue une base de données, produite par le Conservatoire national des arts et métiers et protégée au sens des articles L341-1 et suivants du code de la propriété intellectuelle. La conception graphique du présent site a été réalisée par Eclydre ([www.eclydre.fr](http://www.eclydre.fr)).

2- Les contenus accessibles sur le site du Cnum sont majoritairement des reproductions numériques d'œuvres tombées dans le domaine public, provenant des collections patrimoniales imprimées du Cnam.

Leur réutilisation s'inscrit dans le cadre de la loi n° 78-753 du 17 juillet 1978 :

- la réutilisation non commerciale de ces contenus est libre et gratuite dans le respect de la législation en vigueur ; la mention de source doit être maintenue ([Cnum - Conservatoire numérique des Arts et Métiers - https://cnum.cnam.fr](#))
- la réutilisation commerciale de ces contenus doit faire l'objet d'une licence. Est entendue par réutilisation commerciale la revente de contenus sous forme de produits élaborés ou de fourniture de service.

3- Certains documents sont soumis à un régime de réutilisation particulier :

- les reproductions de documents protégés par le droit d'auteur, uniquement consultables dans l'enceinte de la bibliothèque centrale du Cnam. Ces reproductions ne peuvent être réutilisées, sauf dans le cadre de la copie privée, sans l'autorisation préalable du titulaire des droits.

4- Pour obtenir la reproduction numérique d'un document du Cnum en haute définition, contacter [cnum\(at\)cnam.fr](mailto:cnum(at)cnam.fr)

5- L'utilisateur s'engage à respecter les présentes conditions d'utilisation ainsi que la législation en vigueur. En cas de non respect de ces dispositions, il est notamment passible d'une amende prévue par la loi du 17 juillet 1978.

6- Les présentes conditions d'utilisation des contenus du Cnum sont régies par la loi française. En cas de réutilisation prévue dans un autre pays, il appartient à chaque utilisateur de vérifier la conformité de son projet avec le droit de ce pays.

NOTICE BIBLIOGRAPHIQUE

|                           |                                                                                                             |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Auteur(s)                 | Exposition internationale. 1867. Paris                                                                      |
| Auteur(s) secondaire(s)   | Exposition universelle (1867 ; Paris). Commission impériale                                                 |
| Titre                     | Exposition universelle de 1867, à Paris. Liste générale des récompenses décernées par le jury international |
| Adresse                   | Paris : Imprimerie impériale, 1867                                                                          |
| Collation                 | 1 vol. (597-[1] p.) ; 22 cm                                                                                 |
| Nombre de vues            | 610                                                                                                         |
| Cote                      | CNAM-BIB 8 Xae 176                                                                                          |
| Sujet(s)                  | Exposition internationale (Paris ; 1867) -- Prix et récompenses                                             |
| Thématique(s)             | Expositions universelles                                                                                    |
| Typologie                 | Ouvrage                                                                                                     |
| Langue                    | Français                                                                                                    |
| Date de mise en ligne     | 19/03/2026                                                                                                  |
| Date de génération du PDF | 19/03/2026                                                                                                  |
| Recherche plein texte     | Disponible                                                                                                  |
| Notice complète           | <a href="https://www.sudoc.fr/271166932">https://www.sudoc.fr/271166932</a>                                 |
| Permalien                 | <a href="https://cnum.cnam.fr/redir?8XAE176">https://cnum.cnam.fr/redir?8XAE176</a>                         |

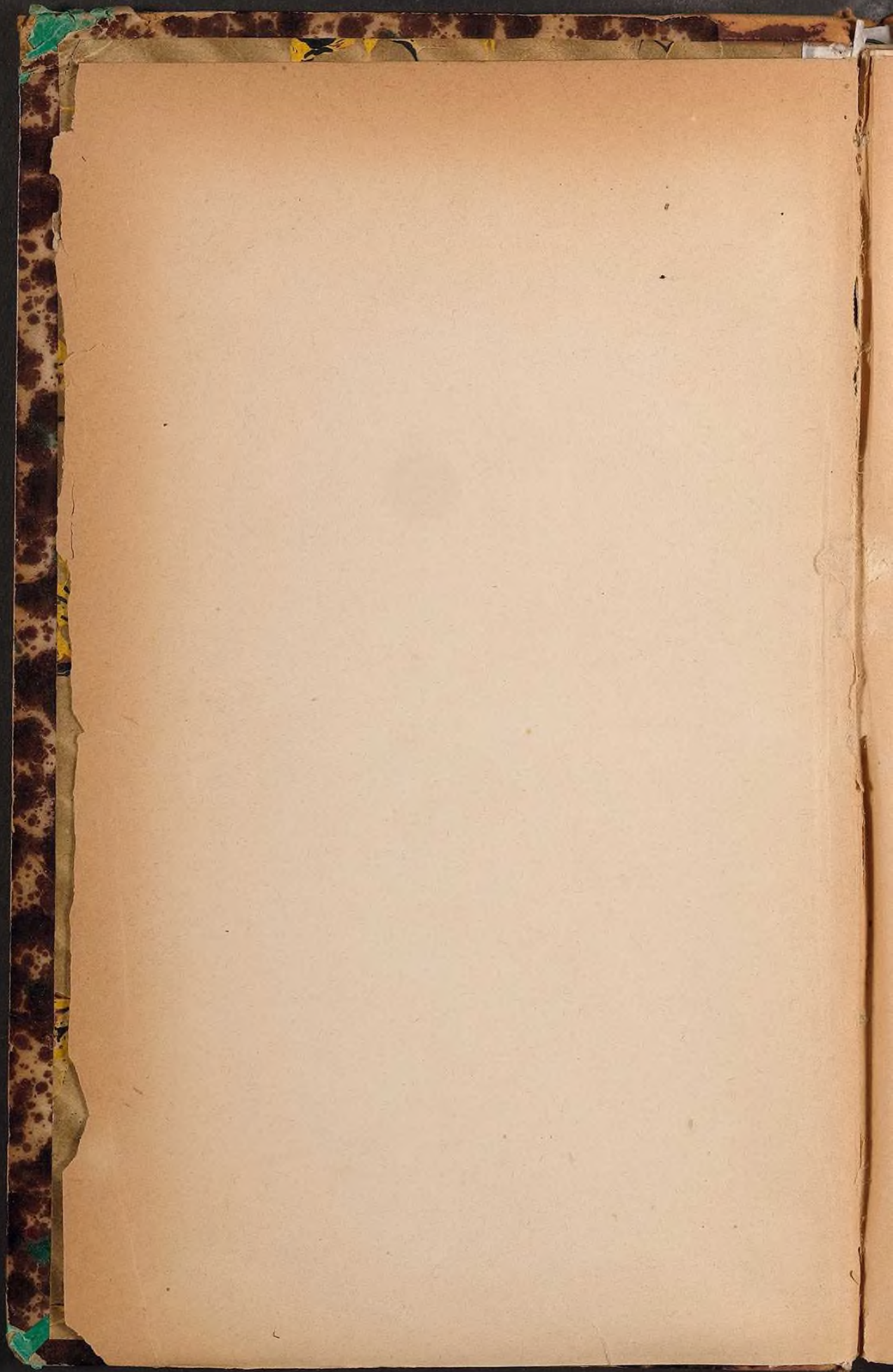




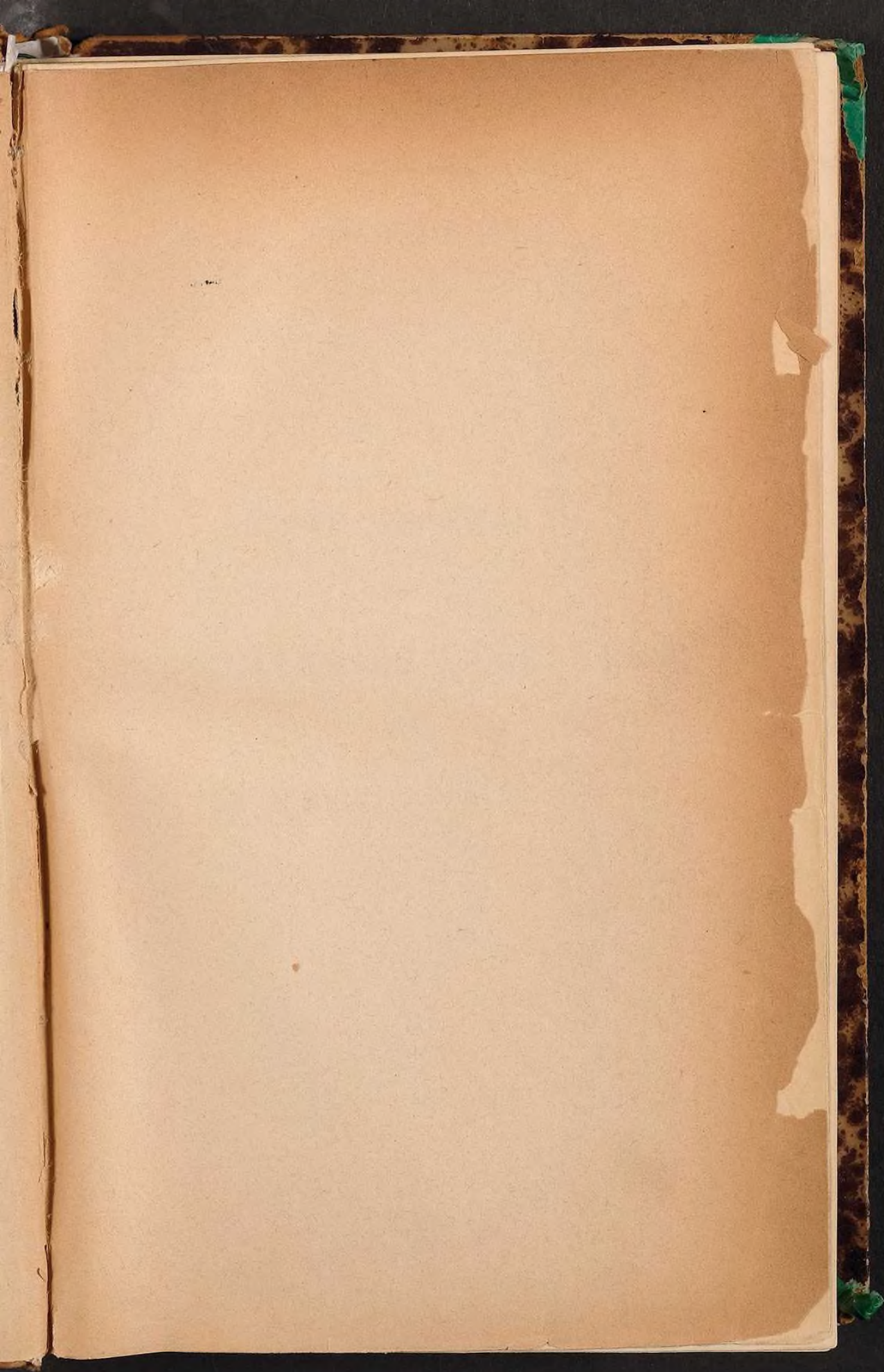




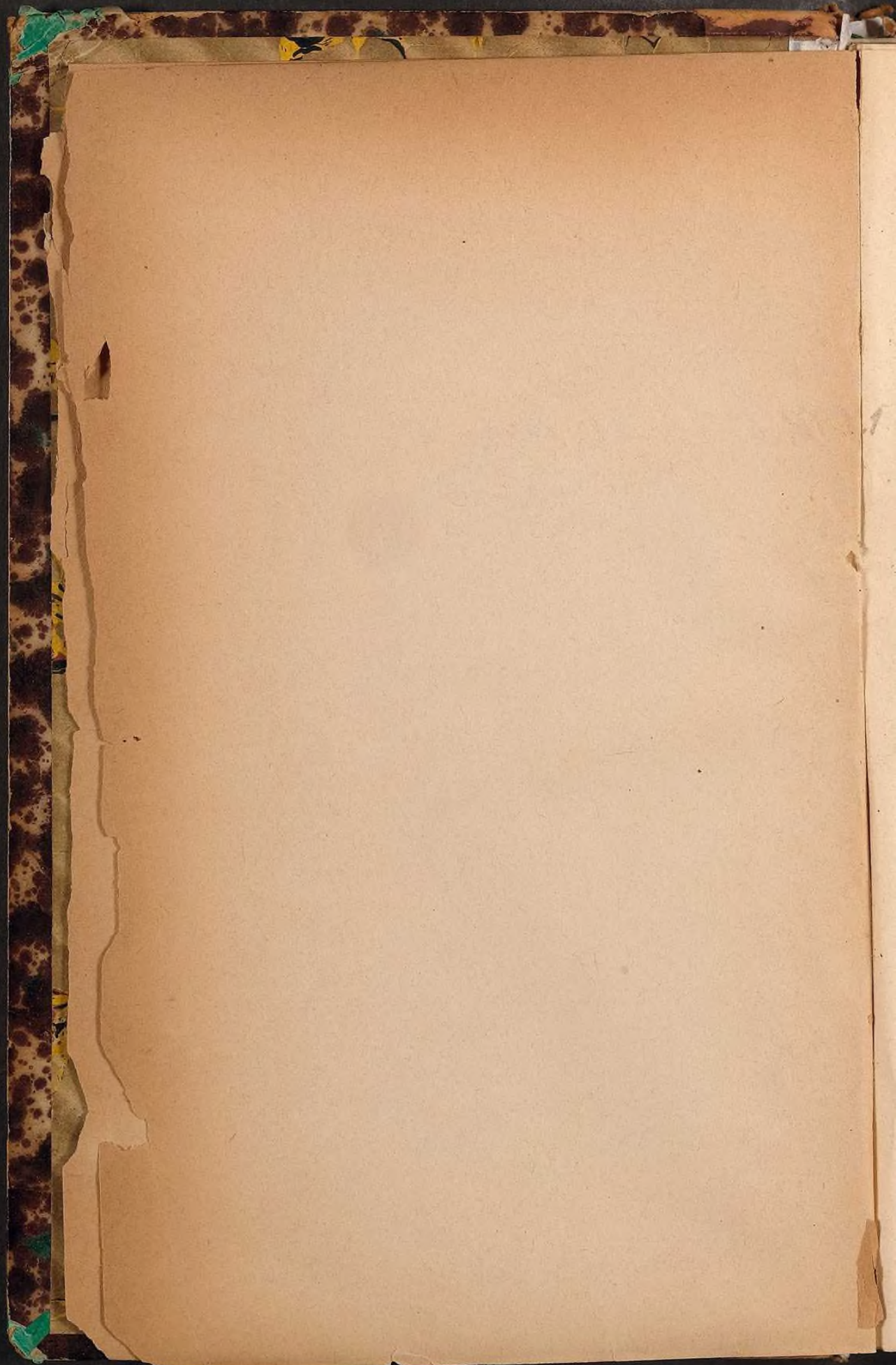












EXPOSITION UNIVERSELLE DE 1867,

A PARIS.

---



*1 Vol. 8° Xa. 82. Estim 6:*

LISTE GÉNÉRALE

DES

RÉCOMPENSES DÉCERNÉES

PAR

LE JURY INTERNATIONAL.



NOTA. — Des erreurs subsistant dans cette liste, les personnes intéressées sont invitées à adresser les demandes de rectification au Conseiller d'État, Commissaire général.

8° 262

EXPOSITION UNIVERSELLE DE 1867,

A PARIS.

8° Xae 176

---

LISTE GÉNÉRALE  
DES  
RÉCOMPENSES DÉCERNÉES  
PAR  
LE JURY INTERNATIONAL.



PARIS.  
IMPRIMERIE IMPÉRIALE.

---

M DCCC LXVII.



EXPOSITION UNIVERSELLE DE 1889

A PARIS

LISTE GÉNÉRALE

DES

RÉCOMPENSES DÉcernées

PAR

LE JURY INTERNATIONAL



PARIS

IMPRIMERIE IMPÉRIALE

M DCC LXXX



# NOUVEL ORDRE DE RÉCOMPENSES.

ÉTABLISSEMENTS ET LOCALITÉS  
OÙ RÈGNENT À UN DEGRÉ ÉMINENT L'HARMONIE SOCIALE  
ET LE BIEN-ÊTRE DES POPULATIONS<sup>1</sup>.

## *Hors concours.*

SCHNEIDER et C<sup>ie</sup>. — Établissement du Creusot..... France.....

(Le Creusot avait été classé au rang des prix; mais M. Schneider, comme membre du Jury spécial, a été, sur sa demande, déclaré hors concours.)

## *Prix.*

Le baron DE DIERGARDT. Vierzen. (Prusse). — Fabrique de soie et velours..... Allemagne du nord.

STAUB. Kuchen. Wurtemberg. — Filature et tissage de coton..... Allemagne du sud.

Jean LIEBIG. Reichenberg (Bohême). — Filature de laine. Autriche...

SOCIÉTÉ DES MINES ET FONDERIES DE LA VIEILLE MONTAGNE. (Province de Liège)..... Belgique....

COLONIE AGRICOLE DE BLUMENAU. (Province de Sainte-Catherine)..... Brésil.....

CHAPIN. Laurence (Massachussets). — Filature et fabrique de tissus..... États-Unis...

DE DIETRICH. Forges de Niederbronn (Bas-Rhin)..... France.....

GOLDENBERG. Saverne (Bas-Rhin). — Forges du Zornhoff. France.....

LE GROUPE INDUSTRIEL DE GUEWILLER (Haut-Rhin)..... France.....

Alfred MANE. Tours (Indre-et-Loire). — Établissement d'imprimerie et de reliure..... France.....

Le comte DE LARDEREL. Larderello (Toscane). Exploitation d'acide borique..... Italie.....

SOCIÉTÉ DES MINES ET USINES DE HÖGANÄS (Scanie)..... Suède.....

## *Mentions honorables.*

BOLTZE. Salzmünde. (Saxe). — Fabrication de briques.. Allemagne du nord.

KRUPP. Essen. (Prusse Rhénane). — Fonderie d'acier... Allemagne du nord.

Le consul QUISTORP. Lebbin, près Stettin (Poméranie). — Fabrique de ciment de Portland..... Allemagne du nord.

<sup>1</sup> NOTA. — Les 12 prix et les 24 mentions sont classés suivant l'ordre alphabétique des contrées, et dans chaque contrée suivant l'ordre alphabétique des noms.



|                                                                                                           |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| STUMM. Neunkirchen (Prusse Rhénane). — Fonderie et forges.....                                            | Allemagne du nord. |
| FABER. Stein, près Nuremberg. (Bavière). — Fabrique de crayons.....                                       | Allemagne du sud.  |
| HAUSEIN et fils. Neuenbourg. (Wurtemberg). — Fabrique de faux et faucilles.....                           | Allemagne du sud.  |
| METZ. Fribourg, en Brisgau. (Bade). — Filature de soie.                                                   | Allemagne du sud.  |
| HENRI DRASCHÉ. (Hongrie et Basse-Autriche). — Houillères et fabrications de briques.....                  | Autriche....       |
| Philippe HAAS et fils. Mitterndorf et Ebergassing. — Fabrications de tapis et de tissus pour meubles..... | Autriche....       |
| Le chevalier DE WERTHEIM. Vienne. — Fabrique d'outils et de coffres-forts.....                            | Autriche....       |
| SOCIÉTÉ DES MINES DU BLEYBERG. (Province de Liège).....                                                   | Belgique....       |
| VINCENT LASSALA. Masia de la Mar, près Chiva (province de Valence). — Agriculture.....                    | Espagne....        |
| COLONIE AGRICOLE DE VINELAND. New-Jersey.....                                                             | États-Unis ..      |
| CRISTALLERIE DE BACCARAT (Meurthe).....                                                                   | France.....        |
| BOUILLON. Rivière (Haute-Vienne). — Forges.....                                                           | France.....        |
| Le baron DE BUSSIÈRE. Graffenstaden (Bas-Rhin). Fabrique de machines.....                                 | France.....        |
| SOCIÉTÉ DES FORGES DE CHÂTILLON ET COMMENTRY (Côte-d'Or et Allier).....                                   | France.....        |
| GROS, ROMAN, MAROZEAU et C <sup>ie</sup> . Wesserling (Haut-Rhin). Filature et fabrique de tissus.....    | France.....        |
| JAPY. Beaucourt (Haut-Rhin). — Fabrique d'horlogerie..                                                    | France.....        |
| LEGRAND et FALLOT. Ban de la Roche (Vosges). — Fabrique de rubans de coton.....                           | France.....        |
| COMPAGNIE DES GLACES DE SAINT-GOBAIN. (Aisne et Meurthe).                                                 | France.....        |
| SARDA. Les Mazeaux (Haute-Loire). — Fabrique de rubans de velours.....                                    | France.....        |
| STEINHEIL et DIETERLEN. Rothau (Vosges). — Filature et fabrique de tissus.....                            | France.....        |
| J. DICKSON. — Forges et exploitations forestières des golfes de Christiana et de Bothnie.....             | Suède.....         |

#### *Citations.*

|                                                                      |                            |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| INSTITUTIONS DE BIEN PUBLIC.....                                     | Conf <sup>on</sup> suisse. |
| COUTUMES SPÉCIALES DE LA CATALOGNE ET DU PAYS BASQUE ..              | Espagne....                |
| SOCIÉTÉ DU BIEN PUBLIC.....                                          | Pays-Bas ..                |
| ASSOCIATIONS PROFESSIONNELLES.....                                   | Portugal....               |
| ARTÈRES, OU ASSOCIATIONS D'OUVRIERS POUR LES TRAVAUX DES VILLES..... | Russie.....                |



# BEAUX-ARTS.

## GROUPE 1.

### OEUVRES D'ART.

#### PREMIÈRE SECTION.

#### CLASSES 1 ET 2 RÉUNIES.

#### PEINTURE ET DESSINS.

##### *Grands prix.*

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| CABANEL .....               | France .....   |
| GÉRÔME .....                | France .....   |
| Ernest MEISSONIER .....     | France .....   |
| Théodore ROUSSEAU .....     | France .....   |
| Guillaume DE KAULBACH ..... | Bavière .....  |
| KNAUS .....                 | Prusse .....   |
| LEYS .....                  | Belgique ..... |
| USSI .....                  | Italie .....   |

##### *Premiers prix.*

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| BIDA .....                 | France' .....                   |
| Jules BRETON .....         | France .....                    |
| Charles DAUBIGNY .....     | France .....                    |
| FRANÇAIS .....             | France .....                    |
| FROMENTIN .....            | France .....                    |
| Jean-François MILLET ..... | France .....                    |
| PILS .....                 | France .....                    |
| Joseph ROBERT-FLEURY ..... | France .....                    |
| CALDERON .....             | G <sup>d</sup> e-Bretagne ..... |
| HORSCHOLT .....            | Bavière .....                   |
| MATEJKO .....              | Autriche .....                  |
| PILOTY .....               | Bavière .....                   |
| ROSALÈS .....              | Espagne .....                   |

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Alfred STEVENS..... | Belgique.... |
| WILLEMS .....       | Belgique.... |

*Deuxièmes prix.*

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| M <sup>lle</sup> Rosa BONHEUR ..... | France..... |
| BONNAT.....                         | France..... |
| BRION.....                          | France..... |
| COROT.....                          | France..... |
| DELAUNAY.....                       | France..... |
| Jules DUPRÉ.....                    | France..... |
| HAMON.....                          | France..... |
| HÉBERT.....                         | France..... |
| JALABERT.....                       | France..... |
| YVON.....                           | France..... |

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| ALMA TADEMA.....          | Pays-Bas....               |
| CHURCH.....               | États-Unis..               |
| CLAYS.....                | Belgique....               |
| GUDE.....                 | Norwége....                |
| Sigismond L'ALLEMAND..... | Autriche....               |
| MENZEL.....               | Prusse.....                |
| MORELLI.....              | Italie.....                |
| NICOL.....                | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| PALMAROLI.....            | Espagne....                |
| VAUTIER.....              | Suisse.....                |

*Troisièmes prix.*

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Henri BARON.....        | France..... |
| BELLY.....              | France..... |
| BOUGUEREAU.....         | France..... |
| BUSSON.....             | France..... |
| CABAT.....              | France..... |
| COMTE.....              | France..... |
| DE CURZON.....          | France..... |
| Émile LÉVY.....         | France..... |
| PUVIS DE CHAVANNES..... | France..... |
| VETTER.....             | France..... |

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| F. ADAM.....         | Bavière.... |
| André ACHENBACH..... | Prusse..... |



|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| BERGH.....         | Suède.....                     |
| FAYERLIN.....      | Suède.....                     |
| FARUFFINI.....     | Italie.....                    |
| GISEBERT.....      | Espagne.....                   |
| GONSALVO.....      | Espagne.....                   |
| ISRAELS.....       | Pays-Bas.....                  |
| KOTZEBUE.....      | Russie.....                    |
| LENBACH.....       | Bavière.....                   |
| Q. ORCHARDSON..... | G <sup>d</sup> e Bretagne..... |
| PAGLIANO.....      | Italie.....                    |
| WALKER.....        | G <sup>d</sup> e Bretagne..... |
| WURZINGER.....     | Autriche.....                  |

## DEUXIÈME SECTION.

## CLASSE 3.

## SCULPTURE.

*Grands prix.*

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| Eugène GUILLAUME..... | France..... |
| PERRAUD.....          | France..... |

|               |             |
|---------------|-------------|
| DRAKE.....    | Prusse..... |
| J. DUPRÉ..... | Italie..... |

*Premiers prix.*

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| CARPEAUX.....      | France..... |
| Gustave CRAUK..... | France..... |
| FALGUIÈRE.....     | France..... |
| GUMERY.....        | France..... |
| Aimé MILLET.....   | France..... |
| PONSCARME.....     | France..... |
| Jules THOMAS.....  | France..... |

VELA.....

*Deuxièmes prix.*

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Paul DUBOIS.....     | France..... |
| FREMIET.....         | France..... |
| GRUYÈRE.....         | France..... |
| Mathurin MOREAU..... | France..... |
| OTTIN.....           | France..... |
| SALMSON.....         | France..... |

|               |              |
|---------------|--------------|
| ARGENTÉ.....  | Italie.....  |
| BLAESER.....  | Prusse.....  |
| CARONI.....   | Suisse.....  |
| LUCCARDI..... | États Pont.. |



|               |              |
|---------------|--------------|
| PESCADOR..... | Espagne..... |
| STRAZZA.....  | Italie.....  |

*Troisièmes prix.*

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| CAIN.....              | France..... |
| CAMBOS.....            | France..... |
| CUGNOT.....            | France..... |
| FEUGÈRE DES FORTS..... | France..... |
| MAILLET.....           | France..... |
| MERLEY.....            | France..... |
| MONTAGNY.....          | France..... |
| SANSON.....            | France..... |

|                                |                                                     |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------|
| DROSSIS.....                   | Grèce.....                                          |
| PIOKER.....                    | Belgique.....                                       |
| G. SUNOL.....                  | Espagne.....                                        |
| J.-S. WYON, }<br>A.-B. WYON, } | médaille collective..... G <sup>de</sup> -Bretagne. |

## CLASSE 4.

## ARCHITECTURE.

*Grands prix.*

|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| ANCELET.....    | France .....               |
| FERSTEL .....   | Autriche....               |
| WATERHOUSE..... | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |

*Premiers prix.*

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| JOYAU .....                 | France.....                |
| LAMEIRE.....                | France.....                |
| THIERRY .....               | France.....                |
| Feu le capitaine FOWKE..... | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| ROSANOFF.....               | Russie .....               |
| F. SCHMITZ .....            | Prusse, etc. .             |

*Deuxièmes prix.*

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| BOITTE.....           | France.....                |
| DEPERTHES.....        | France.....                |
| ESQUIÉ.....           | France.....                |
| Edmond GUILLAUME..... | France.....                |
| QUESTEL.....          | France.....                |
| W.-D. LYNN.....       | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| T. HANZEL.....        | Autriche....               |
| HLAVKA.....           | Autriche....               |

*Troisièmes prix.*

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| Ambroise BAUDRY..... | France.....                |
| DAUMET.....          | France.....                |
| Félix THOMAS.....    | France.....                |
| E. BARRY .....       | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| CARPENTIER.....      | Belgique....               |
| G. SEMPER.....       | Suisse .....               |



## CLASSE 5.

## GRAVURE ET LITHOGRAPHIE.

---

*Grands prix.*

Alphonse FRANÇOIS..... France. ....

J. KELLER..... Prusse, etc. .

*Premiers prix.*

BERTINOT..... France. ....

Achille MARTINET..... France. ....

E. MANDEL..... Prusse, etc. .

*Deuxièmes prix.*

SALMON..... France. ....

BAL..... Belgique....

N. BARTHELMESS..... Prusse, etc. .

Édouard GIRARDET..... Suisse.....

*Troisièmes prix.*

Auguste BLANCHARD..... France. ....

Charles JACQUE..... France. ....

JACQUEMARD..... France. ....

ROUSSEAUX..... France. ....

CLASSE 2.

RECHERCHES ET ETYMOLOGIE.

Grandes pages

France

France, etc.

Provinces

France

France

France, etc.

Provinces

France

Belgique

France, etc.

France

Provinces

France

France

France

France



# AGRICULTURE ET INDUSTRIE.

## GROUPE II.

### MATÉRIEL ET APPLICATION DES ARTS LIBÉRAUX.

#### CLASSE 6.

##### PRODUITS D'IMPRIMERIE ET DE LIBRAIRIE.

##### EXPOSANTS.

##### *Hors concours.*

|                                                                                                                             |                            |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| IMPRIMERIE IMPÉRIALE. Paris. (Établissement public.) — Livres, cartes, caractères, électrotypes.....                        | France.....                | 22 |
| IMPRIMERIE DE LA COUR IMPÉRIALE ET ROYALE. Vienne. (Établissement public.) — Livres, cartes, etc.....                       | Autriche....               | 21 |
| LE CONSERVATEUR DES ARCHIVES. Londres. (Établissement public.) — Documents historiques.....                                 | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 44 |
| LE DÉPARTEMENT DE LA SCIENCE ET DE L'ART. Londres. (Établissement public.) — Publications faites en Angleterre en 1866..... | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 45 |
| IMPRIMERIE ROYALE. Berlin. (Établissement public.) — Papiers-monnaie.....                                                   | Prusse.....                | 1  |
| CLOWES et fils. Londres. — Livres. (CLOWES, membre du Jury.....                                                             | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 37 |

##### *Grand prix*

|                                                       |             |    |
|-------------------------------------------------------|-------------|----|
| Alfred MAME et fils. Tours. — Livres et reliures..... | France..... | 49 |
|-------------------------------------------------------|-------------|----|

##### *Médailles d'or.*

|                                                            |              |    |
|------------------------------------------------------------|--------------|----|
| IMPRIMERIE NATIONALE. Lisbonne. — Livres, caractères, etc. | Portugal.... | 3  |
| J. CLAYE. Paris. — Livres.....                             | France.....  | 52 |
| GOUPIL et C <sup>ie</sup> . Paris. — Estampes.....         | France.....  | 51 |
| J. BEST. Paris. — Livres illustrés.....                    | France.....  | 5  |



|                                                                         |                                    |    |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| HANGARD-MAUGÉ. Paris. — Chromo-lithographies. . . . .                   | France. . . . .                    | 98 |
| V. BROOKS. Londres. — Chromo-lithographies. . . . .                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 6  |
| L. HACHETTE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Livres. . . . .               | France. . . . .                    | 1  |
| A. MOREL. Paris. — Livres sur l'architecture et les beaux-arts. . . . . | France. . . . .                    | 17 |
| GIESECKE et DEVRIENT. Leipzig. — Livres. . . . .                        | Saxe. . . . .                      | 22 |
| CRETÉ et fils. Corbeil. — Livres. . . . .                               | France. . . . .                    | 15 |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                 |                                    |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| BROCKHAUS. Leipzig. — Livres. . . . .                                                           | Saxe. . . . .                      | 20  |
| SALMON. Paris. — Estampes. . . . .                                                              | France. . . . .                    | 96  |
| VIEWEG. Brunswick. — Livres. . . . .                                                            | Brunswick. . . . .                 | 13  |
| BERTAUTS. Paris. — Lithographies. . . . .                                                       | France. . . . .                    | 21  |
| COTTA. Stuttgart. — Livres. . . . .                                                             | Wurtemberg. . . . .                | 2   |
| Victor MASSON et fils. Paris. — Livres. . . . .                                                 | France. . . . .                    | 10  |
| Ch. GEROLD. Vienne. — Livres. . . . .                                                           | Autriche. . . . .                  | 14  |
| MARTINET. Paris. — Livres. . . . .                                                              | France. . . . .                    | 28  |
| DESSAIN. Malines. — Livres de liturgie. . . . .                                                 | Belgique. . . . .                  | 7   |
| GAUTHIER-VILLARS. Paris. — Livres de science. . . . .                                           | France. . . . .                    | 25  |
| SPOTTISWOODE et C <sup>ie</sup> . Londres. — Livres. . . . .                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 47  |
| EHRHARD-SCHIEBLE. Paris. — Cartes gravées sur pierre. . . . .                                   | France. . . . .                    | 116 |
| DECKER. Berlin. — Livres. . . . .                                                               | Prusse. . . . .                    | 7   |
| ANNOOT-BRAECKMAN. Gand. — Spécimens de typographie. . . . .                                     | Belgique. . . . .                  | 1   |
| Charles DERRIÉY. Paris. — Types et ornements pour la typographie. . . . .                       | France. . . . .                    | 143 |
| CHAMBERS. Londres. — Livres. . . . .                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 36  |
| AVRIL frères. Paris. — Plans et cartes. . . . .                                                 | France. . . . .                    | 120 |
| BRADBURY, EVANS et C <sup>ie</sup> . Londres. — Livres. . . . .                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 34  |
| CHARDON jeune. Paris. — Estampes. . . . .                                                       | France. . . . .                    | 99  |
| MUQUARDT. Bruxelles. — Livres illustrés. . . . .                                                | Belgique. . . . .                  | 13  |
| LALLEMANT frères. Lisbonne. — Livres. . . . .                                                   | Portugal. . . . .                  | 4   |
| SILBERMANN. Strasbourg. — Impressions en couleur. . . . .                                       | France. . . . .                    | 21  |
| VIRTUE et C <sup>ie</sup> . Londres. — Livres illustrés. . . . .                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 29  |
| LAURENT et DEBERNY. Paris. — Types pour l'imprimerie. . . . .                                   | France. . . . .                    | 135 |
| STEPHENSON, BLAKE et C <sup>ie</sup> . Londres et Sheffield. — Types pour l'imprimerie. . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 22  |
| Henri PLON. Paris. — Livres. . . . .                                                            | France. . . . .                    | 20  |
| DRESSLER. Francfort-sur-le-Mein. — Poinçons et caractères d'imprimerie. . . . .                 | Prusse. . . . .                    | 19  |
| CHARDON aîné. Paris. — Estampes. . . . .                                                        | France. . . . .                    | 95  |
| BRAUMUELLER. Vienne. — Livres. . . . .                                                          | Autriche. . . . .                  | 2   |



|                                                                                       |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| Paul DUPONT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Livres.....                                 | France.....                | 18  |
| CASSEL, PETTER et GALPIN. Londres. — Livres.....                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 35  |
| Ambroise-Firmin DIDOT frères, fils et C <sup>ie</sup> . Paris. —<br>Livres.....       | France.....                | 53  |
| LES PP. MEKHITARISTES DE SAINT-LAZARE. Venise. — Livres<br>en langues orientales..... | Italie.....                | 11  |
| Auguste DELÂTRE. Paris. — Estampes.....                                               | France.....                | 100 |
| Al. DUNCKER. Berlin. — Livres.....                                                    | Prusse.....                | 14  |
| D. JOUAUST. Paris. — Livres.....                                                      | France.....                | 31  |
| ERNST et KORN. Berlin. — Livres de science.....                                       | Prusse.....                | 2   |
| BERGER-LEVRAULT. Strasbourg. — Livres.....                                            | France.....                | 83  |
| TROWITZSCH et fils. Berlin. — Livres et caractères d'imprim-<br>merie.....            | Prusse.....                | 8   |
| BEQUET. Paris. — Lithographies.....                                                   | France.....                | 60  |
| L.-C. ZAMARSKI. Vienne. — Impressions.....                                            | Autriche....               | 42  |
| Bertrand LŒILLET. Paris. — Poinçons et matrices.....                                  | France.....                | 138 |
| HANHART. Londres. — Chromo-lithographies.....                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 13  |
| Adrien LE CLERE. Paris. — Livres de liturgie.....                                     | France.....                | 35  |
| W. MACKENZIE. Glasgow. — Livres.....                                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 42  |
| J. HETZEL. Paris. — Livres.....                                                       | France.....                | 8   |
| EBNER et SEUBERT. Stuttgart. — Livres.....                                            | Wurtemberg.                | 5   |
| J. BAUDRY. Paris. — Livres de science et d'architecture....                           | France.....                | 12  |
| HALLBERGER. Stuttgart. — Livres.....                                                  | Wurtemberg.                | 8   |
| DUNOD. Paris. — Livres de science.....                                                | France.....                | 14  |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> RENOARD. Paris. — Livres.....                          | France.....                | 23  |
| LIÈVRE. Paris. — Livres sur les beaux-arts.....                                       | France.....                | 54  |
| César DALY. Paris. — Livres d'architecture.....                                       | France.....                | 42  |
| J. ARMENGAUD. Paris. — Livres illustrés.....                                          | France.....                | 13  |
| BRY père et fils. Paris. — Lithographies.....                                         | France.....                | 72  |
| L. CURMER. Paris. — Livres illustrés.....                                             | France.....                | 9   |
| CHARPENTIER. Nantes. — Livres illustrés.....                                          | France.....                | 64  |
| Ch. DE MOURGUES frères. Paris. — Livres.....                                          | France.....                | 6   |
| V. GOUPY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Impressions en caractères étran-<br>gers.....  | France.....                | 81  |
| RENÉ et C <sup>ie</sup> . Paris. — Types pour l'imprimerie.....                       | France.....                | 142 |
| VIREY frères. Paris. — Types pour l'imprimerie.....                                   | France.....                | 134 |
| WIESENER. Paris. — Impressions industrielles.....                                     | France.....                | 34  |
| POITEVIN. Paris. — Livres, timbres mobiliés.....                                      | France.....                | 48  |
| J. DELALAIN et fils. Paris. — Livres.....                                             | France.....                | 30  |
| KELLER. Giessen. — Impressions diverses.....                                          | Hesse.....                 | 2   |
| HULOT. Paris. — Timbres-poste et cartes à jouer.....                                  | France.....                | 11  |



|                                                                                                   |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| RIVADENEYRA. Madrid. — Livres.....                                                                | Espagne....                | 7   |
| LE PROPRIÉTAIRE DE <i>l'illustrated London News</i> . Londres. —<br>Collection de ce journal..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 23  |
| GARNIER. Chartres. — Livres.....                                                                  | France....                 | 90  |
| GUÉRIN. Paris. — Livres.....                                                                      | France....                 | 50  |
| FURNE, JOUVET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Livres.....                                           | France....                 | 24  |
| ROWNEY. Londres. — Chromo-lithographies.....                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 24  |
| Ch. LORCK. Leipzig. — Livres.....                                                                 | Saxe.....                  | 17  |
| CHARPENTIER. Paris. — Livres.....                                                                 | France....                 | 4   |
| VAN DOOSSELAERE. Gand. — Livres.....                                                              | Belgique....               | 20  |
| DIDIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Livres.....                                                  | France....                 | 2   |
| Gust. EMICH. Pesth. — Impressions diverses.....                                                   | Autriche....               | 7   |
| IMPRIMERIE DE BOULÂQ. Caïre. — Livres orientaux.....                                              | Égypte....                 | 1   |
| GODCHAUX. Paris. — Modèles d'écriture.....                                                        | France....                 | 41  |
| PUSTET. Munich. — Livres de liturgie.....                                                         | Bavière....                | 7   |
| DELAHAYE. Paris. — Livres.....                                                                    | France....                 | 44  |
| F. PATERNO. Vienne. — Lithochromies.....                                                          | Autriche....               | 30  |
| Théodore DUPUY. Paris. — Lithochromies.....                                                       | France....                 | 127 |
| DIGEON. Paris. — Impressions en couleur.....                                                      | France....                 | 97  |
| ENGEL et fils. Vienne. — Impressions diverses.....                                                | Autriche....               | 8   |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                              |                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| SARAZIN. Paris. — Impressions diverses.....                                                  | France....                 | 101 |
| DICKES. Londres. — Impressions en couleur.....                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9   |
| MARTIN. Châlons-sur-Marne. — Livres.....                                                     | France....                 | 70  |
| BREPOLS et DIERCKX. Turnhout. — Livres et impressions<br>diverses.....                       | Belgique....               | 3   |
| BARBAT. Châlons-sur-Marne. — Livres.....                                                     | France....                 | 71  |
| DAY et fils. Londres. — Chromo-lithographies.....                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8   |
| DEJUSSIÉ. Châlons-sur-Saône. — Livres.....                                                   | France....                 | 72  |
| MACLURE, MACDONALD et MAC GRÉGOR. Londres et Glasgow.<br>— Chromo-lithographies.....         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 18  |
| SCHULGEN. Dusseldorf. — Impressions diverses.....                                            | Prusse....                 | 3   |
| RENAULT et ROBCIS. Paris. — Matériaux en cuivre pour la<br>typographie.....                  | France....                 | 136 |
| BRADBURY, WILKINSON et C <sup>ie</sup> . Londres. — Billets de banque<br>et obligations..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 5   |
| GOLOVINE. Saint-Petersbourg. — Impressions diverses....                                      | Russie....                 | 4   |
| BATTENBERG. Paris. — Caractères et ornements typogra-<br>phiques.....                        | France....                 | 141 |
| VAN GENECHTEN. Turnhout. — Livres.....                                                       | Belgique....               | 21  |
| DUMAINE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Livres.....                                            | France....                 | 87  |



|                                                                            |                                    |     |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| J. FERRES. Melbourne. — Livres et journaux. . . . .                        | Col. anglaises.                    |     |
| HERISSEY. Évreux. — Impressions diverses. . . . .                          | France. . . . .                    | 68  |
| LELONG. Bruxelles. — Livres. . . . .                                       | Belgique. . . . .                  | 12  |
| RICHARDS. Sydney. — Livres. . . . .                                        | Col. anglaises.                    |     |
| GERMER-BAILLIÈRE. Paris. — Livres. . . . .                                 | France. . . . .                    | 27  |
| BIANCO-LUNO. Copenhague. — Livres. . . . .                                 | Danemark. . . . .                  | 3   |
| ASSELIN. Paris. — Livres. . . . .                                          | France. . . . .                    | 92  |
| GUYOT. Bruxelles. — Impressions diverses. . . . .                          | Belgique. . . . .                  | 10  |
| MELLADO. Paris. — Livres. . . . .                                          | France. . . . .                    | 82  |
| BELBRIGE. Brisbane. — Livres et journaux. . . . .                          | Col. anglaises.                    | 1   |
| MANZ. Ratisbonne. — Livres et estampes. . . . .                            | Bavière. . . . .                   | 6   |
| COX. Adélaïde. — Livres et journaux. . . . .                               | Col. anglaises.                    |     |
| POMEA. Turin. — Livres. . . . .                                            | Italie. . . . .                    | 3   |
| MATHIEU. Paris. — Chromo-lithographies. . . . .                            | France. . . . .                    | 123 |
| DESBARATZ. Québec. — Livres. . . . .                                       | Canada. . . . .                    | 3   |
| D. APPLETON. New-York. — Livres. . . . .                                   | États-Unis. . . . .                | 7   |
| DENTU. Paris. — Livres. . . . .                                            | France. . . . .                    | 7   |
| CASTERMAN. Tournai. — Impressions diverses. . . . .                        | Belgique. . . . .                  | 4   |
| L.-T. NEUMANN. Vienne. — Impressions diverses. . . . .                     | Autriche. . . . .                  | 29  |
| KOSEL. Kimpfen. — Livres de liturgie. . . . .                              | Bavière. . . . .                   | 8   |
| FIRTH. Bombay. — Impressions. . . . .                                      | Col. anglaises.                    |     |
| TARDIEU. Paris. — Livres. . . . .                                          | France. . . . .                    | 3   |
| DAVELUY d'ELHOUNGNE. Bruges. — Chromo-lithographies. . . . .               | Belgique. . . . .                  | 6   |
| REIFFENSTEIN et RÖSCH. Vienne. — Chromo-lithographies. . . . .             | Autriche. . . . .                  | 32  |
| PHILADELPHES. Athènes. — Livres et journaux. . . . .                       | Grèce. . . . .                     | 9   |
| BREIDENBACH. Dusseldorf. — Impressions en couleur. . . . .                 | Prusse. . . . .                    | 12  |
| BRIDEL. Lausanne. — Livres et journaux. . . . .                            | Suisse. . . . .                    | 1   |
| NELSON et fils. Londres et Édimbourg. — Livres. . . . .                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 43  |
| MARC et C <sup>ie</sup> . Paris. — Journal <i>l'Illustration</i> . . . . . | France. . . . .                    | 16  |
| LE MONNIER. Florence. — Livres. . . . .                                    | Italie. . . . .                    | 19  |
| BROUSSEAU frères. Québec. — Livres et journaux. . . . .                    | Canada. . . . .                    | 4   |
| BOUCHARD-HUZARD. Paris. — Livres. . . . .                                  | France. . . . .                    | 43  |
| BUTLER et TANNER. Frome. — Livres. . . . .                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 7   |
| Martial ARDANT. Limoges. — Livres. . . . .                                 | France. . . . .                    | 89  |
| Henry Chev. DE FÖRSTER. Vienne. — Impressions sur zinc. . . . .            | Autriche. . . . .                  | 11  |
| GRONAU. Berlin. — Impressions et caractères. . . . .                       | Prusse. . . . .                    | 6   |
| DELAGRAVE. Paris. — Livres. . . . .                                        | France. . . . .                    | 86  |
| WALLIS. Londres. — Auto-typographie. . . . .                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 30  |
| Mathias MULL. Bombay. — Livres et journaux. . . . .                        | Col. anglaises.                    |     |
| ORGELBRANDT. Varsovie. — Caractères typographiques. . . . .                | Russie. . . . .                    | 8   |
| E. LACROIX. Paris. — Livres de sciences. . . . .                           | France. . . . .                    | 84  |



|                                                                                       |                 |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
| BRUNHÖFER. Olfen. — Aquarelles.....                                                   |                 | 2   |
| MAECKEN. Stuttgart. — Livres.....                                                     | Wurtemberg.     | 9   |
| POUSSIELGUE frères. Paris. — Livres.....                                              | France.....     | 37  |
| LEHMANN. Saint-Petersbourg. — Caractères typographiques.....                          | Russie.....     | 7   |
| BARBERA. Florence. — Livres édités.....                                               | Italie.....     | 14  |
| NANABHAI RASTHANFI RANIMA. Bombay. — Impressions indigènes.....                       | Col. anglaises. |     |
| GUILLAUMIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Livres.....                                  | France.....     | 40  |
| BIXIO et C <sup>ie</sup> . Paris. — Livres.....                                       | France.....     | 29  |
| NITZSCHKE. Stuttgart. — Livres.....                                                   | Wurtemberg.     | 12  |
| JANSON. Paris. — Cartes imprimées en couleur.....                                     | France.....     | 107 |
| FAJANS. Varsovie. — Lithographies et chromo-lithographies.....                        | Russie.....     | 13  |
| Henry REISS. Vienne. — Imprimés chromo-lithographiques.                               | Autriche....    | 33  |
| DUVERGÉ-DUBOIS. Paris. — Imprimés divers.....                                         | France.....     | 56  |
| Joseph STOU. Vienne. — Lithographies.....                                             | Autriche....    | 40  |
| DUSSAC et C <sup>ie</sup> . Paris. — Estampes et albums.....                          | France.....     | 102 |
| NOBILE. Naples. — Livres et épreuves chromotypiques...                                | Italie.....     | 50  |
| KAUTZ. Paris. — Cartes gravées sur pierre.....                                        | France.....     | 118 |
| SOCIÉTÉ LITTÉRAIRE FINLANDAISE. Helsingfors. — Impressions diverses.....              | Russie.....     | 6   |
| DONNAUD. Paris. — Impressions diverses.....                                           | France.....     | 93  |
| VAN DE WEJER. Utrecht. — Reproductions lithographiques et chromo-lithographiques..... | Pays-Bas...     | 4   |
| ENSCHEDÉ et fils. Harlem. — Impressions diverses.....                                 | Pays-Bas...     | 20  |
| IMPRIMERIE DU GOUVERNEMENT HAWAÏEN. Honolulu. — Documents officiels et journaux.....  | Hawaï.....      |     |
| H.-O. HOUGHTON et C <sup>ie</sup> . Cambridge. — Livres.....                          | États-Unis..    | 7   |
| BYRAMEL-FURDOUSEE. Bombay. — Livres et journaux en langue indigène.....               | Col. anglaises. |     |
| RORET. Paris. — Livres.....                                                           | France.....     | 46  |
| BRAUN et SCHNEIDER. Munich. — Impressions diverses....                                | Bavière....     | 2   |
| DECROQ. Paris. — Livres.....                                                          | France.....     | 38  |
| SMETS. Anvers. — Clichés galvanoplastiques.....                                       | Belgique....    | 16  |
| SEVEREYNS. Bruxelles. — Chromo-lithographies.....                                     | Belgique....    | 15  |
| HOCHDANZ. Stuttgart. — Impressions en couleur.....                                    | Wurtemberg.     |     |
| Th. LEFÈVRE. Paris. — Livres.....                                                     | France.....     | 32  |
| J. BRESNIER. Alger. — Ouvrages pour l'enseignement de la langue arabe.....            | France.....     | 12  |
| SOCIÉTÉ BIBLIQUE DE FRANCE. Paris. — Livres.....                                      | France.....     | 30  |
| NISTRI frères. Pise. — Livres imprimés.....                                           | Italie.....     | 21  |



|                                                                                                 |              |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| TURGAN. Paris. — <i>Les grandes usines</i> .....                                                | France.....  | 26  |
| BOURGERIE-VILLETTE. Paris. — Lithochromies; papiers de fantaisie.....                           | France.....  | 129 |
| BÄUMER et SCHNORR. Stuttgart. — Journal d'art pour les écoles techniques et d'architecture..... | Wurtemberg.  | 20  |
| F. et T. MERRIAM. New-York. — Impressions diverses....                                          | États-Unis.. | 6   |
| TURGIS. Paris. — Lithographies et chromo-lithographies.                                         | France.....  | 106 |
| TESTU et MASSIN. Paris. — Lithochromies.....                                                    | France.....  | 125 |
| BEYERLE. Darmstadt. — Lithographies.....                                                        | Hesse.....   | 1   |
| HONORÉ MAYOUX. Paris. — Chromo-lithographies.....                                               | France.....  | 103 |
| DELAMARE. Paris. — Cartes gravées sur pierre.....                                               | France.....  | 117 |
| GEROLD. Berlin. — Lithochromies.....                                                            | Prusse.....  | 24  |
| SCHULZE. Berlin. — Lithochromies.....                                                           | Prusse.....  | 26  |
| ROSA et BOURET. Paris. — Livres en langue espagnole....                                         | France.....  | 67  |
| APPEL. Paris. — Chromo-lithographies.....                                                       | France.....  | 63  |
| Henri OMER. Paris. — Chromo-lithographies et papiers de fantaisie.....                          | France.....  | 128 |
| CELLINI. Florence. — Livres.....                                                                | Italie.....  | 17  |
| BOUASSE-LEBEL. Paris. — Estampes; images en taille-douce et en lithographie.....                | France.....  | 62  |
| THIENEMANN. Stuttgart. — Livres.....                                                            | Wurtemberg.  | 16  |
| GOUWELLOS frères et sœurs. Bruxelles. — Impressions diverses.....                               | Belgique.... | 9   |
| DESGODETS. Paris. — Impressions diverses.....                                                   | France.....  | 121 |
| GUESNU. Paris. — Lithographies.....                                                             | France.....  | 61  |
| LAO. Palerme. — Livres.....                                                                     | Italie.....  | 28  |
| BADOUREAU. Paris. — Lithographies en noir et en couleur.                                        | France.....  | 131 |
| BAULANT. Paris. — Chromo-lithographies en or et en couleur.....                                 | France.....  | 133 |
| LONGIEN. Paris. — Caractères en cuivre pour la dorure sur cuir.....                             | France.....  | 143 |
| VIEL-CAZAL. Paris. — Poinçons typographiques.....                                               | France.....  | 140 |
| MINSTER. Sèvres. — Gravures mises en relief pour la typographie.....                            | France.....  | 47  |
| NISSOU. Paris. — Étiquettes en couleur.....                                                     | France.....  | 57  |

*Mentions honorables.*

|                                                                                 |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| BONNARD et DE CHAVANNE. Paris. — Impressions lithographiques or et couleur..... | France.....                | 115 |
| KÖNIG et EBHARDT. Hanovre. — Impressions diverses....                           | Prusse.....                | 23  |
| BELOWS. Glocester. — Livres.....                                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 4   |
| DANEL. Lille. — Étiquettes.....                                                 | France.....                | 80  |



|                                                                                                                     |                      |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----|
| ROBUCHON. Fontenay-le-Comte. — Livres . . . . .                                                                     | France . . . . .     | 74  |
| MEY et WIDMAYER. Munich. — Lithographies . . . . .                                                                  | Bavière . . . . .    | 4   |
| ALLIER. Grenoble. — Livres . . . . .                                                                                | France . . . . .     | 77  |
| FICHOT. Paris. — Éditions diverses . . . . .                                                                        | France . . . . .     | 69  |
| REIBEL-FINDEL. Paris. — Chromo-lithographies . . . . .                                                              | France . . . . .     | 55  |
| ROMAIN et PALYART. Paris. — Chromo-lithographies . . . . .                                                          | France . . . . .     | 59  |
| GASTÉ. Paris. — Impressions lithographiques par report . . . . .                                                    | France . . . . .     | 108 |
| BRIER. Paris. — Impressions diverses en lithographie . . . . .                                                      | France . . . . .     | 112 |
| PRODHOMME. Paris. — Impressions lithographiques . . . . .                                                           | France . . . . .     | 58  |
| JAILLY. Paris. — Épreuves lithographiques . . . . .                                                                 | France . . . . .     | 110 |
| MARIE. Paris. — Lithographies . . . . .                                                                             | France . . . . .     | 130 |
| GOUNOUILHOU. Bordeaux. — Impressions diverses . . . . .                                                             | France . . . . .     | 79  |
| CÉAS. Grenoble. — Livres . . . . .                                                                                  | France . . . . .     | 76  |
| TRENEL. Saint-Nicolas-du-Port. — Livres . . . . .                                                                   | France . . . . .     | 75  |
| GRAS. Montpellier. — Impressions diverses . . . . .                                                                 | France . . . . .     | 73  |
| PRUDHOMME. Grenoble. — Livres . . . . .                                                                             | France . . . . .     | 91  |
| CHAUVIN. Paris. — Autographies . . . . .                                                                            | France . . . . .     | 136 |
| GÉRUZEZ, directeur de l'imprimerie du Gouvernement à<br>Pondichéry. — Livres en langue française indigène . . . . . | Col. franç. . . . .  |     |
| CARON, directeur de l'imprimerie du Gouvernement à la<br>Guadeloupe. — Impressions diverses . . . . .               | Col. franç. . . . .  |     |
| BÉNARD, directeur de l'imprimerie du Gouvernement à la<br>Martinique. — Impressions diverses . . . . .              | Col. franç. . . . .  |     |
| LEROY, directeur de l'imprimerie du Gouvernement au Sé-<br>négal. — Impressions diverses . . . . .                  | Col. franç. . . . .  |     |
| J.-G. LIESCHING. Stuttgart. — Livres . . . . .                                                                      | Wurtemberg . . . . . | 7   |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                                          |                  |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----|
| Adolphe GUICHARD, chef d'atelier à l'Imprimerie impériale.<br>Paris . . . . .            | France . . . . . | 22 |
| Gustave LEHU, contre-maitre à l'Imprimerie impériale. Paris . . . . .                    | France . . . . . | 22 |
| François SAGERET, compositeur à l'Imprimerie impériale.<br>Paris . . . . .               | France . . . . . | 22 |
| Jules HÉE, graveur à l'Imprimerie impériale. Paris . . . . .                             | France . . . . . | 22 |
| Arthur VIOT, sous-directeur chez MM. A. Mame et fils. Tours . . . . .                    | France . . . . . | 49 |
| John QUARTLEY, chef de l'atelier de gravure chez MM. A.<br>Mame et fils. Tours . . . . . | France . . . . . | 49 |
| Augustin LIVERANI, conducteur de machines chez MM. A.<br>Mame et fils. Tours . . . . .   | France . . . . . | 49 |
| BAYSSE, contre-maitre chez MM. Goupil et C <sup>ie</sup> . Paris . . . . .               | France . . . . . | 51 |



|                                                                           |             |    |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| A. CABASSON, dessinateur pour divers, présenté par le Jury.<br>Paris..... | France..... | 23 |
| SAMSON, chimiste et galvanoplaste, présenté par le Jury.<br>Paris.....    | France..... |    |

*Médailles de bronze.*

|                                                                              |                            |    |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| L. TERNON, compositeur à l'Imprimerie impériale. Paris..                     | France.....                | 22 |
| L.-J. RIGAL, compositeur à l'Imprimerie impériale. Paris..                   | France.....                | 22 |
| B. LAUGA, imprimeur à l'Imprimerie impériale. Paris....                      | France.....                | 22 |
| F.-A. ANCEL, imprimeur à l'Imprimerie impériale. Paris..                     | France.....                | 22 |
| Charles POUGET, graveur lithographe à l'Imprimerie impériale. Paris.....     | France.....                | 22 |
| H.-A. FITY, graveur sur bois à l'Imprimerie impériale. Paris.                | France.....                | 22 |
| T. DESHAYES, graveur-fondeur à l'Imprimerie impériale.<br>Paris.....         | France.....                | 22 |
| F. KOHLER, dessinateur-calligraphe à l'Imprimerie impériale.<br>Paris.....   | France.....                | 22 |
| G.-J.-B. LANDROT, imprimeur lithographe à l'Imprimerie impériale. Paris..... | France.....                | 22 |
| A.-E. WERSON, imprimeur lithographe à l'Imprimerie impériale. Paris.....     | France.....                | 22 |
| J. DOXAT, imprimeur chez MM. Goupil et C <sup>ie</sup> . Paris.....          | France.....                | 51 |
| Charles UNSIGER, conducteur de machines chez M. J. Claye.<br>Paris.....      | France.....                | 52 |
| A. MOTTET, correcteur chez MM. J. Delalain et fils.....                      | France.....                | 30 |
| A. VIEZ, prote chez MM. J. Delalain et fils. Paris.....                      | France.....                | 30 |
| CHANSSELLE, correcteur chez M. Henri Plon. Paris.....                        | France.....                | 20 |
| FUGUIÈRE, correcteur chez M. Gauthier-Villars. Paris....                     | France.....                | 25 |
| BERNIER, correcteur chez M. Gauthier-Villars. Paris.....                     | France.....                | 25 |
| Émile FRANCOZ, typographe chez M. Gauthier-Villars.<br>Paris.....            | France.....                | 25 |
| John DAY, prote chez MM. Clowes et fils. Londres.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 37 |
| COSSON, graveur chez M. J. Best. Paris.....                                  | France.....                | 5  |
| SMEETON, graveur chez M. J. Best. Paris.....                                 | France.....                | 5  |
| PELEGRIN-DORFEUIL, prote chez M. J. Best.....                                | France.....                | 5  |
| Alexandre SOURDEAU, prote chez MM. Crété et fils. Corbeil.                   | France.....                | 15 |
| Henri CHAUSSEMICHE, typographe chez MM. A. Mame et fils.<br>Tours.....       | France.....                | 49 |
| Georges GLAIRON, contre-maitre chez M. Chardon aîné.<br>Paris.....           | France.....                | 95 |
| Xavier STIMPLIN, contre-maitre chez M. Hangard-Maugé.<br>Paris.....          | France.....                | 98 |
| REYLFHOF, chef d'atelier chez M. Annont-Braeckman. Gand.                     | Belgique....               | 1  |



|                                                                                                          |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| LÜCKE, chef d'atelier chez MM. Vieweg et fils. Brunswick. Prusse . . . . .                               | 13                  |
| L.-F. GODRON, imprimeur chez M. Rivadeneyra à Madrid.<br>Paris . . . . .                                 | France . . . . . 7  |
| Hermann SAMBERLICH, contre-maitre chez M. Hulot, directeur de la fabrication des timbres-poste . . . . . | France . . . . . 11 |
| Jules BOYER, gérant chez MM. Paul Dupont et C <sup>ie</sup> . Paris. . . . .                             | France . . . . . 18 |
| RICHARD, prote chez MM. Paul Dupont et C <sup>ie</sup> . Paris. . . . .                                  | France . . . . . 18 |
| CLOSTRE, correcteur chez MM. Paul Dupont et C <sup>ie</sup> . Paris. . . . .                             | France . . . . . 18 |
| MANIÈRE, prote chez M. Gauthier-Villars. Paris. . . . .                                                  | France . . . . . 18 |

*Mentions honorables.*

|                                                                                       |                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| M.-V.-E. DESMARES, compositeur à l'Imprimerie impériale.<br>Paris . . . . .           | France . . . . . 22           |
| J.-A. BAUDOUIN, compositeur à l'Imprimerie impériale.<br>Paris . . . . .              | France . . . . . 22           |
| P.-L. PROT, compositeur à l'Imprimerie impériale. Paris. . . . .                      | France . . . . . 22           |
| L. CARPENTIER, compositeur à l'Imprimerie impériale. Paris. . . . .                   | France . . . . . 22           |
| Jean GUÉNIN, imprimeur à l'Imprimerie impériale. Paris. . . . .                       | France . . . . . 22           |
| Raymond COQUEREL, imprimeur à l'Imprimerie impériale. . . . .                         | France . . . . . 22           |
| Christophe SCHULER, imprimeur chez MM. Goupil et C <sup>ie</sup> .<br>Paris . . . . . | France . . . . . 51           |
| F.-V. GENTEN, conducteur de machines chez M. J. Claye.<br>Paris . . . . .             | France . . . . . 52           |
| C. RHODÉ, conducteur de machines chez M. J. Claye. Paris. . . . .                     | France . . . . . 52           |
| L.-M. VARNIER, clicheur chez M. J. Claye. Paris. . . . .                              | France . . . . . 52           |
| BESANÇON, conducteur de machines chez MM. J. Delalain<br>et fils. Paris . . . . .     | France . . . . . 30           |
| SCHOUMALEY, conducteur de machines chez M. Henri Plon.<br>Paris . . . . .             | France . . . . . 20           |
| POUSSE, prote chez MM. Ch. Demourgues frères. Paris. . . . .                          | France . . . . . 6            |
| CUDENNE, compositeur chez M. Gauthier-Villars. Paris. . . . .                         | France . . . . . 25           |
| PELLETIER, compositeur chez M. Gauthier-Villars. Paris. . . . .                       | France . . . . . 25           |
| LEMAÎTRE, compositeur chez M. Gauthier-Villars. Paris. . . . .                        | France . . . . . 25           |
| TULOU, compositeur chez M. Gauthier-Villars. Paris. . . . .                           | France . . . . . 25           |
| MOTTEROZ, conducteur de machines chez M. Gauthier-Villars. Paris. . . . .             | France . . . . . 25           |
| CERCLIER, imprimeur chez M. Gauthier-Villars. Paris. . . . .                          | France . . . . . 25           |
| John STOTESBURY, chef d'atelier chez MM. J. Clowes et fils.<br>Londres . . . . .      | G <sup>de</sup> -Bretagne. 37 |
| John PARSONS, chef d'atelier chez MM. J. Clowes et fils. . . . .                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. 37 |
| Edwards DORRELL, compositeur chez MM. J. Clowes et fils.<br>Londres . . . . .         | G <sup>de</sup> -Bretagne. 37 |



|                                                                              |              |    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| SEIGNEURYE, conducteur de machines chez M. J. Best.<br>Paris.....            | France.....  | 5  |
| MOLL, conducteur de machines chez M. J. Best. Paris....                      | France.....  | 5  |
| A.-Ch. BARFÉ, conducteur de machines chez MM. A. Mame<br>et fils. Tours..... | France.....  | 49 |
| Léon GENDRON, compositeur chez MM. A. Mame et fils.<br>Tours.....            | France.....  | 49 |
| Alfred JACQUES, imprimeur chez M. Chardon aîné. Paris..                      | France.....  | 95 |
| Hippolyte PETIT, imprimeur chez M. Chardon aîné. Paris.                      | France.....  | 95 |
| Eugène JACQUET, imprimeur chez M. Chardon aîné. Paris.                       | France.....  | 95 |
| Adolphe ARDAIL, imprimeur chez M. Salmon. Paris.....                         | France.....  | 96 |
| Julien BOIS, imprimeur chez M. Salmon. Paris.....                            | France.....  | 96 |
| MASSIAS, imprimeur chez M. Salmon. Paris.....                                | France.....  | 96 |
| LIBOTTE, imprimeur chez M. Salmon. Paris.....                                | France.....  | 96 |
| GODARD, imprimeur chez M. Salmon. Paris.....                                 | France.....  | 96 |
| JAVAUULT, imprimeur chez M. Salmon. Paris.....                               | France.....  | 96 |
| E.-E. CHRISTOPHE, graveur chez M. Bouasse-Lebel. Paris.                      | France.....  | 42 |
| VERBEKE, contre-maitre chez M. Daveluy d'Elhoulgné.<br>Bruges.....           | Belgique.... | 6  |
| SUEL, chef d'atelier chez M. Lelong. Bruxelles.....                          | Belgique.... | 12 |
| HUART, compositeur chez M. Paul Dupont. Paris.....                           | France.....  | 18 |
| DARGENT, contre-maitre des presses chez M. Paul Dupont.<br>Paris.....        | France.....  | 18 |
| MICHAUD, conducteur de machines chez M. Paul Dupont.<br>Paris.....           | France.....  | 18 |
| PERNY, imprimeur chez M. Paul Dupont. Paris.....                             | France.....  | 18 |



## CLASSE 7.

OBJETS DE PAPETERIE, RELIURES, MATÉRIEL DES ARTS  
DE LA PEINTURE ET DU DESSIN.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                          |                            |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| BLANCHET frères et KLÉBER. Rives. (KLÉBER, membre sup-<br>pléant du Jury.).....          | France.....                | 68  |
| HOESCH frères. Düren. (Höesch, membre du Jury.).....                                     | Prusse.....                | 1   |
| SMITH et MEYNIER. (Membre du Jury.) Fiume.....                                           | Autriche....               | 41  |
| BLANZY et C <sup>ie</sup> . Boulogne-sur-mer. (BLANZY, associé au Jury.)                 | France.....                | 171 |
| HARO. Paris. (Expert.).....                                                              | France.....                | 135 |
| SOCIÉTÉ ANONYME DES PAPETERIES DU MARAIS. (DOUMERC,<br>directeur, membre du Jury.) ..... | France.....                | 59  |
| Wyndham PORTAL (membre du Jury). Laverstoke.....                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 25  |

*Grand prix.*

LE JAPON. — Papeterie, cl. 7. — Arts industriels, cl. 8. — Laques, cl. 26.  
Sériciculture, cl. 43 et 81.

*Médailles d'or.*

|                                                       |                            |       |
|-------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| COWAN et fils. Londres. — Papiers.....                | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 10    |
| LACROIX frères. Angoulême. — Papiers.....             | France.....                | 62    |
| T.-H. SAUNDERS. Londres. — Papiers.....               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 26    |
| FABER. Stein. — Crayons.....                          | Bavière....                | 11-12 |
| F. H. SHOELLER et H. A. SHOELLER. Düren. — Papiers... | Prusse.....                | 2-3   |

*Médailles d'argent.*

|                                                                      |                           |    |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------|----|
| L.-F. LEIDESDORF et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Papiers.....         | Autriche. . .             | 17 |
| CANSON et MONTGOLFIER. Vidalon-lez-Annonay. — Papiers..              | France.....               | 69 |
| EBART. Berlin. — Papiers.....                                        | Prusse.....               | 11 |
| GILLOTT fils et C <sup>ie</sup> . Birmingham. — Plumes métalliques.. | G <sup>de</sup> -Bretagne | 12 |
| OUTHENIN-CHALANDRE fils et C <sup>ie</sup> . Besançon. — Papiers...  | France.....               | 67 |
| DREWSEN et fils. Silkeborg. — Papiers.....                           | Danemark...               | 3  |
| EBBINGHAUS. Lethmathe. — Papiers.....                                | Prusse.....               | 9  |
| CROMPTON. Bury. — Papiers.....                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne | 11 |
| BÈCOULET. et C <sup>ie</sup> . Paris. — Papiers.....                 | France.....               | 55 |



|                                                                                  |                                    |     |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| Pierre MILIANI. Fabriano. — Papiers. . . . .                                     | Italie. . . . .                    | 26  |
| L. et C. HARSMUTH. Budweis. — Crayons. . . . .                                   | Autriche. . . . .                  | 11  |
| SOCIÉTÉ PAR ACTIONS DE TERVAKOSKI. — Papiers. . . . .                            | Russie. . . . .                    | 12  |
| HUTTENMUELLER. Lorenzdorf. — Cartons. . . . .                                    | Prusse. . . . .                    | 37  |
| EICHMANN et C <sup>ie</sup> . Arnau. — Papiers. . . . .                          | Autriche. . . . .                  | 5   |
| MARCUS WARD. Belfast. — Reliure et registres. . . . .                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 42  |
| GRUEL-ENGELMANN. Paris. — Reliure. . . . .                                       | France. . . . .                    | 116 |
| F. ROLLINGER. Vienne. — Registres. . . . .                                       | Autriche. . . . .                  | 36  |
| SCHAEFER et SCHEIBE. Berlin. — Papiers de fantaisie. . . . .                     | Prusse. . . . .                    | 10  |
| ROWNEY. Londres. — Couleurs pour la peinture. . . . .                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 50  |
| LEGRAND. Paris. — Enveloppes. . . . .                                            | France. . . . .                    | 40  |
| WATERSTON et fils. Édimbourg. — Cires à cacheter. . . . .                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 31  |
| MARION et C <sup>ie</sup> . Paris. — Enveloppes. . . . .                         | France. . . . .                    | 4   |
| GOODALL. Londres. — Cartes à jouer et cartons. . . . .                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 13  |
| LATRY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Cartes porcelaine. . . . .                   | France. . . . .                    | 72  |
| COUTURE. Paris. — Cartonnages. . . . .                                           | France. . . . .                    | 78  |
| PAILLARD. Paris. — Couleurs pour la peinture. . . . .                            | France. . . . .                    | 151 |
| W. KNEPPER et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Papiers coloriés à cigarettes. . . . . | Autriche. . . . .                  | 16  |
| LEETS et fils. Londres. — Reliure et registres. . . . .                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 38  |
| GRUMEL. Paris. — Reliures d'album. . . . .                                       | France. . . . .                    | 19  |
| LEMERCIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Encre d'imprimerie. . . . .              | France. . . . .                    | 184 |
| LORILLEUX. Paris. — Encre d'imprimerie. (Classe 59) . . . . .                    | France. . . . .                    | 179 |
| MORDAN. Londres. — Plumes d'or et cire. . . . .                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 22  |
| STEPHENS. Londres. — Encres à écrire. . . . .                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 28  |
| GILBERT et C <sup>ie</sup> . Givet. — Crayons. . . . .                           | France. . . . .                    | 198 |
| BAC. Paris. — Porte-plumes et oeillets. . . . .                                  | France. . . . .                    | 169 |
| KOENIG et EBHARDT. Hanovre. — Registres. . . . .                                 | Prusse. . . . .                    | 23  |
| FR. LORENZ fils. Arnau. — Papiers. . . . .                                       | Autriche. . . . .                  | 19  |
| RÖDER et C <sup>ie</sup> . Marschendorf. — Papiers. . . . .                      | Autriche. . . . .                  | 35  |
| LATUNE et C <sup>ie</sup> . Blacons. — Papiers. . . . .                          | France. . . . .                    | 63  |
| SCHMITZ frères, fabricants de papiers. . . . .                                   | Prusse. . . . .                    | 5   |
| BRETON frères et C <sup>ie</sup> . Pont-de-Claix. — Papiers. . . . .             | France. . . . .                    | 66  |
| TONNELIER et C <sup>ie</sup> . La Flèche. — Papiers. . . . .                     | France. . . . .                    | 51  |
| VARIN. Jean d'Heurs. — Papiers. . . . .                                          | France. . . . .                    | 61  |
| VOELTER Heidenheim. — Papiers. . . . .                                           | Wurtemberg. . . . .                | 2   |
| G. BOULARD. Vilette. — Papiers. . . . .                                          | France. . . . .                    | 52  |
| Fabrique ZUM BRUDERHAUS. Dettingen. — Papiers. . . . .                           | Wurtemberg. . . . .                | 2   |
| JACOB et C <sup>ie</sup> . Rovereto. — Papiers. . . . .                          | Italie. . . . .                    | 12  |
| CHERTIER et C <sup>ie</sup> . La Prade. — Papiers. . . . .                       | France. . . . .                    | 54  |
| V <sup>e</sup> VORSTER. Montfoulat. — Papiers. . . . .                           | France. . . . .                    | 53  |
| FICHER. Baulzen. — Papiers. . . . .                                              | Saxe. . . . .                      | 16  |



|                                                                                             |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| JOHANNOT frères. Annonay. — Papiers.....                                                    | France.....                | 65  |
| PAPETERIE D'HERMANETZ.....                                                                  | Autriche.....              | 6   |
| MONGOLFIER aîné. Saint-Marcel-lez-Annonay. — Papier....                                     | France.....                | 90  |
| PAPETERIES DE BASSE-WAVRE.....                                                              | Belgique.....              | 22  |
| J. DE MAUDUIT. Quimperlé. — Papiers.....                                                    | France.....                | 93  |
| Carl-Louis POSNER. Pesth. — Registres.....                                                  | Autriche.....              | 27  |
| RIVIÈRE. Londres. — Reliures.....                                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 40  |
| OLIER. Paris. — Papiers de sûreté.....                                                      | France.....                | 123 |
| HUMBLLOT-CONTÉ et C <sup>ie</sup> . Paris. — Crayons.....                                   | France.....                | 200 |
| BROCKEDON. Londres. — Mine de plomb.....                                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 45  |
| MAQUET. Paris. — Ornementation de papiers à lettres et<br>d'enveloppes.....                 | France.....                | 127 |
| LEFRANC. Paris. — Encres de toutes couleurs pour imprimerie<br>et vernis. (Classe 59.)..... | France.....                |     |
| HYDE et C <sup>ie</sup> . Londres. — Encres à écrire.....                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16  |
| SAKAMOTO-RIOZO. — Papiers.....                                                              | Japon.....                 |     |
| DJIRO. — Papiers et encriers.....                                                           | Japon.....                 |     |
| OUSABOURO. — Papiers et encriers.....                                                       | Japon.....                 |     |
| H. MAYA.....                                                                                | Japon.....                 |     |
| OMIGA-YEBE.....                                                                             | Japon.....                 |     |

*Médailles de bronze.*

|                                                        |                            |     |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| PINONDEL. Paris — Couleurs pour la peinture.....       | France.....                | 152 |
| SCHNELL. Muenden. — Papier glacé.....                  | Prusse.....                | 35  |
| HUBERT. Munich. — Couleurs pour la peinture.....       | Bavière.....               | 2   |
| BELLANGÉ. Paris. — Registres.....                      | France.....                | 9   |
| ENGEL et fils. Paris. — Reliures.....                  | France.....                | 149 |
| GÉRAULT. Paris. — Registres.....                       | France.....                | 30  |
| SCHAYE. Bruxelles. — Reliure ancienne et moderne....   | Belgique....               | 21  |
| KUEHN fils. Berlin. — Registres.....                   | Prusse.....                | 32  |
| GOWELOOS frères et sœur. Bruxelles. — Registres.....   | Belgique....               | 9   |
| EYE SPOTTISWOODE. — Reliure.....                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| HUGHES et KIMBER. Londres. — Plaques d'acier.....      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 47  |
| NEWMAN. Londres. — Couleurs pour peinture.....         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 48  |
| REEVES et fils. Londres. — Couleurs pour peinture..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 49  |
| JUNDT frères. Robertsau. — Papiers porcelaine.....     | France.....                | 70  |
| DUCROQUET. Paris. — Registres.....                     | France.....                | 38  |
| Ignace RÉGEN. Vienne. — Cartons.....                   | Autriche....               | 31  |
| HAENDLER. Alt-Friedland. — Cartons.....                | Prusse....                 | 26  |
| BECKH fils. Faurndau. — Papiers.....                   | Wurtemberg.                | 4   |
| PAPETERIE DE TROITSKO-KONDROVO. — Papiers.....         | Russie.....                | 2   |



|                                                                               |                                |     |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| CULMSÉE. Havreholm. — Cartons. . . . .                                        | Danemark. . .                  | 2   |
| VOISIN frères et C <sup>ie</sup> . Jallieu. — Cartons. . . . .                | France. . . . .                | 86  |
| ROMANI Y MIRÓ. Torre-de-Claramont. — Papiers. . . . .                         | Espagne. . . . .               | 16  |
| ROMANI Y FARRÈS fils. Barcelone. — Papiers. . . . .                           | Espagne. . . . .               | 6   |
| COURT et C <sup>ie</sup> . Renage. — Papiers. . . . .                         | France. . . . .                | 64  |
| PINSON. Troye. — Papiers. . . . .                                             | France. . . . .                | 91  |
| PAPETERIE DE GRICKSBO. Falun. — Papiers à filtrer. . . . .                    | Suède. . . . .                 | 3   |
| EPSTEIN. Soczewka. — Papiers à filtrer. . . . .                               | Russie. . . . .                | 4   |
| VARGOUNINE. Saint-Petersbourg. — Papiers à filtrer. . . . .                   | Russie. . . . .                | 11  |
| VEUVE RIDAURA et fils. Alicante — Papiers à cigarettes. . . . .               | Espagne. . . . .               | 20  |
| NODARI. Vicence. — Papiers. . . . .                                           | Italie. . . . .                | 5   |
| JESSUP et MOORE. Philadelphie. — Papiers et pâtes. . . . .                    | États-Unis. . .                | 3   |
| FORNARI. Fabriano. — Papiers. . . . .                                         | Italie. . . . .                | 24  |
| VICTORIA PASARELL et C <sup>ie</sup> . Alcoy. — Papiers à cigarettes. . . . . | Espagne. . . . .               | 21  |
| VEUVE BRUTINEL et fils. Alcoy. — Papiers à cigarettes. . . . .                | Espagne. . . . .               | 17  |
| MANTEROLA et C <sup>ie</sup> . Aoiz. — Papiers à cigarettes. . . . .          | Espagne. . . . .               | 9   |
| FRANCISCO BOTELLA. Alcoy. — Papiers. . . . .                                  | Espagne. . . . .               | 16  |
| ZUBER et RIÉDER. Rixhelm. — Papiers. . . . .                                  | France. . . . .                | 47  |
| KORN et BOCK. Sacrau. — Papiers. . . . .                                      | Prusse. . . . .                | 27  |
| P. PIETTE. Vorder Ovenec. — Papiers. . . . .                                  | Autriche. . . . .              | 26  |
| JARRY. Saint-Vincent. — Papiers. . . . .                                      | France. . . . .                | 45  |
| BICHELBERGER et C <sup>ie</sup> . Clairefontaine. — Papiers. . . . .          | France. . . . .                | 57  |
| CHESNAUD-BLANCHARD. Cugnand. — Papiers. . . . .                               | France. . . . .                | »   |
| JAGENBERG et fils. Solingen. — Papiers. . . . .                               | Prusse. . . . .                | 4   |
| SOCIÉTÉ MUNICH-DACHEAL. — Papiers. . . . .                                    | Bavière. . . . .               | 4   |
| COTTIN neveu. Paris. — Reliure. . . . .                                       | France. . . . .                | 145 |
| ANDOUARD. Paris. — Registres. . . . .                                         | France. . . . .                | 31  |
| MERCIER. Paris. — Vélins et parchemins. . . . .                               | France. . . . .                | 16  |
| LONGUET. Paris. — Albums et portefeuilles. . . . .                            | France. . . . .                | 18  |
| BELL et DALBY. — Reliure. . . . .                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . | »   |
| GAUCHE. Paris. — Registres. . . . .                                           | France. . . . .                | 34  |
| HOFFSUEMMER frères. Düren. — Enveloppes. . . . .                              | Prusse. . . . .                | 6   |
| GREUL. Forchheim. — Couleurs pour peinture. . . . .                           | Bavière. . . . .               | 3   |
| VACQUEREL. Paris. — Papiers de couleur et cartons. . . . .                    | France. . . . .                | 85  |
| A.-F. SYRÉ et neveu. Vienne. — Armes et monogrammes. . . . .                  | Autriche. . . . .              | 44  |
| DURET aîné. Paris. — Couleurs pour les peintures. . . . .                     | France. . . . .                | 153 |
| WILLEY. — Plumes d'or. . . . .                                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . | »   |
| NOPITSCH. Nuremberg. — Crayons. . . . .                                       | Bavière. . . . .               | 6   |
| BRÉAME. — Encre d'imprimerie. (Classe 59.) . . . . .                          | France. . . . .                | 80  |
| STAEDLER. Nuremberg. — Crayons. . . . .                                       | Bavière. . . . .               | 9   |
| BEROLZHEIMER et ILLFEDLER. Fürth. — Crayons. . . . .                          | Bavière. . . . .               | 7   |



|                                                                   |                            |     |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| WOLFF. Londres. — Crayons.....                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 53  |
| BROKEDON. — Mine de plomb.....                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 45  |
| MALLAT. Paris. — Plumes d'or à pointes de rubis.....              | France.....                | 174 |
| COHEN. Londres. — Crayons.....                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 46  |
| VAN LOEY-NOURI. Bruxelles. — Encre et vernis pour imprimerie..... | Belgique....               | 27  |
| Mathieu PLESSY. Paris. — Encre à écrire. (Cl. 44.).....           | France.....                |     |
| ZAEHNSDORF. Londres. — Reliures.....                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 44  |
| LENÈGRE. Paris. — Reliures.....                                   | France.....                | 144 |
| CABASSON. Paris. — Registres.....                                 | France.....                | 15  |
| DAÏ et fils. — Reliure.....                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7   |
| SCHOELLHORN. Munich. — Reliure.....                               | Bavière....                | 13  |
| LEPRINCE. Paris. — Copies de lettres.....                         | France.....                | 195 |
| SCHAUER. Berlin. — Figures en papier. (Cl. 39.).....              | Prusse....                 | 11  |
| LASERRA. Séville. — Cartes à jouer.....                           | Espagne....                | 27  |
| SCHIAVELLO. — Reliure.....                                        | Italie.....                |     |
| LEBLOND. Paris. — Mannequins.....                                 | France.....                | 167 |
| Adam BLAISE. Paris. — Brosses et pinceaux.....                    | France.....                | 27  |
| BOUILLOTE-DOBIGNIE. Paris. — Enveloppes.....                      | France.....                | 2   |
| LUSSEREAU. Paris. — Papier-dentelle.....                          | France.....                | 75  |
| ALMIN. Paris. — Cartonnage.....                                   | France.....                | 99  |
| TARDIF. Paris. — Papier à calquer.....                            | France.....                | 122 |
| DE LARENAUDIÈRE. Paris. — Encre à écrire.....                     | France.....                | 178 |
| CROC. Aubusson. — Encre et couleurs.....                          | France.....                | 203 |
| BAVIKINE. Moscou. — Cire à cacheter.....                          | Russie....                 | 1   |
| C <sup>ie</sup> ALEXANDRA. Londres. — Encre d'imprimerie.....     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1   |
| ANTOINE père et fils. Paris. — Encre et colles liquides..         | France.....                | 182 |
| GOLFIER-BEYSEYRE. Paris. — Encre liquide et solides..             | France.....                | 180 |
| LYON. Cheetam. — Encre à écrire.....                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 21  |
| REHBACH. Ratisbonne. — Crayons.....                               | Bavière....                | 8   |
| HAFIZ-OMER. Andrinople. — Encre.....                              | Emp. Ottoman.              | 16  |
| DUGOUR. Anzin. — Registres.....                                   | France.....                | 11  |
| Eugène FORTIN. Paris. — Registre.....                             | France.....                | 35  |
| BREPOLS et DIERCKX. Turnhout. — Reliure.....                      | Belgique....               | 1   |
| GAYLER-HIROU. Paris. — Reliures.....                              | France.....                | 143 |
| GASTÉ. Paris. — Registres.....                                    | France.....                | 8   |
| SCHNEIDER. Berlin. — Encadrements pour photographies..            | Prusse....                 | 39  |
| W. F. MEURPHYS fils. Philadelphie. — Registres.....               | États-Unis..               | 2   |
| BAIN. Londres. — Reliure.....                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 33  |
| CAUSTON. Londres. — Reliure.....                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 34  |
| BLACKIE. — Reliure.....                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |



|                                                                           |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| DEAULEY fils. — Reliure.....                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| GALLENBECK. Moscou. — Tubes pour cigarettes.....                          | Russie.....                | 6   |
| COMPAGNIE AMÉRICAINE POUR LA FABRICATION DES CRAYONS.                     |                            |     |
| New-York. — Crayons.....                                                  | États-Unis..               | 10  |
| BEISBARTH. Nuremberg. — Pinceaux.....                                     | Bavière.....               | 10  |
| BULLIER. Paris. — Pinceaux.....                                           | France.....                | 162 |
| MULARD. Paris. — Couleurs.....                                            | France.....                | 156 |
| MACLE et MERRAU. Paris. — Couleurs.....                                   | France.....                | 155 |
| BINET. Paris. — Couleurs.....                                             | France.....                | 164 |
| BONEL. Paris. — Mannequins.....                                           | France.....                | 166 |
| RÉNAULT. Paris. — Pinceaux.....                                           | France.....                | 186 |
| BESSE. Paris. — Pinceaux.....                                             | France.....                | 187 |
| CHAGNIAT. Paris. — Papiers de couleur.....                                | France.....                | 84  |
| CERF et NAXARA. Bordeaux. — Cartonnage.....                               | France.....                | 100 |
| DAVELUY d'ELHOUNGHE. Bruges. — Cartes à jouer.....                        | Belgique....               | 5   |
| GAROFOLETTI. Milan. — Encres solides et liquides.....                     | Italie.....                | 34  |
| MAURIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Cartes à jouer.....                  | France.....                | 22  |
| NAVIER. Paris. — Cartons.....                                             | France.....                | 81  |
| PITET, aîné et LYDIE. Paris. — Pinceaux.....                              | France.....                | 163 |
| VAN GENECHTEN. Turnhout. — Papiers de fantaisie et cartes<br>à jouer..... | Belgique....               | 26  |
| HARTWIG frères. Offenbach. — Papiers gaufrés.....                         | Hesse.....                 | 5   |
| JEAN NEJEDLY. Ottakring. — Cartes à jouer.....                            | Autriche....               | 23  |
| V <sup>e</sup> HATTERER. Paris. — Papiers à cigarettes.....               | France.....                | 112 |
| RICHARD. Paris. — Tubes pour couleurs.....                                | France.....                | 154 |
| WEILLS. Londres. — Bois pour la gravure.....                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 52  |
| REYNOLDS. — Bois pour la gravure.....                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| LAROCHE frères. Angoulême — Papiers.....                                  | France.....                | 56  |
| J. EID, PURKERT. Teplitz. — Papiers.....                                  | Autriche....               | 29  |
| MEISSNER. Raths-Damnitz. — Papiers.....                                   | Prusse.....                | 13  |
| J. BERNARD et C <sup>ie</sup> . Prouzel. — Papiers.....                   | France.....                | 58  |
| ANDRIEUX et C <sup>ie</sup> . Glaslan. — Papiers.....                     | France.....                | 60  |
| DECKER. Berlin. — Papiers.....                                            | Prusse.....                | 25  |
| FRENCKELL et fils. Fammersfors. — Papiers.....                            | Russie.....                | 5   |
| FENGE. Dalbke. — Papiers.....                                             | Prusse.....                | 36  |
| BYNDA. Milan. — Papiers.....                                              | Italie.....                | 16  |
| CAPDEVILA et C <sup>ie</sup> . Barcelone. — Papiers.....                  | Espagne....                | 2   |
| ROMANI et MAISANA. Barcelone. — Papiers.....                              | Espagne....                | 7   |
| BALL. Pont-Audemer. — Papiers.....                                        | France.....                | 97  |
| LAMB. Newcastle. — Papiers.....                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 18  |
| DJEVRI DEDE EFFENDI. Constantinople. — Étuis pour plumes.                 | E. Ottoman..               | 7   |



|                                                                        |                           |     |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----|
| R. DE ZAHN. Goerz. — Papiers. . . . .                                  | Autriche. . . .           | 34  |
| DAMBRICOURT frères. Saint-Omer. — Papiers. . . . .                     | France. . . . .           | 41  |
| HENNECART et C <sup>ie</sup> . Écharcon. — Papiers. . . . .            | France. . . . .           | 25  |
| DESLOYE et C <sup>ie</sup> . Plancher-Bas. — Papiers. . . . .          | France. . . . .           | 26  |
| DARAS. Paris. — Registres. . . . .                                     | France. . . . .           | 12  |
| RAMAGE. Londres. — Reliures. . . . .                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne | 39  |
| OLIVIERI. — Reliures. . . . .                                          | États-Pontif.             |     |
| MAGNA-PIGNA. Milan. — Fabrique de papiers. . . . .                     | Italie. . . . .           | 1   |
| SECOMBE MANUFACTURING COMPANY. New-York. — Timbres<br>humides. . . . . | États-Unis. . .           | 4   |
| DUPONT. Lyon. — Restauration de tableaux. . . . .                      | France. . . . .           | 159 |
| MASETTI et MARANESI. Bologne. — Encres. . . . .                        | Italie. . . . .           | 40  |
| RABUTEAU. Paris. — Pinceaux. . . . .                                   | France. . . . .           | 189 |
| OLEA. Cadix. — Cartes à jouer. . . . .                                 | Espagne. . . .            | 26  |
| Salvator DIAS. — Fabrique de papiers. . . . .                          | Espagne. . . .            |     |
| MORLEY. — Fabrique de papiers. . . . .                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne |     |
| E. J. DAY. — Crayons et pastels. . . . .                               | États-Unis. . .           |     |
| CAPELLE. Paris. — Cartonnage. . . . .                                  | France. . . . .           | 80  |
| KADE et C <sup>ie</sup> . Serau. — Papiers. . . . .                    | Prusse. . . . .           | 33  |
| L. W. FAIRCHILD. New-York. — Porte-plumes et plumes d'or. . . . .      | États-Unis. . .           |     |
| LE TAICHIU DE SATSOUA. — Papiers de fantaisie. . . . .                 | Japon. . . . .            |     |
| SWANIOTO-SHIOBE. — Papiers de fantaisie. . . . .                       | Japon. . . . .            |     |
| SAIKONDGO. — Encriers. . . . .                                         | Japon. . . . .            |     |
| NIHIRO-HITTÉ-SAYEMOUH. — Encriers. . . . .                             | Japon. . . . .            |     |
| S. YEBISOUYA. . . . .                                                  | Japon. . . . .            |     |
| YESHI SADIN. . . . .                                                   | Japon. . . . .            |     |
| L. HAENLE. Munich. — Papiers de fantaisie (Cl. 19). . . . .            | Bavière. . . .            |     |
| DESSAUER et HANSEN. Aschaffenburg. — Papiers de fantaisie. (Cl. 19.)   | Bavière.                  |     |
| Alois DESSAUER. Aschaffenburg. — Papiers de fantaisie. . . . .         | (Cl. 19.) Bavière.        |     |

*Mentions honorables.*

|                                                                        |                 |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
| GIRARD frères et C <sup>ie</sup> . Tiffauges. — Papiers. . . . .       | France. . . . . | 43  |
| HOLTZMANN et C <sup>ie</sup> . Carlsruhe. — Papiers à calquer. . . . . | Bade. . . . .   | 4   |
| QUETIN-BEZARD. Poncé. — Papiers. . . . .                               | France. . . . . | 49  |
| ALAMIGTON frères. Villemant. — Papiers. . . . .                        | France. . . . . | 94  |
| SERGYUÉE. Penza. — Papiers. . . . .                                    | Russie. . . . . | 10  |
| COUTO. Feira. — Papiers. . . . .                                       | Portugal. . . . | 2   |
| CASASEMPERE Y VALOR. Alcoy. — Papiers. . . . .                         | Espagne. . . .  | 14  |
| DE NAEYR et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Pâtes à papiers. . . . .    | Belgique. . . . | 16  |
| VIGNERIE et C <sup>ie</sup> . Saint-Junien. — Papier paille. . . . .   | France. . . . . | 105 |



|                                                                     |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| OLIN et fils. Bruxelles. — Papiers. ....                            | Belgique. ....             | 18  |
| SCHEFFEN et C <sup>e</sup> . Düsseldorf. — Parchemin végétal. ....  | Prusse. ....               | 8   |
| E. ZAWADIL. Vienne. — Papiers. ....                                 | Autriche. ....             | 48  |
| ESPER Y GRAU. Bunol. — Papiers. ....                                | Espagne. ....              | 11  |
| GISBER et fils. Alcoy. — Papiers à cigarettes. ....                 | Espagne. ....              | 18  |
| Vicomte DE VILLA NOVA DA RAINHA. — Fabrique de papiers              | Portugal. ....             | "   |
| FABRIQUE DE ROSENDAHL. Gothembourg. — Papiers. ....                 | Suède. ....                | 9   |
| POUSLOWSKI. Koutchkouryschky. — Papiers. ....                       | Russie. ....               | 2   |
| FERRARIO frères et VONTURA. Maslianico. — Papiers. ....             | Italie. ....               | 15  |
| POLI. Lucques. — Papiers. ....                                      | Italie. ....               | 22  |
| BACCARI. Naples. — Papiers. ....                                    | Italie. ....               | 27  |
| VISOCCHI. Naples. — Papiers. ....                                   | Italie. ....               | 29  |
| C <sup>ie</sup> TEAMS. Gateshead. — Papiers de bois. ....           | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 29  |
| BLANES et LLACER. Alcoy. — Fabricants de papiers à cigarettes. .... | Espagne. ....              | 13  |
| Tr. THIELE. Osterode. — Fabricant de papiers. ....                  | Prusse. (Cl. 59.)          | 20  |
| GRIMME et C <sup>ie</sup> . Goslar. — Fabricants de papiers. ....   | Prusse. (Cl. 59.)          | 11  |
| PRAT-DUMAS. Couze-Saint-Front. — Fabricant de papiers.              | France. ....               | 139 |
| V <sup>e</sup> MAURIN et TOIRAY. Paris. — Registres. ....           | France. ....               | 17  |
| BETTRIDGE. — Reliures. ....                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| Charles FORTIN. Paris. — Registres. ....                            | France. ....               | 7   |
| BETTEMBOST frères. Paris. — Carton pour photographies. .            | France. ....               | 5   |
| BOUDIN. Paris. — Encres à écrire. ....                              | France. ....               | 179 |
| DEVILLERS. Paris. — Encres à écrire. ....                           | France. ....               | 177 |
| DUCHEMIN-DUCAS. — Encres à écrire. ....                             | Chine. ....                | "   |
| JOLICOEUR. Paris. — Encre d'imprimerie. ....                        | France. ....               | 185 |
| HINKS et C <sup>ie</sup> . Birmingham. — Plumes métalliques. ....   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 15  |
| LEBEAU aîné. Boulogne-sur-Mer. — Plumes et porte-plumes.            | France. ....               | 172 |
| CHEVALIER. Paris. — Cartonnages. ....                               | France. ....               | 82  |
| BRENOT. Paris. — Cartonnages. ....                                  | France. ....               | 83  |
| BILLARD. Paris. — Cartonnages. ....                                 | France. ....               | 103 |
| CHEVALIER. Paris. — Papiers à lettres ornés. ....                   | France. ....               | 120 |
| COLLARD. Bas-en-Basset. — Crayons et pastels. ....                  | France. ....               | 191 |
| DAGNEAU-THIERRY. Paris. — Brosses et pinceaux. ....                 | France. ....               | 207 |
| DAUVOIS. Paris. — Papier bristol. Fournitures photographiques. .... | France. ....               | 71  |
| BURNET. Paris. — Papier dentelle. ....                              | France. ....               | 77  |
| ACKER. Paris. — Registres. ....                                     | France. ....               | 32  |
| ARRUFAT. — Registres. ....                                          | Espagne. ....              |     |
| CORNILLAC. Châtillon-sur-Seine. — Reliures. ....                    | France. ....               | 146 |
| SUPOT. Paris. — Registres. ....                                     | France. ....               | 10  |



|                                                                              |                                    |      |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------|
| HUBERT. Paris. — Registres. . . . .                                          | France. . . . .                    | 14   |
| NACHMANN. Paris. — Registres. . . . .                                        | France. . . . .                    | 29   |
| LESORT. Paris. — Reliures. . . . .                                           | France. . . . .                    | 147  |
| ROSENTHAL. Berlin. — Registres. . . . .                                      | Prusse. . . . .                    | 42   |
| VAN DER MOOLEN. Geldern. — Cires et encres. . . . .                          | Prusse. . . . .                    | 19   |
| Bernard PIRON. Paris. — Encriers à ressorts. . . . .                         | France. . . . .                    | 204  |
| PLATEAU. Paris. — Encres à écrire. . . . .                                   | France. . . . .                    | 201  |
| ROSEMBERG. Posen. — Encres à écrire. . . . .                                 | Prusse. . . . .                    | 18   |
| APPIANI. Florence. — Encre d'imprimerie. . . . .                             | Italie. . . . .                    | 38   |
| SEVIN. Paris. — Encres à écrire. . . . .                                     | France. . . . .                    | 183  |
| MONCHICOURT aîné. Paris. — Plumes et porte-plumes. . . . .                   | France. . . . .                    | 170  |
| HEINTZE et BLANKERTZ. Berlin. — Plumes. . . . .                              | Prusse. . . . .                    | 22   |
| TOURNIER. Paris. — Encres. . . . .                                           | France. . . . .                    | 181  |
| TALLE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Couleurs et vernis. . . . .              | France. . . . .                    | 196  |
| LOIZEAU. Paris. — Crayons. . . . .                                           | France. . . . .                    | 199  |
| ROUFFIA frères. Perpignan. — Cahiers de cigarette. . . . .                   | France. . . . .                    | 111  |
| GALIBERT. Paris. — Mannequins. . . . .                                       | France. . . . .                    | 115  |
| LEMOINE. Paris. — Compositeurs et timbres secs. . . . .                      | France. . . . .                    | 126  |
| FABRE. Paris. — Planches et règles. . . . .                                  | France. . . . .                    | 160  |
| FONTAINE fils. Paris. — Couleurs pour dessin. . . . .                        | France. . . . .                    | 161  |
| LORENTZ et C <sup>ie</sup> . — . . . . .                                     | . . . . .                          | 101  |
| POISSONNIEZ et GODFROID. Bruxelles. — Cartonnages. . . . .                   | Belgique. . . . .                  | 20   |
| O NELCKE. Berlin. — Cartons pour photographie. . . . .                       | Prusse. . . . .                    | 30-9 |
| WERNER et SCHUMANN. — Carton pour la photographie. . . . .                   | Prusse. . . . .                    | 9    |
| Ferd. OPITZ. Prague. — Cachet à l'anglaise. . . . .                          | Autriche. . . . .                  | 25   |
| SPILLER WALICH. Bâle. — Registres. . . . .                                   | Suisse. . . . .                    | 2    |
| MARTIN et PERIS. Madrid. — Reliures. . . . .                                 | Espagne. . . . .                   | 23   |
| CRUZEL et C <sup>ie</sup> . Dieppe. — Papiers. . . . .                       | France. . . . .                    | 98   |
| CAPITAINE et GUELY, Fures, fabricants de papiers. . . . .                    | France. . . . .                    | 108  |
| E. ODENT, Courtalin, fabricants de papiers. . . . .                          | France. . . . .                    | 44   |
| VAISSIER et C <sup>ie</sup> , Azay-le-Rideau, fabricants de papiers. . . . . | France. . . . .                    | 27   |
| TAX. Jönköping. — Encres. . . . .                                            | Suède. . . . .                     | 6    |
| Th. SOTTOCORONA. Dignano. — Encres. . . . .                                  | Autriche. . . . .                  | 43   |
| Ferd. FRITSCH. Vienne. — Encres. . . . .                                     | Autriche. . . . .                  | 151  |
| PANKENSONS. — Encres. . . . .                                                | Autriche. . . . .                  |      |
| BINANT. Paris. — Bloc-notes. . . . .                                         | France. . . . .                    | 37   |
| BRUYÈRE aîné. Lyon. — Reliures. . . . .                                      | France. . . . .                    | 134  |
| BEER. Munich. — Reliures. . . . .                                            | Bavière. . . . .                   | 14   |
| BROWN. Londres. — Registre. . . . .                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 5    |
| DESSAIN. Malines. — Reliures. . . . .                                        | Belgique. . . . .                  | 6    |
| COMINI. Nave. — Reliures. . . . .                                            | Italie. . . . .                    | 4    |



|                                                                              |                                    |     |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| GONTHIER-DREYFUS. Paris. — Registres. . . . .                                | France. . . . .                    | 36  |
| VAN CAMPENHOUT frères et sœur. Bruxelles. — Registres et<br>buvards. . . . . | Belgique. . . . .                  | 24  |
| SAMPSON LOW. — Reliures. . . . .                                             | G <sup>d</sup> e-Bretagne. . . . . |     |
| SMITH et ELDER. — Reliures. . . . .                                          | G <sup>d</sup> e-Bretagne. . . . . |     |
| CLEMENT. Copenhague. — Reliures. . . . .                                     | Danemark. . . . .                  | 1   |
| BROWN frères. Soronto. — Reliures. Colonies anglaises. . . . .               | Canada. . . . .                    | 3   |
| BOUTON. Paris. — Or en relief sur parchemin. . . . .                         | France. . . . .                    | 138 |
| EILERS. Bielefeld. — Registres. . . . .                                      | Prusse. . . . .                    | 30  |
| HUSSON. Paris. — Toiles transparentes. . . . .                               | France. . . . .                    | 158 |
| AMULLER. Munich. — Couleurs pour lavis. . . . .                              | Bavière. . . . .                   | 1   |
| ABDIL-KADUR. Boudja. — Canifs et ciseaux pour bureaux. . . . .               | E. Ottoman. . . . .                | 14  |
| MIKHAIL. Sivas. — Canifs et ciseaux pour bureaux. . . . .                    | E. Ottoman. . . . .                | 17  |
| TRISTER. Jérusalem. — Serre-papiers. . . . .                                 | E. Ottoman. . . . .                | 37  |
| HUSSEIN-EFFENDI. Constantinople. — Étuis à plumes. . . . .                   | E. Ottoman. . . . .                | 2   |
| M <sup>lle</sup> C. ROSEMBERG. — Papiers à lettres décorés. . . . .          | Danemark. . . . .                  | 6   |
| MAHMOUD-EFFENDI. Constantinople. — Buvards. . . . .                          | E. Ottoman. . . . .                | 9   |
| GR. SERASCHIN. Rovigno. — Reliures. . . . .                                  | Autriche. . . . .                  | 40  |
| MONTGOLFIER père et fils. Fontenay-lès-Montbard. . . . .                     | France. . . . .                    | 109 |
| ECOLE DE DIACONESSES. Smyrne. — Buvards. . . . .                             | E. Ottoman. . . . .                | 44  |
| STEFAN. — Andrinople. Étuis à plumes. . . . .                                | E. Ottoman. . . . .                | 21  |
| HAIN. Jérusalem. — Encriers. . . . .                                         | E. Ottoman. . . . .                | 40  |
| BERG. Christiania. — Reliures. . . . .                                       | Norvège. . . . .                   |     |
| ESCOFFIER. — Papiers à calquer. . . . .                                      | France. . . . .                    |     |
| SOCIÉTÉ LITHOGRAPHIQUE DE NORRKOEPING. — Cartonnage<br>et papier. . . . .    | Suède. . . . .                     |     |
| DESRODE frères. — Tissus de papier. . . . .                                  | Chine. . . . .                     |     |
| G. FERBER. Hirsau. — Cartons. . . . .                                        | Wurtemberg. . . . .                |     |
| ÉMILE NEUMANN. Reinthal. — Pâtes de bois. . . . .                            | Autriche. . . . .                  |     |
| FRÈRES KATHAN. Augsburg. — Papiers de fantaisie. . . . .                     | Bavière. (Cl. 19.) . . . . .       |     |

## COOPÉRATEURS.

### *Médaille d'or.*

Eugène FRÉMONT, directeur des travaux chez MM. Smith-  
Meynier, fabricants de papier. Fiume. . . . . Autriche.

### *Médailles d'argent.*

YCOUSSIMA. . . . . Japon.  
JANACA. . . . . Japon.



|                                                                                                                           |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Hipp. BARBOT, chef des ateliers de reliure chez MM. Mame et C <sup>ie</sup> . Tours.....                                  | France. |
| Georges GILLOTT, contre-maitre chez MM. Blanzv et C <sup>ie</sup> , fabricants de plumes métalliques. Boulogne-sur-Mer... | France. |
| COURTOIS, chef d'atelier à l'Imprimerie impériale.....                                                                    | France. |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                                                         |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| SCHODJEMA .....                                                                                                                         | Japon.    |
| NAKAYAMA.....                                                                                                                           | Japon.    |
| KISAMOUNA .....                                                                                                                         | Japon.    |
| Jacob VIETH, contre-maitre chez MM. Hoesch frères, fabricants de papiers. Düren.....                                                    | Prusse.   |
| Henri BARBOT, contre-maitre chez MM. Mame et C <sup>ie</sup> . Tours.....                                                               | France.   |
| Jacques RODINGER, collaborateur de MM. Latry et C <sup>ie</sup> , fabricants de papiers porcelaine. Vaugirard-Paris.....                | France.   |
| François SALAMON, chez M. Haro. — Restauration de peintures.....                                                                        | France.   |
| Docteur GEIGER, chez M. Kuhlmann. Lille. — Cristallisation anormale pour la production de papiers de fantaisie et pour la reliure ..... | France.   |
| BREITSCHOFF. — Papiers de fantaisie; carnets pour cigarettes et autres objets .....                                                     | Autriche. |
| Pierre PASQUIER, doreur sur cuir chez MM. Mame et C <sup>ie</sup> . Tours.....                                                          | France.   |
| BOILET, contre-maitre à l'Imprimerie impériale.....                                                                                     | France.   |
| DAVID, relieur à l'Imprimerie impériale.....                                                                                            | France.   |
| LANGLOIS, doreur à l'Imprimerie impériale.....                                                                                          | France.   |
| M <sup>me</sup> BORDES, relieuse à l'Imprimerie impériale.....                                                                          | France.   |

*Mentions honorables.*

|                                                                                 |         |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Charles GOGOT, doreur sur cuir chez MM. Mame et C <sup>ie</sup> . Tours.....    | France. |
| Joseph LEROUX, doreur sur tranche chez MM. Mame et C <sup>ie</sup> . Tours..... | France. |
| GUTHROD, doreur à l'Imprimerie impériale.....                                   | France. |
| SCHUTZ.....                                                                     | France. |



## CLASSE 8.

## APPLICATIONS DU DESSIN ET DE LA PLASTIQUE AUX ARTS USUELS.

## EXPOSANTS.

*Médailles d'or.*

|                                                                                                                                                          |                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| ATELIER DE MOSAÏQUE DE ROME. — Mosaïques.....                                                                                                            | États Pontif.              | „   |
| ATELIER DE MOSAÏQUE DE SAINT-PÉTERSBOURG. — Mosaïques.                                                                                                   | Russie.....                | „   |
| ROYAUME DE PERSE. — Peintures sur carton.....                                                                                                            | Perse.....                 |     |
| PHILIPPE. — Composition et exécution de coupes, coffrets, émaux, etc.....                                                                                | France.....                | 185 |
| Henri COLE, directeur du Musée de Kensington. Londres.<br>— Illustration et collection de modèles, catalogues universels des livres et œuvres d'art..... | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 15  |
| BERRUS. Paris. — Dessins de châles.....                                                                                                                  | France.....                | 19  |
| RAMBERT. Paris. — Dessins d'objets d'art, meubles, etc..                                                                                                 | France.....                | 198 |
| PRIGNOT. Paris. — Dessins d'ornements, ameublements, etc.                                                                                                | France.....                | 194 |
| DUPRESNE. Paris. — Coupe artistique en acier damasquiné                                                                                                  | France.....                | 47  |
| COLLINOT et ADALBERT DE BEAUMONT. Boulogne. — Produits céramiques.....                                                                                   | France.....                | 57  |
| STERN. Paris. — Gravure sur métaux et médailles.....                                                                                                     | France.....                | 228 |

*Médailles d'argent.*

|                                                                    |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| ZULOAGA. Madrid. — Métaux damasquinés.....                         | Espagne....                | „   |
| HENRY. Paris. — Dessins de tapis et papiers peints.....            | France.....                | 108 |
| GUYÉTANT. Paris. — Camées gravés, etc.....                         | France.....                | 104 |
| ROUSSEL. Paris. — Dessins de châles et de dentelles.....           | France.....                | 215 |
| ÉCOLE STROGANOFF. MOSCOU. — Dessins industriels.....               | Russie.....                | 2   |
| MANGUIN. Paris. — Dessins de meubles et décorations....            | France.....                | 155 |
| GUÉRITTE. Paris. — Dessins de tapis et papiers-étoffes....         | France.....                | 96  |
| SOCIÉTÉ DES ARTS. Londres. — Modèles et sculptures.....            | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | „   |
| POTERLET. Paris. — Dessins de papiers peints.....                  | France.....                | 190 |
| JARDIN-BLANCOURD. Paris. — Métaux, pierres dures gravées, etc..... | France.....                | 114 |
| BISSINGER. Paris. — Gravures sur pierres fines.....                | France.....                | 23  |
| SALVIATI. Venise. — Mosaïques.....                                 | Italie.....                |     |
| BOUQUET. Paris. — Plaques, médaillons, etc.....                    | France.....                | 33  |
| COUTRERAS. — Modèles d'architecture arabe.....                     | Espagne....                |     |



|                                                                        |                            |    |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| VILLEMINOT. Paris. — Modèles d'architecture d'orfèvrerie.              | France.....                | "  |
| GLATON-REYNAUD. — Dessins pour bijoux.....                             | Suisse.....                | "  |
| Jean HERMAN. Liège. — Dessins d'armes et d'ameublements.....           | Belgique...                | 6  |
| PINTO. — Porto. Ornementation et sculpture sur bois....                | Portugal....               | 3  |
| VICHY. PARIS. — Dessins de châles.....                                 | France.....                | "  |
| H. GRADJEAN-WIRTH frères. Brienzen. — Sculpture de bois..              | Suisse.....                | 22 |
| PERRENOUD. Le Locle. — Inscription gravée sur or et découpure.....     | Suisse.....                | "  |
| J. S. et A. B. WYON. Londres. — Gravure et réductions..                | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 22 |
| SAULINI. Rome. — Camées.....                                           | États-Pontif.              | "  |
| LA ROÛE. Paris. — Peintures héraldiques et calligraphie.               | France.....                | "  |
| Le baron BALDINI. — Tables d'échantillons de marbres et mosaïques..... | États-Pontif.              | "  |
| Lord ROMILLY. — Reproductions de manuscrits par photolithographie..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | "  |
| GATTIKER. Paris. — Dessins d'ameublements.....                         | France.....                | 86 |
| ÉCOLES OUVRIÈRES COMMUNALES. — Dessins et bonnes méthodes.....         | Wurtemberg.                | 2  |
| SY ALI EL KEBIDI, émin des menuisiers.....                             | Tunis.....                 | "  |
| BEN EL HADJ YOUNES, émin des sculpteurs. — Sculptures.                 | Tunis.....                 | "  |
| EL HADJ MOHAMMED EL DAHAN. — Peintures.....                            | Tunis.....                 | "  |
| MOHAMMED BEN CHERIF. — Mosaïques.....                                  | Maroc.....                 | "  |
| SID KADDOUR. — Mosaïques.....                                          | Maroc.....                 | "  |
| Le marquis d'HERVEY DE S <sup>t</sup> -DENYS. — Exposition chinoise.   | Chine.....                 | "  |
| CHANTON Paris. — Objets divers.....                                    | Chine.....                 | "  |
| OUSSABOURO et DJIRO. Yeddo.....                                        | Japon.....                 | "  |
| GOVERNEMENT DU TAITCHIOU.....                                          | Japon.....                 | "  |
| Alfred CHAPON, architecte du Bardo. Paris.....                         | France.....                | "  |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| SREERAM PALL. — Modèles en argile.....                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne  | "   |
| Ch. FASOL. Vienne. — Dessins pour imprimeurs et fondeurs.                      | Autriche....               | 7   |
| STEEAKOFF. Ekaterinbourg. — Objets en pierres dures....                        | Russie.....                | 3   |
| Marcus WARD. Belfast. — Enluminures.....                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3   |
| STAIGER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Gravures en pierres fines et camées..... | France.....                | 227 |
| Charlotte NEWMAN. Londres. — Dessins de dentelles.....                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 18  |
| ROUCOU. Paris. — Damasquinages, restaurations.....                             | France.....                | 214 |
| BEAUGEANT. — Statuettes.....                                                   | France.....                | "   |
| VAILLANT. Paris. — Dessins sur tissus.....                                     | France.....                | 239 |
| AGATHAGELOS. Athènes. — Sculpture très-fine sur bois...                        | Grèce.....                 | "   |



|                                                                                                |                            |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| ASSOCIATION COMMERCIALE. Porto. — Décors.....                                                  | Portugal....               | 1   |
| REICH. Paris. — Dessin de broderies.....                                                       | France.....                | 203 |
| GONELLE frères. Paris. — Dessins de châles.....                                                | France.....                | 93  |
| PÉROT père. Argenteuil. — Armes et écussons gravés et<br>incrustés.....                        | France.....                | 181 |
| GARD et BERTHON. Paris. — Peinture sur émail.....                                              | France.....                | 85  |
| ADAM. Paris. — Dessins d'impressions.....                                                      | France.....                | 2   |
| PLACET. Paris. — Damasquinage.....                                                             | France.....                | 187 |
| RIESTER. Paris. — Dessins de papiers peints et litho-<br>graphiés.....                         | France.....                | 207 |
| GEOFFROY. Paris. — Orfèvrerie religieuse.....                                                  | France.....                | 87  |
| PARVILLÉE. — Terre cuite émaillée.....                                                         | France.....                | "   |
| ULLMANN. Paris. — Dessins de rubans et d'impression...                                         | France.....                | 288 |
| SAUVAGE. Paris. — Moulages par contre-partie.....                                              | France.....                | "   |
| FEUQUIÈRES. Paris. — Émaux et coffrets.....                                                    | France.....                | 78  |
| PHARAONI. Paris. — Repoussé.....                                                               | France.....                | 76  |
| OURI. Paris. — Dessins de décors.....                                                          | France.....                | 172 |
| FOUCHÉ. — Dessins de machines, modèles.....                                                    | France.....                | "   |
| DELAYE. Paris. — Dessins et mosaïques, etc.....                                                | France.....                | 64  |
| A. MARTIN. Paris. — Procédé de réductions.....                                                 | France.....                | 152 |
| VO-VAN-VAN. Cochinchine. — Meubles en nacre.....                                               | Col. franç... "            | "   |
| Henri JUSTIN. — Portraits gravés.....                                                          | Suisse.....                | "   |
| OBERLAND BERNOIS. — Sculpture en bois.....                                                     | Suisse.....                | "   |
| CREMNITZ. Paris. — Peinture-annonce sur tôle.....                                              | France.....                | 61  |
| M <sup>me</sup> H. DELONG. Paris. — Nouveau procédé, bijouterie ar-<br>tistique et repéré..... | France.....                | 65  |
| R. NOCKER, GROEDEN, exposé par J. THUILLE. Botzen. —<br>Sculpture en bois.....                 | Autriche....               | 28  |
| LANOS. Paris. — Dessins d'impressions.....                                                     | France.....                | 125 |
| ABEND. Paris. — Dessins d'impressions.....                                                     | France.....                | 1   |
| PAULLET et JETREL. Paris. — Dessins de tapis.....                                              | France.....                | 174 |
| Émile BRIFFAULT. — Paysage gravé sur or.....                                                   | Suisse.....                | "   |
| ORTNER et HOULE. Londres. — Gravures en creux et ca-<br>chets.....                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 11  |
| BOERINGER. Paris. — Verres décorés.....                                                        | France.....                | 25  |
| AUBRY. Paris. — Objets d'art.....                                                              | France.....                | 9   |
| MAINCENT. Paris. — Dessins de meubles.....                                                     | France.....                | 146 |
| LAINE. Paris. — Dessins de bijouterie.....                                                     | France.....                | 122 |
| PÉQUÉGNOT. Paris. — Gravure et dessin d'ornement.....                                          | France.....                | 177 |
| BREISNER. Alger. — Écriture enluminée.....                                                     | Algérie....                | "   |
| DERODE. — Objets divers.....                                                                   | Chine.....                 | "   |
| F. Martin. — Cachets gravés à la mécanique.....                                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9   |



|                                                                |                                |     |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| SAUVAGEOT. Paris. — Gravure de dessins industriels.....        | France.....                    | 220 |
| L.-H. MOULIN. Paris. — Dessins et chromo-lithographies.....    | France.....                    | 166 |
| D. MARNYHAC. Paris. — Photosculpture.....                      | France.....                    | "   |
| INSTITUT INDUSTRIEL. Madrid. — Dessins industriels.....        | Espagne.....                   | "   |
| L. SCHOENHAUPT. Mulhouse. — Dessin genre missel.....           | France.....                    | 223 |
| MENIN. Paris. — Dessin de tapisserie.....                      | France.....                    | 159 |
| PICARD. Paris. — Dessin d'impression.....                      | France.....                    | "   |
| BAUDELLOCQ. Paris. — Dessins d'ornements d'églises.....        | France.....                    | 14  |
| RUBICONDI. — Mosaïques.....                                    | États-Pontif.....              | "   |
| MARTINORI. — Mosaïques.....                                    | États-Pontif.....              | "   |
| BRIGANTI. — Fruits en cire.....                                | Italie.....                    | "   |
| ROOKE. — Mosaïque.....                                         | G <sup>d</sup> e-Bretagne..... | "   |
| DUMONT. — Dessins pour étoffes.....                            | France.....                    | "   |
| SPARKES. Londres. — Dessins et reliefs d'écoles d'art....      | G <sup>d</sup> e-Bretagne..... | 17  |
| BIAIS. Paris. — Dessins de broderies.....                      | France.....                    | 22  |
| SOUZE. Paris. — Gravure pour dorer et gaufrir le maroquin..... | France.....                    | 226 |
| PETTY. Gand. — Manuscrit enluminé.....                         | Belgique.....                  | 14  |

*Mentions honorables.*

|                                                                                             |                                |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| BUCHETET. Paris. — Légumes artificiels.....                                                 | France.....                    | 40  |
| Rose ARNOUX. La Martinique. — Fruits en cire.....                                           | Col. franç.....                | "   |
| Alfred SLATTER. — Fleurs en cire.....                                                       | G <sup>d</sup> e-Bretagne..... | "   |
| HORCHOLLE. Passy. — Gravures sur bois.....                                                  | France.....                    | 111 |
| BOURDELIN. Paris. — Dessins de machines.....                                                | France.....                    | 34  |
| GUILBOT et HÉRITIER. Paris. — Procédés de gravure pour les impressions et héliogravure..... | France.....                    | 98  |
| DRIVET. Paris. — Procédés de gravure pour les impressions et héliogravure.....              | France.....                    | "   |
| E. WEBER. Paris. — Dessins de dentelles.....                                                | France.....                    | 242 |
| GÉANT. — Dessins de dentelles.....                                                          | France.....                    | "   |
| A. FAVRE. — Dessins de cotonnades.....                                                      | France.....                    | "   |
| WAUQUIER et DELFOSSE. Paris. — Décors.....                                                  | France.....                    | 247 |
| DESAIDE-ROQUELAY. Paris. — Gravures héraldiques.....                                        | France.....                    | 67  |
| MAHARAJAH DE IRAVACORE. Madras. — Fruits en ivoire peints.....                              | Indes angl.....                | "   |
| MEISNER. — Orfèvrerie.....                                                                  | France.....                    | "   |
| MARCHÉ. Paris. — Plastique.....                                                             | France.....                    | 149 |
| LAGNIER. Bordeaux. — Sculptures sur bois.....                                               | France.....                    | 121 |
| OTTO. Paris. — Gravure héraldique.....                                                      | France.....                    | "   |
| E. DE MAUSSION (M <sup>11</sup> e). Paris. — Peinture sur porcelaine.....                   | France.....                    | 157 |



|                                                                                       |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| MELLINER. Paris. — Dessins pour étoffes. . . . .                                      | France. . . .              | 153 |
| MALTEAU frères. Paris. — Dessins de châles. . . . .                                   | France. . . .              | 148 |
| COMTE. Paris. — Gravure en creux. . . . .                                             | France. . . .              | 68  |
| Delphine de COOL. — Peintures et panneaux décoratifs. . .                             | France. . . .              | 59  |
| UHLMANN. Paris. — Dessins de rubans. . . . .                                          | France. . . .              | 238 |
| Landry FRITZ. — Paysage gravé sur or. . . . .                                         | France. . . .              |     |
| TROUBLÉ. Paris. — Papiers peints et dessins. . . . .                                  | France. . . .              | 237 |
| DICK. Munich. — Objets plastiques. . . . .                                            | Bavière. . . .             | 6   |
| MONTANI. — Théorie de couleurs et sons. . . . .                                       | Emp. ottoman.              |     |
| SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE NASSAU. — Travaux des élèves<br>des écoles de dessin. . . . . | Prusse. . . .              | 4   |
| LEEMANN. — Modèle de la cathédrale de Strasbourg. . . . .                             | Suisse. . . .              | "   |
| RHADARANAM. Bengale. . . . .                                                          | Inde anglaise.             |     |
| N.-Paul JODOO. . . . .                                                                | Inde anglaise.             |     |
| JEANMOT. — Procédé de peinture à fresque. . . . .                                     | France. . . .              |     |
| ROGEAU. Paris. — Procédé de reproduction et de moulage. . .                           | France. . . .              | 210 |
| RANAYANARAGOU. Pondichéry. — Statuettes. . . . .                                      | Col. franç. . .            |     |
| BAWOL-RAJOR. Bengale. — Sculpture sur ivoire. . . . .                                 | Inde anglaise.             |     |
| PESTONJEE-DROUTIA. Madras. — Modèles de fruits. . . . .                               | Inde anglaise.             |     |
| JENNER et KNEWSTUB. Londres. — Gravures en creux. . . . .                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 6   |
| GREINER. — Calligraphie. . . . .                                                      | Autriche. . . .            | "   |
| BOGLER. Wiesbaden. — Modèles de dessin. . . . .                                       | Prusse. . . .              | 3   |
| BOSCAVEN-IBBETSON. Biebrich. — Galvanoplastie de fougères. .                          | Prusse. . . .              | 12  |
| SAMSON. Paris. — Reproduction galvanique de gravures. . . .                           | France. . . .              | 276 |
| Charles PERRENOUD. — Inscription gravée. . . . .                                      | Suisse. . . .              | "   |
| A.-F. SYRÉ neveu. Vienne. — Empreintes monogrammes. . . .                             | Autriche. . . .            |     |
| H. MARTIN. Paris. — Dessins d'impression. . . . .                                     | France. . . .              | 153 |
| MERTZ et BENOIT. Paris. — Dessins de châles. . . . .                                  | France. . . .              | 160 |
| MULLER. Paris. — Dessins de tapis. . . . .                                            | France. . . .              | 169 |
| WILHEM. Paris. — Dessins d'impression. . . . .                                        | France. . . .              | 248 |
| E. TCHAGGENY. Bruxelles. — Dessins anatomiques. . . . .                               | Belgique. . . .            | 18  |
| BOWANDOST. Bengale — Sculpture de Lucknow. . . . .                                    | Inde anglaise.             | "   |
| MAGDELINE. Paris. — Dessins de dentelles. . . . .                                     | France. . . .              | 145 |
| GOPALDOST. Bengale. — Sculpture de Oude. . . . .                                      | Inde anglaise.             |     |
| RONCIN. Paris. — Dessins de joaillerie. . . . .                                       | France. . . .              | 211 |
| SOLARI. Florence. — Reproduction à la plume des caractères<br>d'imprimerie. . . . .   | Italie. . . .              | 8   |
| GRANDEARBE. — Dessins de tapisserie. . . . .                                          | France. . . .              |     |
| E. POTTIER. Paris. — Dessins de papiers peints. . . . .                               | France. . . .              | 192 |
| BELHATTE. Paris. — Gravures sur bois. . . . .                                         | France. . . .              | 17  |
| REIBER. Paris. — Dessins et faïences. . . . .                                         | France. . . .              | "   |



|                                                                                                                                                                                                     |                            |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| C. SCHMOLL. Paris. — Camées.....                                                                                                                                                                    | France.....                | 222 |
| CAUSSINUS. Paris. — Plâtres métallisés.....                                                                                                                                                         | France.....                |     |
| MUSSON. Lyon. — Coins de monnaies et médailles gravés<br>au moyen de l'électricité.....                                                                                                             | France.....                | 170 |
| A. MAESTRI. — Fruits en cire.....                                                                                                                                                                   | Italie.....                |     |
| GRANDI-AVIGNONE. Milan. — Fleurs en cire.....                                                                                                                                                       | Italie.....                | 23  |
| PALATINI. Venise. — Masques.....                                                                                                                                                                    | Italie.....                | 29  |
| ALI-EFFENDI. — Gravure sur pierre.....                                                                                                                                                              | Emp. ottoman.              |     |
| LE CONSERVATEUR DES ARCHIVES, lord ROMILLY. Londres. —<br>Reproductions photozincographiques du Domes-day-<br>Book, faites par Sir-Henry James, avec le concours des<br>lords de la Trésorerie..... | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | #   |
| CAQUÉ. Paris. — Gravure en médailles.....                                                                                                                                                           | France.....                | 43  |
| PERRACHON. Lyon. Dessins pour être exécutés en soie.....                                                                                                                                            | France.....                | 182 |
| Jos. BRUNNER. Vienne. — Figures modelées.....                                                                                                                                                       | Autriche.....              | 3   |
| André MARTIN. Levallois. — Groupes en plâtre.....                                                                                                                                                   | France.....                | 154 |
| F. PAUTROT. Paris. — Bronze sculpté.....                                                                                                                                                            | France.....                | 175 |
| C. REVEL. Paris. — Dessins de vitraux.....                                                                                                                                                          | France.....                | 205 |
| J. P. L. LEROUX. Paris. — Dessins en chromolithographie.                                                                                                                                            | France.....                | 138 |
| CORROYET. — Dessins.....                                                                                                                                                                            | France.....                |     |
| HUGO et JURIN. Paris. — Maquettes de décorations.....                                                                                                                                               | France.....                | 112 |
| A. LE LUYER. Plouarel. — Panneaux peints.....                                                                                                                                                       | France.....                | 134 |
| A. GUILLETAT. Belleville. — Dessins d'objets d'art.....                                                                                                                                             | France.....                | 100 |
| M <sup>me</sup> U. FONTAINE et fils. Paris. — Gravures à la mécanique<br>pour cartes géographiques.....                                                                                             | France.....                | 80  |
| ROBERT frères. Paris. — Dessins de sculpture.....                                                                                                                                                   | France.....                | 208 |
| V. HENG. Paris. — Dessins de bijouterie.....                                                                                                                                                        | France.....                | 107 |
| Victor ROSE. Paris. — Dessins industriels.....                                                                                                                                                      | France.....                | 212 |
| A. H. CHENEVEAU. Paris. — Dessins industriels.....                                                                                                                                                  | France.....                | 51  |
| F. GILLOT. Paris. — Gravure paniconographique.....                                                                                                                                                  | France.....                | 90  |
| N.-A. GIRAULT. Paris. — Dessins de bronze.....                                                                                                                                                      | France.....                | 92  |
| A. JAMBON. Paris. — Gravures pour dorures.....                                                                                                                                                      | France.....                | 229 |
| M. I. GUIGUET. Paris. — Dessins industriels.....                                                                                                                                                    | France.....                | 97  |
| T. DOPFF. Paris. — Dessins pour meubles et papiers peints.                                                                                                                                          | France.....                | 72  |
| Ed. OLLION. Paris. — Dessins industriels.....                                                                                                                                                       | France.....                | 171 |
| P. E. FROMONT. Paris. — Épreuves de cachets.....                                                                                                                                                    | France.....                | 84  |
| P. V. MORAND. Paris. — Pierres fines gravées.....                                                                                                                                                   | France.....                | 163 |
| SCHMOLL. Paris. — Camées sur pierres fines.....                                                                                                                                                     | France.....                | 222 |
| G. WILHELM. Paris. — Dessins d'impression.....                                                                                                                                                      | France.....                | 248 |
| Joseph HUDETZ. Hohenbruck. — Sculpture en bois.....                                                                                                                                                 | Autriche...                | 11  |
| G. BOUCHERAT. Paris. — Dessins d'étoffes.....                                                                                                                                                       | France.....                | 31  |
| BRUNHOFFER. — Gouaches.....                                                                                                                                                                         | Suisse.....                | #   |



|                                                                     |                                    |    |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| BRUNNER, Vienne. — Figures modelées en cire. . . . .                | Autriche. . . . .                  | #  |
| Z. ANSEL, Paris. — Dessins d'étoffes. . . . .                       | France. . . . .                    | 5  |
| L. CHAUMONT, Paris. — Gravures et dessins pour l'industrie. . . . . | France. . . . .                    | 50 |
| MINTON et C <sup>ie</sup> . — Mosaïques. . . . .                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | #  |
| HARLAND et FISHER. — Mosaïques. . . . .                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | #  |
| ÉCOLE ROYALE DES INGÉNIEURS D'ITALIE. — Modèles. . . . .            | Italie. . . . .                    | #  |

## COOPÉRATEURS.

*Grand prix.*

|                                                                                     |                 |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|
| DE JACOBI, Saint-Petersbourg. — Applications de la galvanoplastie aux arts. . . . . | Russie. . . . . | # |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|

*Médaille d'argent.*

|                                                                                                 |                 |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|
| LANDWERLIN, chez M. Thierry Mieg, Mulhouse. — Dessins d'étoffes imprimées pour meubles. . . . . | France. . . . . | # |
| CHEVRILLON. . . . .                                                                             |                 | # |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                     |                                    |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--|
| GRAVOLLET, chez M. Dolfus Mieg, Mulhouse. — Dessins pour robes, nouveautés. . . . . | France. . . . .                    |  |
| LACHAUSSÉE, chez M. Philippe. — Objets d'art divers, ciselures, etc. . . . .        | France. . . . .                    |  |
| ESPARON, chez M. Stern. — Gravure de médailles et cachets. . . . .                  | France. . . . .                    |  |
| PAUL LEBAS, chef d'atelier chez M. Guyétant. — Camées. . . . .                      | France. . . . .                    |  |
| BRIARD, chez M. Stern. — Gravures de cachets, médailles. . . . .                    | France. . . . .                    |  |
| FOURNIER, chef d'atelier chez M. Vichy. — Dessin de cache-mire. . . . .             | France. . . . .                    |  |
| CHOUELLE, dessinateur de hautes nouveautés. . . . .                                 | France. . . . .                    |  |
| CHMIELEWSKI, atelier de Saint-Petersbourg. — Mosaïques. . . . .                     | Russie. . . . .                    |  |
| BOUROWKIN. — Mosaïques. . . . .                                                     | Russie. . . . .                    |  |
| MOURAVIEV. — Mosaïques. . . . .                                                     | Russie. . . . .                    |  |
| AGAFONOV, atelier de Saint-Petersbourg. — Mosaïques. . . . .                        | Russie. . . . .                    |  |
| BONAFEDE. — Émaux pour Mosaïques. . . . .                                           | Russie. . . . .                    |  |
| MISS COLE et COOPER. . . . .                                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |  |
| FOLLET, chez M. Collinot. . . . .                                                   | France. . . . .                    |  |
| ALDRIDGE, Musée de Kensington. — Mosaïques. . . . .                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |  |
| HADJ MOHAMMED BEN ZACCOUR. — Menuiserie. . . . .                                    | Tunis. . . . .                     |  |
| MOUSTAPHA EL NAKASH. — Sculptures. . . . .                                          | Tunis. . . . .                     |  |
| EL MANOUBI. — Peintures. . . . .                                                    | Tunis. . . . .                     |  |
| THEAMI BEN MOUSSA. — Mosaïques. . . . .                                             | Maroc. . . . .                     |  |



## CLASSE 9.

## ÉPREUVES ET APPAREILS DE PHOTOGRAPHIE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                               |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| NIEPCE DE SAINT-VICTOR. (Membre du Jury.) Paris. — Spécimens de ses travaux sur l'héliochromie et autres..... | France.....                | 128 |
| Docteur DIAMOND. (Membre du Jury.) Londres. — Calotypie.....                                                  | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |     |
| Docteur VOGEL. (Membre du Jury.) Berlin. — Épreuves photographiques.....                                      | Prusse.....                | 53  |
| L. A. DAYANNE. (Secrétaire du Jury de groupe.) Paris. — Paysages photographiques.....                         | France.....                | 48  |
| DUBOSQ. (Associé au Jury.) Paris. — Appareils optiques pour la photographie.....                              | France.....                | 58  |
| L. ROBERT. (Associé au Jury.) Paris. — Reproduction des collections de la manufacture de Sèvres.....          | France.....                | 150 |

*Grand prix.*

|                                               |             |    |
|-----------------------------------------------|-------------|----|
| GARNIER. Paris. — Gravure héliographique..... | France..... | 74 |
|-----------------------------------------------|-------------|----|

*Médailles d'or.*

|                                                                                                                     |             |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| TESSIE DU MOTAY et MARÉCHAL. Metz. — Photographie à l'encre grasse et photographie sur verre émaillée; vitraux..... | France..... | 165 |
| LAFON DE CAMARSAC. Paris. — Émaux photographiques...                                                                | France..... | 105 |

*Médailles d'argent.*

|                                                                          |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| BINGHAM. Paris. — Reproduction de tableaux.....                          | France.....                | 117 |
| SOULIER. Paris. — Vues et intérieurs; positifs sur verre..               | France.....                | 162 |
| LOUIS ANGERER. Vienne. — Portraits et reproductions photographiques..... | Autriche....               | 2   |
| WOODBURY. Londres. — Nouveau mode d'impression photographique.....       | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 105 |
| BEDFORD. Londres. — Vues d'après nature.....                             | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 6   |
| Ad. SALOMON. Paris. — Portraits.....                                     | France.....                | 1   |
| PLACET. Paris. — Gravures héliographiques.....                           | France.....                | 139 |



|                                                                                 |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| NÈGRE. Nice. — Gravures héliographiques.....                                    | France.....                | 125 |
| BALDUS. Paris. — Gravures héliographiques.....                                  | France.....                | 7   |
| L. M. RUTHERFORD. New-York. — Photographie astronomique.....                    | États-Unis...              | 13  |
| LACKERBAUER. Paris. — Épreuves microscopiques.....                              | France.....                | 96  |
| NEYT. Gand. — Épreuves microscopiques.....                                      | Belgique....               | 11  |
| AMANT-DURANT. Paris. — Gravure héliographique.....                              | France.....                | 25  |
| POITEVIN. Paris. — Litho-photographie.....                                      | France.....                | 112 |
| CIVIALE. Paris. — Travail scientifique sur les Alpes.....                       | France.....                | 37  |
| SCHAUER. Berlin. — Reproductions.....                                           | Prusse.....                | 10  |
| DESROCHES et MEYGLAN. Milan. — Émaux photographiques.                           | Italie.....                | 6   |
| VAUVRAY. Paris. — Portraits photographiques.....                                | France.....                | 173 |
| Jules LETH. Vienne. — Photographies par la lumière du magnésium.....            | Autriche....               | 26  |
| Paul PRETSCH. Vienne. — Gravure héliographique.....                             | Autriche....               | 37  |
| ROBINSON. Londres. — Vues photographiques.....                                  | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 77  |
| Ch. et Paul MAHLKNECHT. Vienne. — Épreuves diverses...                          | Autriche....               | 28  |
| WIGAND. Berlin. — Portraits.....                                                | Prusse.....                | 24  |
| J. W. SWANN. Newcastle. — Perfectionnement des procédés au charbon.....         | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 88  |
| NAYA. Venise. — Reproductions.....                                              | Italie.....                | 13  |
| LOESCHER et PETSCH. Berlin. — Portraits d'enfants et autres.                    | Prusse.....                | 23  |
| FERRIER. Paris. — Vues et intérieurs.....                                       | France.....                | 66  |
| VOIGTLANDER et fils. Vienne. — Objectifs photographiques.                       | Autriche....               | 56  |
| BUSCH. Rathenow. — Objectif nouveau, embrassant un angle très-considérable..... | Prusse.....                | 4   |
| DALLMEYER. Londres. — Objectif dit Triplet.....                                 | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 26  |
| DARLOT. Paris. — Progrès dans la confection des objets à paysages.....          | France.....                | 47  |
| BRAUN. Dornach. — Photographie au charbon.....                                  | France.....                | 23  |
| BALDI et WÜRTLE. Salzbourg. — Grands paysages.....                              | Autriche....               | 4   |
| MUDD. Manchester. — Vues photographiques.....                                   | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 68  |
| Aug. CHEVALIER. Paris. — Application de la photographie au levé des plans.....  | France.....                | 36  |
| JEANRENAUD. Paris. — Vues photographiques.....                                  | France.....                | 91  |
| I. ROUSSET. Paris. — Paysages photographiques.....                              | France.....                | 155 |
| MILSTER. Berlin. — Portraits et reproductions.....                              | Prusse.....                | 42  |
| ENGLAND. Londres. — Vues photographiques.....                                   | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 34  |
| BERTHIER. Paris. — Photographies en tous genres.....                            | France.....                | 41  |
| RÜTTLINGER. Paris. — Portraits.....                                             | France.....                | 149 |
| FRANCK DE VILLECHOLLE. Paris. — Portraits et reproductions.                     | France.....                | 69  |
| GAILLARD. Paris. — Épreuves photographiques.....                                | France.....                | 71  |



|                                                                                        |                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| KLOKH et DOUDKIEWICZ. Varsovie. — Vues et portraits....                                | Russie.....                | 5  |
| BENQUE et SEBASTIANUTTI. Trieste. — Portraits et agrandissements.....                  | Autriche....               | 6  |
| M <sup>me</sup> Adèle PERLMUTTER. Vienne. — Portraits.....                             | Autriche....               | 36 |
| FIERLANTS et C <sup>ie</sup> . Ixelles-lez-Bruxelles. — Reproductions de tableaux..... | Belgique....               | 5  |
| THURSTON-THOMPSON. London. — Vues photographiques..                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 92 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                   |                            |     |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| ROSS. Londres. — Objectifs photographiques.....                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 26  |
| STEINHEIL. Munich. — Objectif grand angulaire.....                | Bavière.....               | 5   |
| MICHELET. Paris. — Reproduction de tableaux.....                  | France.....                | "   |
| NELSON-CHERRIL. — Épreuves au charbon.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | "   |
| ALBERT. — Reproductions.....                                      | Bavière.....               | 4   |
| HENRI GRAF. Berlin. — Portraits.....                              | Prusse.....                | 45  |
| S. WORDLEY. Londres. — Paysages.....                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 106 |
| MULNIER. Paris. — Portraits.....                                  | France.....                | 122 |
| MAXWELL-LYTE. Bagnères-de-Bigorre. — Paysages.....                | France.....                | 119 |
| VILLETTE. Paris. — Collodion transporté.....                      | France.....                | 174 |
| CARLEVARI. — Lumière magnésienne.....                             | Italie.....                | "   |
| BLANCHARD. Londres. — Portraits.....                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8   |
| VERNON-HEATH. — Paysages.....                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 46  |
| MANTHE. Asnières. — Gravure héliographique.....                   | France.....                | 111 |
| PINEL-PESCHARDIÈRE. Paris. — Gravure héliographique..             | France.....                | 137 |
| MARVILLE. Paris. — Photographies.....                             | France.....                | 116 |
| Aug. KNOBLICH. — Photozincographie.....                           | Autriche....               | "   |
| D <sup>r</sup> SZEKELY. Vienne. — Vues et reproductions.....      | Autriche....               | 51  |
| Ph. GRAFF. Berlin. — Photographies.....                           | Prusse.....                | 15  |
| SORGATO. Venise. — Photographies.....                             | Italie.....                | 15  |
| REMELÉ. Berlin. — Paysages.....                                   | Prusse.....                | 28  |
| Colonel BRIGGS. Netterville. — Vues des Indes.....                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 11  |
| W. GRIGGS. — Vues des Indes.....                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | "   |
| BOURNE and SHEPERD. Simla. — Vues des Indes.....                  | Indes angl..               | "   |
| KÜSS. Vienne. — Vues.....                                         | Autriche....               | 25  |
| BRANDSEPH. — Vues et portraits.....                               | Wurtemberg.                | 1   |
| Victor ANGERER. Vienne. — Photographies diverses.....             | Autriche....               | 3   |
| Marquis de BÉRENGER. Paris. — Reproductions photographiques.....  | France.....                | 11  |
| LÉON et LÉVY. Paris. — Épreuves stéréoscopiques.....              | France.....                | 107 |
| KELLNER et GIESEMANN. Berlin. — Épreuve photo-lithographique..... | Prusse.....                | 7   |



|                                                                                                |                                |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| GRÜNE. Berlin. — Émaux, dorure et argenture photographiques.....                               | Prusse.....                    | 6   |
| TOD. Cheltenham. — Épreuves diverses.....                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 94  |
| MARTINEZ HÉBERT. Madrid. — Amplifications.....                                                 | Espagne.....                   | 9   |
| ABDULLAH frères. — Panorama de Constantinople.....                                             | Emp. Ottoman.....              | "   |
| MAYALL. Londres. — Grands portraits.....                                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 62  |
| Ch. de JAGEMANN. Vienne. — Portraits.....                                                      | Autriche.....                  | 19  |
| SUCK. Berlin. — Portraits et architectures.....                                                | Prusse.....                    | 13  |
| SOMMER. Naples. — Photographies diverses.....                                                  | Italie.....                    | 31  |
| CARJAT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Portraits.....                                            | France.....                    | 32  |
| HERMAGIS. Paris. — Objectifs photographiques.....                                              | France.....                    | 66  |
| DEROGY. Paris. — Objectifs photographiques.....                                                | France.....                    | 54  |
| SECRETAN. Paris. — Objectifs photographiques.....                                              | France.....                    | 160 |
| BERTCH. Paris. — Appareils optiques pour la photographie.....                                  | France.....                    | 16  |
| JOUBERT. Londres. — Photographie émaillée.....                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | "   |
| SIMONAU et TOOVEY. Bruxelles. — Photo-lithographies.....                                       | Belgique.....                  | "   |
| MIECZKOWSKI. Varsovie. — Intérieurs et plantes.....                                            | Russie.....                    | 11  |
| EURENIUS et QUIST. Stockholm. — Portraits et épreuves diverses.....                            | Suède.....                     | 2   |
| MAG FARLANE. Paysages.....                                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | "   |
| PUECH. Paris. — Produits chimiques pour la photographie.....                                   | France.....                    | 146 |
| BEYRICH. Berlin. — Produits chimiques et papiers.....                                          | Prusse.....                    | 2   |
| POULENC et WITTMANN. Paris. — Produits chimiques.....                                          | France.....                    | 144 |
| SCHERING. Berlin. — Produits chimiques.....                                                    | Prusse.....                    | 12  |
| A. MOLL. Vienne. — Produits chimiques.....                                                     | Autriche.....                  | 31  |
| RELANDIN. Paris. — Appareils pour la photographie.....                                         | France.....                    | 148 |
| WARMBRUNN, QUILTZ et C <sup>ie</sup> . Berlin. — Ustensiles de verre pour la photographie..... | Prusse.....                    | 3   |
| POITRINEAU. Paris. — Voiture pour opérer en voyage.....                                        | France.....                    | 143 |
| COUSIN. Paris. — Épreuves photographiques, émaux.....                                          | France.....                    | 41  |
| OSCAR KRAMER. Vienne. — Voiture pour opérer en voyage.....                                     | Autriche.....                  | 23  |
| VAN MONCKHOVEN. Gand. — Appareils à agrandissement.....                                        | Belgique.....                  | 12  |
| MEAGHER. Londres. — Ébénisterie photographique.....                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 65  |
| REIFENSTEIN et RÖSCH. Vienne. — Photo-lithographies.....                                       | Autriche.....                  | "   |
| KORN et C <sup>ie</sup> . — Photo-lithographies.....                                           | Prusse.....                    | "   |
| DUVETTE. Amiens. — Grandes vues directes.....                                                  | France.....                    | 63  |
| WHITE. Londres. — Photographies diverses.....                                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 101 |
| BRETILOT. Besançon. — Paysages.....                                                            | France.....                    | 24  |
| CHAMPION. Paris. — Épreuves de la Chine.....                                                   | France.....                    | 33  |
| MUZET et JOGUET. Lyon. — Photographies diverses.....                                           | France.....                    | 124 |
| Jean BAUER. Vienne. — Vues et portraits.....                                                   | Autriche.....                  | 5   |



|                                                                                   |                           |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----|
| MOST et SCHROEDER. Copenhague. — Émaux photographiques .....                      | Danemark ..               | 7  |
| LOTZE. Vérone. — Paysages. ....                                                   | Italie .....              | 10 |
| WATKINS. San-Francisco. — Paysages. ....                                          | Californie...             | 9  |
| Ant. WIDTER. Vienne. — Photographies historiques. ....                            | Autriche....              | "  |
| Bou DE CHAMPLouis. — Procédé sur papier. ....                                     | Algérie....               | "  |
| GARCIN. Genève. — Paysages. ....                                                  | Suisse.....               | 3  |
| VERVEER. La Haye. — Groupes et portraits. ....                                    | Pays-Bas....              | 3  |
| BORCHARDT. Riga. — Portraits. ....                                                | Russie.....               | 3  |
| Capitaine PIBOUL. — Épreuve du désert. ....                                       | Algérie....               | 1  |
| S. BEER. New-York. — Épreuves stéréoscopiques. ....                               | États-Unis...             | 5  |
| NOTMANN. Montréal. — Portraits. ....                                              | Canada.....               | 3  |
| MANDEL. Stockholm. — Photo-lithographie. ....                                     | Suède.....                | 6  |
| CONSTANTINOU. — Ruines. ....                                                      | Grèce.....                | "  |
| DAISELLI. — Photographies diverses. ....                                          | États-Pontif.             | "  |
| JUBERT. Grignon. — Application de la photographie à l'enseignement agricole. .... | France.....               | 92 |
| I. PETERSEN. — Épreuves photographiques. ....                                     | Danemark ..               | "  |
| CALDESI. — Médaillons photographiques. ....                                       | G <sup>d</sup> e-Bretagne | "  |
| CUVELLIER. Arras. — Paysages au papier sec. ....                                  | France.....               | 43 |

*Mentions honorables.*

|                                                             |                            |    |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| VERSCHOYLE. Londres. — Épreuves photographiques. ....       | G <sup>d</sup> e-Bretagne  | 97 |
| HUMBERT DE MOLARD. Paris. — Appareils. ....                 | France.....                | 88 |
| BERGAMASCO. Saint-Petersbourg. — Photographies. ....        | Russie.....                | 2  |
| SOOSTENS. Anvers. — Photographies. ....                     | Belgique...                | "  |
| M <sup>me</sup> BRETON. Rouen. — Vues photographiques. .... | France.....                | 25 |
| Constant DE DELESSERT. Lausanne. — Vues. ....               | Suisse.....                | 4  |
| JULIÀ Y GARCIA. Madrid. — Portraits. ....                   | Espagne....                | 7  |
| WILLARD et C <sup>ie</sup> . New-York. — Objectifs. ....    | États-Unis...              | 3  |
| LEUTZINGER. — Photographies. ....                           | Brésil.....                | "  |
| DÉPARTEMENT DES TRAVAUX PUBLICS. — Photographies. ....      | Canada.....                | 1  |
| BROWNRIGGS. Dublin. — Paysage. ....                         | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 13 |
| KOCH et WILZ. Paris. — Appareils photographiques. ....      | France.....                | 95 |
| François FRIEDRICH. Prague. — Vues. ....                    | Autriche....               | 10 |
| VOKEERLING. Anhalt. — Vues. ....                            | Anhalt.....                | 44 |
| HANFSTAENGEL. Paris. — Portraits. ....                      | France.....                | 64 |
| GARUCCI. — Portraits. ....                                  | États-Pontif..             | "  |
| SCHMIDT et C <sup>ie</sup> . Kiel. — Portraits. ....        | Prusse.....                | 48 |
| POUNCY. Dorchester. — Épreuves au charbon. ....             | G <sup>d</sup> e-Bretagne  | 76 |



|                                                                     |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| GAUCHEREL. Paris. — Modèles de lavis. Vues photographiques.....     | France.....                | 77  |
| LÉON STRELITZKY. Pesth. — Vues photographiques.....                 | Autriche.....              | 49  |
| MATHIEU PLESSY. Paris. — Produits chimiques.....                    | France.....                | 117 |
| M <sup>me</sup> CAMERON. Ile de Wight. — Photographies artistiques. | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17  |
| DAGRON. Paris. — Bijoux microscopiques.....                         | France.....                | 14  |
| BRIOS. Paris. — Produits et appareils.....                          | France.....                | 26  |
| GUILL. BURGER. Vienne. — Vues photographiques.....                  | Autriche.....              | 7   |
| GILLES. Paris. — Appareils photographiques.....                     | France.....                | 82  |
| GASC et CHARCONNET. Paris. — Objectifs.....                         | France.....                | 76  |
| BEASLY. Londres. — Photographies.....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 4   |
| DELONDRE. Paris. — Photographies.....                               | France.....                | 52  |
| RUCKERT. Paris. — Appareils.....                                    | France.....                | 156 |
| THÉOD. GLATZ. Hermannstadt. — Vues.....                             | Autriche.....              | 12  |
| M <sup>me</sup> LAFFON. Paris. — Photographies sur soie.....        | France.....                | 68  |
| LEMERCIER. Paris. — Photo-lithographies.....                        | France.....                | 106 |
| GARIN jeune. Paris. — Papier photographique.....                    | France.....                | 72  |
| SCHOEFFNER et MOHR. Paris. — Papier photographique.....             | France.....                | 158 |
| LANGLOIS. Paris. — Matériel photographique.....                     | France.....                | 101 |
| NUMA BLANC. Paris. — Portraits.....                                 | France.....                | 130 |
| ROMANET. Bovelles. — Épreuves photographiques.....                  | France.....                | 152 |
| RICHARD. Heidelberg. — Vues photographiques.....                    | Bade.....                  | 2   |
| CORPS DE L'ARTILLERIE IMPÉRIALE. (Ministère de la guerre.)          |                            |     |
| Vienne. — Photographies diverses.....                               | Autriche.....              | 11  |
| S. THOMPSON. Londres. — Photographies diverses.....                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 93  |
| ALOPHE. Paris. — Grands portraits.....                              | France.....                | 2   |
| DUBRONI. Paris. — Appareils photographiques.....                    | France.....                | 60  |
| VAN LIND. — Photographies.....                                      | Italie.....                | 20  |
| BERNARD. Paris. — Papier photographique.....                        | France.....                | 10  |
| WILSON. Aberdeen. — Vues stéréoscopiques.....                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 103 |
| SELMER. Bergen. — Photographies.....                                | Norwége.....               | 5   |
| HENRI SWAN. Londres. — Nouveaux stéréoscopes.....                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 87  |
| GODARD. Angoulême. — Papier.....                                    | France.....                | 84  |
| PLACE et OBERTY. — Photographies.....                               | Algérie.....               | 11  |
| MANGUIN. Paris. — Architecture.....                                 | France.....                | 110 |
| PAPOT. Paris. — Vues photographiques.....                           | France.....                | 132 |
| LÉCU. Paris. — Verreries.....                                       | France.....                | 105 |
| SCHUCHT. Berlin. — Paysages.....                                    | Prusse.....                | 15  |
| GUNSTER. Berlin. — Fleurs.....                                      | Prusse.....                | 31  |
| FONTAINE. Marseille. — Gravures héliographiques.....                | France.....                | 68  |
| JOS. HOMOLATSCH. Vienne. — Portraits.....                           | Autriche.....              | 17  |



|                                                               |                                    |     |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| IGNACE LÖEWY. Vienne. — Photographies. . . . .                | Autriche. . . . .                  | 37  |
| BRÜCKMANN. Munich. — Reproductions. . . . .                   | Bavière . . . . .                  | 2   |
| HARBOE. Copenhague. — Vues. . . . .                           | Danemark. . . . .                  | 4   |
| DELTON. Paris. — Photographie hippique . . . . .              | France. . . . .                    | 53  |
| NEUMANN. Saint-Jean-d'Angély. — Portraits. . . . .            | France. . . . .                    | 126 |
| COUTON. Vichy. — Vues. . . . .                                | France. . . . .                    | 42  |
| ALASSINE. Moscou. — Portraits. . . . .                        | Russie. . . . .                    | 1   |
| MAES. Anvers. — Photographies. . . . .                        | Belgique . . . . .                 | 10  |
| SCHMIDT. Rothenfels. — Vues. . . . .                          | Bade . . . . .                     | 1   |
| BEAU. Londres. — Vues. . . . .                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 5   |
| HEMPHYLL. Clonmel. — Vues. . . . .                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 25  |
| COGHILL. Barrahan. — Vues. . . . .                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 22  |
| SOLOMON. Londres. — Lampe au magnésium. . . . .               | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 84  |
| TIFFEREAU. Paris. — Vues photographiques. . . . .             | France. . . . .                    | 167 |
| CRUTTENDEN. . . . .                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | "   |
| WARDLEY. Manchester. — Vues. . . . .                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 99  |
| PONCI. Genève. — Vues. . . . .                                | Suisse . . . . .                   | 6   |
| BRAQUEHAIS. Paris. — Plaques daguerriennes. . . . .           | France. . . . .                    | 22  |
| JOOP. Brömberg. — Portraits. . . . .                          | Prusse . . . . .                   | 27  |
| YÄGER. Stockholm. — Photographies. . . . .                    | Suède. . . . .                     | 4   |
| HEID et RONNIGER. Vienne. — Portraits . . . . .               | Autriche. . . . .                  | 16  |
| ROMAN. Arles. — Vues. . . . .                                 | France. . . . .                    | 151 |
| ROSS. Édimbourg. — Photographies. . . . .                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 78  |
| RICHARD. Genève. — Vues. . . . .                              | Suisse. . . . .                    | 9   |
| TERPEREAU. Bordeaux. — Vues. . . . .                          | France. . . . .                    | 164 |
| ATELIER PHOTOGRAPHIQUE DU CAUCASE. — Vues. . . . .            | Russie. . . . .                    | 7   |
| LIESEGANG. Elberfeld. — Appareils . . . . .                   | Prusse . . . . .                   | 8   |
| HENRY ECKERT. — Vues. . . . .                                 | Autriche. . . . .                  | 9   |
| VAN HETEREN. Amsterdam. — Photo-lithographies . . . . .       | Pays-Bas. . . . .                  | 7   |
| CRISDAL. Londres. . . . .                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 43  |
| JOOP. Stockholm. . . . .                                      | Suède. . . . .                     | 5   |
| DESPAQUIS. Paris. — Procédé au charbon. . . . .               | France. . . . .                    | 55  |
| COLLARD. Paris. — Vues. . . . .                               | France. . . . .                    | 39  |
| ROUGH. Londres. — Produits et appareils. . . . .              | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 80  |
| TRAVI. — Portraits. . . . .                                   | Italie . . . . .                   | "   |
| THOMAS. Londres. — Produits. . . . .                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 91  |
| JULES SCHEINDLER. Vienne. — Reproductions d'oiseaux . . . . . | Autriche. . . . .                  | 43  |
| ED. PONTI. Venise. — Vues et appareils. . . . .               | Italie . . . . .                   | "   |
| SEGGO et DESBARATZ. Québec. — Photographies . . . . .         | Canada. . . . .                    | 2   |
| PERRINI. Venise. — Photographies . . . . .                    | Italie . . . . .                   | 14  |
| FALK. Berlin. — Photographies. . . . .                        | Prusse . . . . .                   | 39  |



|                                                         |                            |     |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| HENDERSSEN. Montréal. — Photographies.....              | Canada.....                | 6   |
| ARTILLERIE ROYALE. — Photographies.....                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | "   |
| SCHULTY. Naambourg. — Photographies.....                | Prusse.....                | 38  |
| VICTOR DAVELUY. Bruges. — Portraits.....                | Belgique....               | 3   |
| SOCIÉTÉ PANTASCOPIQUE.....                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 73  |
| GÉRUZET frères. Bruxelles. — Portraits.....             | Belgique....               | 6   |
| FABRE. Martinique. — Photographies.....                 | Col. françaises            | "   |
| AZÉMA. Ile de la Réunion. — Photographies.....          | Col. françaises            | "   |
| SIEBE. Breslau. — Portraits.....                        | Prusse.....                | 21  |
| JULES KOZICS. Vienne. — Vues.....                       | Autriche....               | 22  |
| ED. GERTINGER. Presbourg. — Portraits.....              | Autriche....               | 11  |
| HOSMER. Cheltenham. — Épreuves photographiques.....     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 50  |
| G. E. HANSEN. Copenhague. — Épreuves photographiques.   | Danemark...                | 2   |
| MONTABONE. Turin. — Épreuves photographiques.....       | Italie.....                | 3   |
| MUSSINI. Sienne. — Épreuves photographiques.....        | Italie.....                | 23  |
| CRAMB. Glasgow. — Épreuves photographiques.....         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 23  |
| CHARDON. Paris. — Portraits et autres.....              | France.....                | 34  |
| DAVID d'Angers. Paris. — Reproductions et portraits.... | France.....                | 49  |
| PECTOR. Paris. — Paysages.....                          | France.....                | 133 |
| WALLERY. Marseille. — Portraits.....                    | France.....                | "   |
| DECAGNY. Paris. — Photographies sur verre.....          | France.....                | 51  |
| ANTHONI. Paris. — Chambre-laboratoire.....              | France.....                | 4   |
| BRUSSEY. Paris. — Fonds photographiques.....            | France.....                | 27  |
| LIÉBERT. Paris. — Portraits et agrandissements.....     | France.....                | 108 |
| J. REINER. Klagenfurt. — Vues de la Carinthie.....      | Autriche....               | 40  |
| C. SZATMARY. Bucharest. — Photographie.....             | Roumanie...                | "   |



## CLASSE 10.

## INSTRUMENTS DE MUSIQUE.

## EXPOSANTS

*Hors concours.*

|                                                                              |             |     |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| J. et P. SCHIEDMAYER. Stuttgart. (Membre du Jury.) —                         |             |     |
| Pianos et harmoniums.....                                                    | Wurtemberg. | 3   |
| A. CAVAILLÉ-COLL. Paris. (Associé au Jury.) — Orgues...                      | France..... | 180 |
| A.-F. DEBAIN. Paris. (Associé au Jury.) — Harmoniums..                       | France..... | 1   |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> ÉRARD. Paris. (SCHAEFFER, associé au Jury.) — |             |     |
| Pianos.....                                                                  | France..... | 20  |
| Henri HERZ. Paris. (Associé au Jury.) — Pianos.....                          | France..... | 22  |
| PLEYEL-WOLFF et C <sup>ie</sup> . Paris. (WOLFF, associé au Jury.) —         |             |     |
| Pianos.....                                                                  | France..... | 21  |
| J.-B. VUILLAUME. Paris. (Associé au Jury.) — Instruments                     |             |     |
| à archets.....                                                               | France..... | 116 |

*Grand prix.*

|                                                      |             |    |
|------------------------------------------------------|-------------|----|
| A.-J. SAX. Paris. — Instruments à vent (cuivre)..... | France..... | 86 |
|------------------------------------------------------|-------------|----|

*Médailles d'or.*

|                                                                                                                                      |                             |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----|
| BROADWOOD et fils. Londres. — Pianos.....                                                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne.  | 6   |
| STEINWAY et fils. New-York. — Pianos.....                                                                                            | États-Unis ..               | 5   |
| CHICKERING et fils. New-York. — Pianos.....                                                                                          | États-Unis ..               | 6   |
| SOCIÉTÉ ANONYME POUR LA FABRICATION DES GRANDES ORGUES. }<br>(Merklin-Schütze et C <sup>ie</sup> .) Ixelles-lès-Bruxelles.—Orgues. } | France et Bel-<br>gique.... | 9   |
| ALEXANDRE père et fils. (Société des Magasins-Réunis.)                                                                               |                             |     |
| Paris. — Orgues.....                                                                                                                 | France.....                 | 5   |
| F. TRIÉBERT. Paris. — Instruments à vent (bois).....                                                                                 | France.....                 | 114 |
| J. B. STREICHER et fils. Vienne. — Pianos.....                                                                                       | Autriche....                | 49  |

*Médailles d'argent.*

|                                                 |                            |    |
|-------------------------------------------------|----------------------------|----|
| SCHIEDMAYER et fils. Stuttgart. — Pianos.....   | Wurtemberg.                | 7  |
| KIRKMAN et fils. Londres. — Pianos.....         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16 |
| KRIEGELSTEIN père et fils. Paris. — Pianos..... | France.....                | 7  |
| J. GAVEAUX. Paris. — Pianos.....                | France.....                | 6  |
| F. EHRRBAR. Vienne. — Pianos.....               | Autriche....               | 14 |



|                                                                         |                            |     |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| B. KNAKE. Münster. — Pianos.....                                        | Prusse.....                | 38  |
| C. BESCHTEIN. Berlin. — Pianos.....                                     | Prusse.....                | 15  |
| J. BLÜTHNER. Leipsick. — Pianos.....                                    | Prusse.....                | 8   |
| J. GÜNTHER. Bruxelles. — Pianos.....                                    | Belgique....               | 6   |
| L. STERNBERG. Bruxelles. — Pianos.....                                  | Belgique....               | 10  |
| SPRECHER et C <sup>ie</sup> . Zurich. — Pianos.....                     | Suisse.....                | 15  |
| G.-L. ALLINGER. Strasbourg. — Pianos.....                               | France.....                | 12  |
| H. VOGELSANGS. Bruxelles. — Pianos.....                                 | Belgique....               | 11  |
| MALECKI et SCHOEDER. Varsovie. — Pianos.....                            | Russie.....                | 5   |
| BERDEN et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Pianos.....                    | Belgique....               | 2   |
| HUNI et HUBERT. Zurich. — Pianos.....                                   | Suisse.....                | 10  |
| L. BÖSENDORFER. Vienne. — Pianos.....                                   | Autriche....               | 10  |
| Aloyse BIBER. Munich. — Pianos.....                                     | Bavière....                | 9   |
| P.-A.-C. BLANCHET. Paris. — Pianos.....                                 | France.....                | 8   |
| A. BORD. Paris. — Pianos.....                                           | France.....                | 11  |
| SCHWEIGHOFFER. Vienne. — Pianos.....                                    | Autriche....               | 42  |
| BEVINGTON et fils. Londres. — Orgues.....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3   |
| MÜSTEL. Paris. — Harmoniums.....                                        | France.....                | 3   |
| TRAYSER et C <sup>ie</sup> . Stuttgart. — Harmoniums.....               | Wurtemberg.                | 2   |
| MASON et HAMLIN. New-York. — Harmoniums.....                            | États-Unis...              | 1   |
| C.-A. MIREMONT. Paris. — Instruments à archet.....                      | France.....                | 57  |
| GAND et BERNADEL frères. Paris. — Instruments à archet.                 | France.....                | 72  |
| N.-F. VUILLAUME. Bruxelles. — Instruments à archet....                  | Belgique....               | 12  |
| Gabriel LEMBÖCK. Vienne. — Instruments à archet.....                    | Autriche....               | 30  |
| Henri DISTIN. Londres. — Instruments à vent (cuivre)....                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 10  |
| V.-F. CERVENY. Koniggratz. — Instruments à vent (cuivre).               | Autriche....               | 11  |
| M <sup>me</sup> BESSON. Paris. — Instruments à vent (cuivre).....       | France.....                | 92  |
| MAHILLON père et fils. Bruxelles. — Instruments à vent<br>(cuivre)..... | Belgique....               | 8   |
| A. COURTOIS. Paris. — Instruments à vent (cuivre).....                  | France.....                | 95  |
| P.-L. GAUTROT. Paris. — Instruments à vent (cuivre)....                 | France.....                | 135 |
| J.-C. LABBAYE. Paris. — Instruments à vent (cuivre)....                 | France.....                | 101 |
| François BOCK. Vienne. — Instruments à vent (cuivre)....                | Autriche....               | 8   |
| J.-C. ROTH. Strasbourg. — Instruments à vent (cuivre)...                | France.....                | 113 |
| MILLEREAU et C <sup>ie</sup> . Paris. — Instruments à vent (cuivre)...  | France.....                | 110 |
| MISSENHARTER. Stuttgart. — Instruments à vent (cuivre) ..               | Wurtemberg.                |     |
| Jules MARTIN. Paris. — Instruments à vent (cuivre).....                 | France.....                | 107 |
| E. ALBERT. Bruxelles. — Instruments à vent (bois).....                  | Belgique....               | 1   |
| BUFFET, CRAMON et C <sup>ie</sup> . Paris. — Instruments à vent (bois). | France.....                | 97  |
| L. LOT. Paris. — Instruments à vent (bois).....                         | France.....                | 109 |
| ROMERO y ANDIA. Madrid. — Instruments à vent (bois)...                  | Espagne....                | 2   |



|                                                                         |                   |     |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----|
| Clair GODFROY. Paris. — Instruments à vent (bois). . . . .              | France. . . . .   | 103 |
| V. COCHE. Paris. — Instruments à vent (bois). . . . .                   | France. . . . .   | 145 |
| J. ZIEGLER. Vienne. — Instruments à vent (bois). . . . .                | Autriche. . . . . | 56  |
| BOLLET. — Instruments mécaniques. . . . .                               |                   |     |
| WELTE et fils. Vachrenbach. — Instruments mécaniques. . . . .           | Bade. . . . .     | 2   |
| P.-E. KELSEN. Paris. — Instruments mécaniques. . . . .                  | France. . . . .   | 170 |
| SCHWANDER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Instruments mécaniques. . . . . | France. . . . .   | 76  |
| ROHDEN. Paris. — Mécanique pour piano. . . . .                          | France. . . . .   | 56  |
| POEHLMANN. Nuremberg. — Cordes de piano d'acier fondu. . . . .          | Bavière. . . . .  | 11  |
| BREITKOPF et HAERTEL. Leipsick. — Éditions de musique. . . . .          | Prusse. . . . .   | 18  |
| HEUGEL. Paris. — Éditions de musique. . . . .                           | France. . . . .   | 136 |
| BRANDUS et DUFOUR. Paris. — Éditions de musique. . . . .                | France. . . . .   | 149 |
| LEMOINE. Paris. — Éditions de musique. . . . .                          | France. . . . .   | 151 |
| Bonifacio ESLAVA. Madrid. — Éditions de musique. . . . .                | Espagne. . . . .  | 11  |
| GÉRARD et C <sup>ie</sup> . Paris. — Éditions de musique. . . . .       | France. . . . .   | 150 |
| MARTIN. Toulouse. — Pianos. . . . .                                     | France. . . . .   | 24  |
| THIBOUT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Pianos. . . . .                   | France. . . . .   | 128 |
| MANGEOT frères et C <sup>ie</sup> . Nancy. — Pianos. . . . .            | France. . . . .   | 156 |
| L. ESCUDIER. Paris. — Editions de musique. . . . .                      | France. . . . .   | 152 |

*Médailles de bronze.*

|                                                          |                                    |     |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| John BRINSMEAD. Londres. — Pianos. . . . .               | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 5   |
| KAIM et GUENTHER. Kirchheim. — Pianos. . . . .           | Wurtemberg. . . . .                | 10  |
| F. ELCKÉ. Paris. — Pianos. . . . .                       | France. . . . .                    | 41  |
| J. PROMBERGER fils. Vienne. — Pianos. . . . .            | Autriche. . . . .                  | 37  |
| ALISON et fils. Londres. — Pianos. . . . .               | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 1   |
| AUCHER frères. Paris. — Pianos. . . . .                  | France. . . . .                    | 14  |
| SCHWECHTEN. Berlin. — Pianos. . . . .                    | Prusse. . . . .                    | 29  |
| Carl HARDT. Stuttgart. — Pianos. . . . .                 | Wurtemberg. . . . .                | 8   |
| Louis BEREKSZASY. Pesth. — Pianos. . . . .               | Autriche. . . . .                  | 3   |
| DÖRNER. Stuttgart. — Pianos. . . . .                     | Wurtemberg. . . . .                | 6   |
| HALS frères. Christiania. — Pianos. . . . .              | Norwège. . . . .                   | 3   |
| MALMSIOE. Gothembourg. — Pianos. . . . .                 | Suède. . . . .                     | 2   |
| Fr. BLEMEL. Vienne. — Pianos. . . . .                    | Autriche. . . . .                  | 7   |
| HORNUNG et MOELLER. Copenhague. — Pianos. . . . .        | Danemark. . . . .                  | 1   |
| PRESTEL. Strasbourg. — Pianos. . . . .                   | France. . . . .                    | 29  |
| WORNUM. Londres. — Pianos. . . . .                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 24  |
| STOLTZ et fils. Paris. — Orgues. . . . .                 | France. . . . .                    | 165 |
| BRYCESON et C <sup>ie</sup> . Londres. — Orgues. . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 8   |
| RAMSDEN. — Harmoniums. . . . .                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |     |
| RODOLPHE. Paris. — Harmoniums. . . . .                   | France. . . . .                    | 2   |



|                                                                                      |              |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| CHRISTOPHE et ÉTIENNE. Paris. — Harmoniums.....                                      | France.....  | 4   |
| FOURNEAUX. Paris. — Harmoniums.....                                                  | France.....  | 31  |
| DARCHE. Bruxelles. — Instruments à archet.....                                       | Belgique.... | 4   |
| JACQUOT père. Nancy. — Instruments à archet.....                                     | France.....  | 61  |
| DIEHL. Darmstadt. — Instruments à archet.....                                        | Hesse.....   | 2   |
| S. VUILLAUME. Paris. — Instruments à archet.....                                     | France.....  | 52  |
| MENNEGAUD. Paris. — Instruments à archet.....                                        | France.....  | 54  |
| JACQUOT fils. Nancy. — Instruments à archet.....                                     | France.....  | 62  |
| GRANDJON. Paris. — Instruments à archet.....                                         | France.....  | 102 |
| J. GEMÜNDER. New-York. — Instruments à archet.....                                   | États-Unis.. | 4   |
| GUADAGNINI. Turin. — Instruments à archet.....                                       | Italie.....  | 8   |
| GRIMM. Berlin. — Instruments à archet.....                                           | Prusse.....  | 37  |
| DAV. BITTNER. Vienne. — Instruments à archet.....                                    | Autriche.... | 6   |
| Jean HALSWANDER. Munich. — Instruments à cordes pincées.                             | Bavière....  | 3   |
| Antoine KIENDL. Vienne. — Instruments à cordes pincées.                              | Autriche.... | 27  |
| M. AMBERGER. Munich. — Instruments à cordes pincées...                               | Bavière....  | 1   |
| F. GONZALEZ. Madrid. — Instruments à cordes pincées...                               | Espagne....  | 4   |
| Mart. TOMSCHIK. Brünn. — Instruments à vent (cuivre)...                              | Autriche.... | 53  |
| E.-P. VAN OSCH. Maëstricht. — Instruments à vent (cuivre).                           | Pays-Bas.... | 5   |
| L. SCHREIBER. New-York. — Instruments à vent (cuivre)..                              | États-Unis.. | 8   |
| J. COUTURIER. Lyon. — Instruments à vent (cuivre).....                               | France.....  | 98  |
| G. BOHLAND. Graslitz. — Instruments à vent (cuivre)....                              | Autriche.... | 9   |
| J. W. LAUSSMANN. Linz. — Instruments à vent (cuivre)...                              | Autriche.... | 29  |
| PELITTI. Milan. — Instruments à vent (cuivre).....                                   | Italie.....  | 4   |
| A. LECOMTE. Paris. — Instruments à vent (cuivre).....                                | France.....  | 44  |
| J.-D. BRETON. Paris. — Instruments à vent (bois).....                                | France.....  | 96  |
| MARTIN frères. Paris. — Instruments à vent (bois).....                               | France.....  | 78  |
| A. CHOUDENS. Paris. — Éditions de musique.....                                       | France.....  | 148 |
| L. MONCELOT. Paris. — Éditions de musique.....                                       | France.....  | 146 |
| J. F. COLOMBIÉ. Paris. — Éditions de musique.....                                    | France.....  | 147 |
| MAHO. Paris. — Éditions de musique.....                                              | France.....  |     |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> PANSERON. Paris. — Éditions de musique.....           | France.....  | 139 |
| THIBOUVILLE aîné. Paris. — Instruments à vent (bois)...                              | France.....  | 111 |
| BUFFET. Paris. — Instruments à vent (bois).....                                      | France.....  | 99  |
| BIÉ. Paris. — Instruments à vent (bois).....                                         | France.....  | 94  |
| HEINTZMANN. — Instruments mécaniques.....                                            | Bade.....    |     |
| Émile CHAILLOT. Paris. — Outils et fournitures pour orgues.                          | France.....  | 93  |
| THIBOUVILLE-LAMY. Paris. — Cordes à boyaux.....                                      | France.....  | 51  |
| L.-H. SAVARESSE. Paris. — Cordes à boyaux.....                                       | France.....  | 55  |
| DUVAL et fils (The Wandlefelt C <sup>e</sup> ). Paris. — Feutres<br>pour pianos..... | France.....  | 59  |





|                                                                          |                   |     |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----|
| L.-D. WEICKERT. Wurzen. — Feutres pour pianos. . . . .                   | Prusse . . . . .  | 7   |
| BILLION et C <sup>ie</sup> . Saint-Denis. — Feutres pour pianos. . . . . | France . . . . .  | 46  |
| BIETER-BIEDERMANN. — Éditions de musique. . . . .                        |                   |     |
| L.-B. BAUDON. Paris. — Éditions de musique. . . . .                      | France . . . . .  | 138 |
| BRESSLER fils. Nantes. — Pianos. . . . .                                 | France . . . . .  | 84  |
| PHILIPPI frères. — Pianos. . . . .                                       | France . . . . .  |     |
| BAUDASSÉ-CAZOTTE. Montpellier. — Cordes harmoniques. . . . .             | France . . . . .  | 58  |
| G. et A. KLEMM. Markneukirchen. — Cordes métalliques. . . . .            | Saxe. . . . .     | 6   |
| B.-A. BREMOND. — Boîtes à musique. . . . .                               | France . . . . .  |     |
| DUCOMMUN-GIROD. Genève. — Boîtes à musique. . . . .                      | Suisse. . . . .   | 19  |
| Th. GREINER. Genève. — Boîtes à musique. . . . .                         | Suisse. . . . .   | 7   |
| LECOUTRE-SUBLET. Sainte-Croix. — Boîtes à musique. . . . .               | Suisse. . . . .   | 13  |
| PAILLARD-VAUCHER et fils. Sainte-Croix. — Boîtes à musique. . . . .      | Suisse. . . . .   | 17  |
| L.-U. JACCARD. Sainte-Croix. — Boîtes à musique. . . . .                 | Suisse. . . . .   | 11  |
| GAVIOLI. Paris. — Orgues de Barbarie. . . . .                            | France . . . . .  | 160 |
| KELSEN. Paris. — Orgues mécaniques. . . . .                              | France . . . . .  | 170 |
| Ch. HESSE. Vienne. — Orgues d'église. . . . .                            | Autriche. . . . . | 21  |
| BOURDON. . . . .                                                         |                   |     |

*Mentions honorables.*

|                                                              |                     |     |
|--------------------------------------------------------------|---------------------|-----|
| FRANCHE. Paris. — Pianos. . . . .                            | France . . . . .    | 32  |
| MONTAL. — Pianos. . . . .                                    | France . . . . .    |     |
| I.-L. LÉVÊQUE. Paris. — Pianos. . . . .                      | France . . . . .    | 88  |
| HOEBERECHTS et fils. Liège. — Pianos. . . . .                | Belgique. . . . .   | 7   |
| WESTERMANN et C <sup>ie</sup> . Berlin. — Pianos. . . . .    | Prusse . . . . .    | 9   |
| Godefroi CRAMER. Vienne. — Pianos. . . . .                   | Autriche. . . . .   | 12  |
| Heinrich HÄGELE. Aalen. — Pianos. . . . .                    | Wurtemberg. . . . . | 4   |
| L. STAVENOW. Stockholm. — Pianos. . . . .                    | Suède . . . . .     | 3   |
| Miguel SOLER. Saragosse. — Pianos. . . . .                   | Espagne. . . . .    | 8   |
| E. DOPÉ. Bruxelles. — Pianos. . . . .                        | Belgique. . . . .   | 5   |
| I.-B. KLEMS. Dusseldorf. — Pianos. . . . .                   | Prusse . . . . .    | 1   |
| E. WESTERMAYER. Berlin. — Pianos. . . . .                    | Prusse . . . . .    | 35  |
| YOT-SCHRECK et C <sup>ie</sup> . Paris. — Pianos. . . . .    | France . . . . .    | 30  |
| Christian OEHLER. Stuttgart. — Pianos. . . . .               | Wurtemberg. . . . . | 5   |
| SOUFFLETO. Paris. — Pianos. . . . .                          | France . . . . .    | 26  |
| Jules SIMON. Vienne. — Pianos. . . . .                       | Autriche. . . . .   | 44  |
| BERNAREGGI et C <sup>ie</sup> . Barcelone. — Pianos. . . . . | Espagne. . . . .    | 7   |
| P. BERTRINGER. Paris. — Pianos. . . . .                      | France . . . . .    | 9   |
| BURCKHARDT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Pianos. . . . .     | France . . . . .    | 129 |
| RINALDI-USSE. Paris. — Pianos. . . . .                       | France . . . . .    | 39  |



|                                                              |                            |     |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| SALAUM, SCHWAB et C <sup>ie</sup> . Paris. — Harmoniums..... | France.....                | 162 |
| Ch. KELLY. Londres. — Harmoniums.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 15  |
| COUTY et RICHARD. Paris. — Harmoniums.....                   | France.....                | 157 |
| LOUIS KIRCHWEGER. Frankental. — Instruments à archet..       | Bavière.....               | 8   |
| I. PADEWET. Carlesruhe. — Instruments à archet.....          | Bade.....                  | 1   |
| DUBOIS. — Instruments à archet.....                          | France.....                |     |
| NEUNER et HORNSTEINER. Nittenwald. — Instruments à archet.   | Bavière.....               | 5   |
| Jean REITER. Mittenwald. — Instruments à archet.....         | Bavière.....               | 7   |
| F. LECHNER. Munich. — Instruments à cordes pincées....       | Bavière.....               | 12  |
| F. TUMHART. Salzbourg. — Instruments à cordes pincées..      | Bavière.....               | 4   |
| Fr. WEIGEL. Salzbourg. — Instruments à cordes pincées..      | Autriche.....              | 54  |
| I. FARSKY. Pardubitz. — Instruments à vent (cuivre)....      | Autriche.....              | 16  |
| Fr. LEROUX aîné. Paris. — Instruments à vent (bois)....      | France.....                | 106 |
| Ch. KRUSPE. Erfurth. — Instruments à vent (bois).....        | Prusse.....                | 16  |
| GENTELLET. Paris. — Instruments à vent (bois).....           | France.....                | 100 |
| F. MOLLENHAUER. Fulda. — Instruments à vent (bois)....       | Prusse.....                | 39  |
| GRÉGOIRE. Paris. — Instruments à percussion.....             | France.....                | 50  |
| GALEOTTI. Crémone. — Instruments à percussion.....           | Italie.....                | 33  |
| KEUROPÉ-ZILDJI. Psamatia. — Instruments à percussion...      | Emp. ottom.                | 6   |
| C. BAUDET. Paris. — Instruments mécaniques.....              | France.....                | 36  |
| LACHEVAL. Londres. — Instruments mécaniques.....             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17  |
| C. GEHLING. Paris. — Mécaniques pour pianos.....             | France.....                | 60  |
| HENSEL. Paris. — Pianos.....                                 | France.....                | 132 |
| PFEIFFER et C <sup>ie</sup> . Stuttgart. — Pianos.....       | Wurtemberg.                | 9   |
| E. STEINGRAEBER. Beyruth. — Pianos.....                      | Bavière.....               | 10  |
| Giuseppe MOLA. Turin. — Harmoniums.....                      | Italie.....                | 22  |
| Antonio PETRONI. Rome. — Instruments à cordes.....           | États-Pontif.              | 1   |
| Quentin DE GROMARD. Eu. — Cecilium.....                      | France.....                | 79  |
| MENARD. — Orgue.....                                         | France.....                |     |
| FACCINI. Forli. — Instruments à vent.....                    | Italie.....                | 6   |
| PELITTI. Milan. — Instruments à vent.....                    | Italie.....                | 4   |

## COOPÉRATEURS.

### *Médailles de bronze.*

|                                                             |         |
|-------------------------------------------------------------|---------|
| Pierre LINNEMANN, chez M. Érard.....                        | France. |
| Basile NEUKOM, chez M. Érard.....                           | France. |
| STOKHAUSEN, chez MM. Pleyel, Wolff et C <sup>ie</sup> ..... | France. |
| NEUBURGER, chez M. Cavaillé-Coll.....                       | France. |



|                                              |         |
|----------------------------------------------|---------|
| Gabriel REINBURG, chez M. Cavaillé-Coll..... | France. |
| Achille PARIS, chez M. Debain.....           | France. |
| KNOUST, chez M. Jacques Herz neveu.....      | France. |
| LAPPUCHIN, chez M. Rohden.....               | France. |
| CABROL, chez M. Blanchet.....                | France. |
| ÉLAND, chez M. Blanchet.....                 | France. |
| THIEMANN, chez M. Cavaillé-Coll.....         | France. |
| GANDILHON, chez M. Gautrot aîné.....         | France. |
| SARRAZIN, chez M. Gautrot aîné.....          | France. |
| MARY, chez M. Gautrot aîné.....              | France. |
| Ch. CARBONNIER, chez M. Grandjon.....        | France. |
| F. MAHIN, chez M. Grandjon.....              | France. |
| J. BRULART, chez MM. Mangeot frères.....     | France. |
| BARTSCH, chez M. Ad. Sax.....                | France. |
| P. FEUILLET, chez M. Ad. Sax.....            | France. |

*Mentions honorables.*

|                                                           |             |
|-----------------------------------------------------------|-------------|
| Georges MICHEL, chez M. Érard.....                        | France.     |
| Michel GALAISON, chez M. Érard.....                       | France.     |
| GANN, chez MM. Pleyel, Wolff et C <sup>ie</sup> .....     | France.     |
| D'HAERIE, chez MM. Pleyel, Wolff et C <sup>ie</sup> ..... | France.     |
| MILLOT, chez M. Debain.....                               | France.     |
| François-Nicolas VOIRIN, chez M. Vuillaume.....           | France.     |
| Amable BARBÉ, chez M. Vuillaume.....                      | France.     |
| François DESCHNER, chez M. Schiedmayer.....               | Wurtemberg. |
| Otto RAUPP, chez M. Henri Herz.....                       | France.     |
| Hippolyte GUELLIER, chez M. Henri Herz.....               | France.     |
| BELLANGER, chez M. Henri Herz.....                        | France.     |
| RAIMOND, chez M. Herz.....                                | France.     |
| GONTIER, chez M. Herz.....                                | France.     |
| MICHEL, chez M. Herz.....                                 | France.     |
| BARDONY, chez M. Herz.....                                | France.     |
| J. BOUVET, chez M. Ad. Sax.....                           | France.     |
| L. COUROIS, chez M. Ad. Sax.....                          | France.     |
| H. HUSSON, chez M. Ad. Sax.....                           | France.     |
| W. FARNOUW, chez M. Ad. Sax.....                          | France.     |
| A. ROCHE, chez M. Ad. Sax.....                            | France.     |
| E. CHAPITEL, chez M. Grandjon.....                        | France.     |
| HAENE, chez M. Pleyel.....                                | France.     |



## CLASSE 11.

## APPAREILS ET INSTRUMENTS DE L'ART MÉDICAL.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                                                   |                            |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| DÉPARTEMENT DU QUARTIER-MAÎTRE, MINISTRE DE LA GUERRE.<br>Exposition nationale collective. — Matériel des ambulances et secours aux blessés. .... | États-Unis ..              | 6  |
| COMITÉ FRANÇAIS. Exposition nationale collective. — Matériel des ambulances et secours aux blessés. ....                                          | France .....               | 7  |
| COMITÉS ITALIENS. Exposition nationale collective. — Matériel des ambulances et secours aux blessés. ....                                         | Italie .....               | 8  |
| COMITÉ PRUSSIE. Exposition nationale collective. — Matériel des ambulances et secours aux blessés. ....                                           | Prusse .....               | 9  |
| COMITÉ AUTRICHIEN. Exposition nationale collective. — Matériel des ambulances et secours aux blessés. ....                                        | Autriche .....             | 10 |
| COMITÉ SUISSE. Exposition nationale collective. — Matériel des ambulances et secours aux blessés. ....                                            | Suisse .....               | 11 |
| MINISTÈRE DE LA GUERRE. Exposition nationale collective. — Matériel des ambulances. ....                                                          | France .....               |    |
| MINISTÈRE DE LA GUERRE. Exposition nationale collective. — Matériel des ambulances. ....                                                          | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |    |

*Grand prix.*

|                                                                         |              |    |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| J.-L. MATHIEU. Paris. — Instruments de chirurgie, orthopédie, etc. .... | France ..... | 67 |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------|----|

*Médailles d'or.*

|                                                                                          |                            |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| ROBERT et COLLIN. Paris. — Instruments de chirurgie, orthopédie, etc. ....               | France .....               | 68-80 |
| G. CHARLES. Paris. — Appareils balnéaires. Hydrothérapie. ....                           | France .....               | 99    |
| A. PRÉTERRE. Paris. — Appareils de prothèse buccale et dentaire. ....                    | France .....               | 43    |
| S. S. WHITE. — Dents artificielles. ....                                                 | États-Unis ..              | 5     |
| LOLLINI frères. — Instruments de chirurgie. ....                                         | Italie .....               | 6     |
| ASH et fils. Dents artificielles. ....                                                   | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 7     |
| H. GALANTE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Application du caoutchouc à l'art médical. .... | France .....               | 28    |
| FISCHER et C <sup>ie</sup> . Heidelberg. — Appareils pour ambulances militaires. ....    | Bade .....                 | 9     |



*Médailles d'argent.*

|                                                                                              |                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| A. LÜER. Paris. — Instruments de chirurgie.....                                              | France.....                | 69  |
| MINISTÈRE DE LA GUERRE. — Instruments de chirurgie.....                                      | Russie.....                | 3   |
| Joseph LEITER. Vienne. — Instruments de chirurgie.....                                       | Autriche.....              | 12  |
| A. LUTTER. Berlin. — Instruments de chirurgie.....                                           | Prusse.....                | 1   |
| L.-R. BÉCHARD. Paris. — Appareils orthopédiques.....                                         | France.....                | 6   |
| WICKHAM frères. Paris. — Bandages herniaires.....                                            | France.....                | 1   |
| E.-M. MÉRICANT. Paris. — Instruments de chirurgie vétérinaire.....                           | France.....                | 104 |
| BOUILLON, MULLER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Appareils balnéaires et hydrothérapiques..... | France.....                | 95  |
| BURLOT et VIAU. Paris. — Appareils de gymnastique.....                                       | France.....                | 61  |
| H. WINDLER. Berlin. — Instruments de chirurgie.....                                          | Prusse.....                | 2   |
| A. STILLE. Stockholm. — Instruments de chirurgie.....                                        | Suède.....                 | 2   |
| MOSÈS MASTERS. Londres. — Membres artificiels.....                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16  |
| J.-B. BAILLIÈRE et fils. Paris. — Librairie médicale.....                                    | France.....                | 103 |
| Émile JAVAL. Paris. — Boîtes graduées pour lunettes d'essai.                                 | France.....                |     |
| ARRAULT. Paris. — Appareils et instruments pour ambulances.                                  | France.....                |     |
| Docteur J.-K. BARNES. Washington. — Matériel des hôpitaux militaires des États-Unis.....     | États-Unis...              | 1   |
| P.-N. VASSEUR. Paris. — Modèles en cire d'affections de la peau.....                         | France.....                | 90  |
| EVANS et STEVENS. — Instruments de chirurgie.....                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| SAVORY et MOORE. Londres. — Boîte de chirurgie pour ambulances.....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 26  |
| P.-J. LEPLANQUAIS. Paris. — Bandages herniaires.....                                         | France.....                | 7   |
| VITRY frères. Nogent (H <sup>ie</sup> -Marne). — Instruments de chirurgie.....               | France.....                |     |
| C.-E. CAPRON. Paris. — Instruments de chirurgie.....                                         | France.....                | 4   |
| Camillus NYROP. Copenhague. — Instruments de chirurgie.                                      | Danemark..                 |     |
| P.-J. LE BELLEGUIC. Paris. — Membres artificiels; appareils orthopédiques.....               | France.....                | 5   |
| J. FAVRE. Paris. — Instruments de chirurgie.....                                             | France.....                | 13  |
| S.-A.-R. le Prince OSCAR. — Appareil de gymnastique (système Ling).....                      | Suède.....                 | 1   |
| A. FICHOT. Paris. — Bandages herniaires.....                                                 | France.....                | 32  |

*Médailles de bronze.*

|                                                     |                            |    |
|-----------------------------------------------------|----------------------------|----|
| GALIBERT et fils. Paris. — Bandages herniaires..... | France.....                | 26 |
| CHEVALIER frères. — Appareils orthopédiques.....    | Espagne....                | 4  |
| LEMÂLE. — Dents artificielles.....                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 13 |



|                                                                                              |                                    |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| C.-N. L'HÔPITAL. Paris. — Dents artificielles. . . . .                                       | France. . . . .                    | 50  |
| GENNARI. — Instruments de chirurgie. . . . .                                                 | Italie. . . . .                    | 50  |
| COMPAGNIE RUSSO-AMÉRICAIN. — Application du caoutchouc<br>aux usages médicaux. . . . .       | Russie. . . . .                    | 1   |
| MANG. Vienne. — Instruments de chirurgie et bandages. Autriche. . . . .                      |                                    | 3   |
| REIM. Berlin. — Instruments de chirurgie et bandages. . . . .                                | Prusse. . . . .                    | 3   |
| BENAS. Paris. — Sondes en gomme et en métal. . . . .                                         | France. . . . .                    | 232 |
| P. ASSELIN. Paris. — Librairie médicale. . . . .                                             | France. . . . .                    | 87  |
| F. BRU. Paris. — Brosses électriques. . . . .                                                | France. . . . .                    | 83  |
| GION. Paris. — Prothèse dentaire; redressement des dents. France. . . . .                    |                                    | 59  |
| AGUILERA, comte de Villalobos. — Appareils de gymnas-<br>tique médicale. . . . .             | Espagne. . . . .                   | 6   |
| E.-D. HUDSON. — Membres artificiels. . . . .                                                 | États-Unis. . . . .                |     |
| JOHNSON et LUND. Philadelphie. — Dents artificielles. . . . .                                | États-Unis. . . . .                | 22  |
| BOISSONNEAU père. Paris. — Yeux artificiels. . . . .                                         | France. . . . .                    | 38  |
| A.-P. BOISSONNEAU fils. Paris. — Yeux artificiels. . . . .                                   | France. . . . .                    | 39  |
| Émile PILON. Paris. — Yeux artificiels. . . . .                                              | France. . . . .                    | 35  |
| ROMMETIN. Paris. — Instruments pour dentistes. . . . .                                       | France. . . . .                    |     |
| CUMMINGS et fils. New-York. — Wagon-hôpital. . . . .                                         | États-Unis. . . . .                | 20  |
| REIX. Londres. — Appareil acoustique. . . . .                                                | G <sup>d</sup> e-Bretagne. . . . . | 22  |
| H.-A. GATEAU fils. Paris. — Appareil acoustique. . . . .                                     | France. . . . .                    | 81  |
| J.-B. BLANCHARD. Rio-Janeiro. — Instruments de chirurgie. Brésil. . . . .                    |                                    | 1   |
| Alexandre LOCATI. Turin. — Voitures et appareils d'ambu-<br>lances. . . . .                  | Italie. . . . .                    | 35  |
| D <sup>r</sup> J. MUNDY. Moravie. — Maison modèle pour le traitement<br>des aliénés. . . . . | Autriche. . . . .                  |     |
| D <sup>r</sup> ROTH. — Modèles pour gymnastique. . . . .                                     | G <sup>d</sup> e-Bretagne. . . . . | 24  |
| Ernest PISCHEL. Breslau. — Appareils galvano-caustiques. . . . .                             | Prusse. . . . .                    | 17  |
| C. ABBEY et fils. — Or en feuilles pour dentistes. . . . .                                   | États-Unis. . . . .                | 21  |
| D <sup>r</sup> GROUT. Rouen. — Appareils de bains de vapeurs. . . . .                        | France. . . . .                    | 93  |
| H. BIONDETTI. Paris. — Bandages et orthopédie. . . . .                                       | France. . . . .                    | 19  |
| A. DURIER. Paris. — Appareils balnéatoires. . . . .                                          | France. . . . .                    | 92  |
| LONGDON. Londres. — Tissus élastiques. . . . .                                               | G <sup>d</sup> e-Bretagne. . . . . | 14  |
| L.-P. GRANDCOLLOT. Paris. — Bandages et membres artificiels. France. . . . .                 |                                    | 9   |
| A. DEJARDIN. Paris. — Appareils dentaires. . . . .                                           | France. . . . .                    | 44  |
| V.-T. JUNOD. Paris. — Grandes ventouses. . . . .                                             | France. . . . .                    | 76  |

*Mentions honorables.*

|                                                                                 |                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| FLAMET. Paris. — Tissus élastiques. . . . .                                     | France. . . . . |    |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> DARBO. Paris. — Irrigateurs et biberons. . . . . | France. . . . . | 70 |
| A.-H. GUÉRIDE. Paris. — Instruments de chirurgie. . . . .                       | France. . . . . | 65 |



|                                                                                                 |                                |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| W. SELPHO et fils. New-York. — Membres artificiels. . . .                                       | États-Unis. . .                | 15  |
| DRAPIER père et fils. Paris. — Bandages herniaires. . . .                                       | France. . . .                  | 10  |
| GOLDSCHMIDT. Berlin. — Instruments de chirurgie. . . .                                          | Prusse. . . .                  | 8   |
| A.-L.-G. LASSERRE. Paris. — Bandages herniaires. . . .                                          | France. . . .                  | 66  |
| Émile CLAUSOLLES. Barcelone. — Instruments de chirurgie. . . .                                  | Espagne. . . .                 | 1   |
| H.-F. MAYOR. Paris. — Instruments en gomme élastique. . . .                                     | France. . . .                  | 21  |
| LAGRANGE aîné. Paris. — Dentiers. . . . .                                                       | France. . . .                  |     |
| MARSDEN. Londres. — Appareils respiratoires et garde-vue. . . .                                 | G <sup>d</sup> e-Bretagne. . . | 15  |
| TWINBERROW et fils. Londres. — Irrigateurs. . . . .                                             | G <sup>d</sup> e-Bretagne. . . | 28  |
| TOLLEY, MARTIN et LEBLANC. Paris. — Irrigateurs. . . . .                                        | France. . . .                  | 71  |
| DESJARDINS DE MORAINVILLE. Paris. — Yeux artificiels. . . .                                     | France. . . .                  | 36  |
| WARYPAEFF frères. Pavlovo. — Instruments de chirurgie. . . .                                    | Russie. . . .                  | 5   |
| UYTTERHOEVEN. Bruxelles. — Appareils à fractures. . . . .                                       | Belgique. . . .                |     |
| Carl SCHMID. Stuttgart. — Bandages. . . . .                                                     | Wurtemberg. . .                | 1   |
| C.-F. TAYLOR. New-York. — Modèles d'institut orthopédique. . . .                                | États-Unis. . .                | 23  |
| J. CHANSON. Paris. — Bandages orthopédiques. . . . .                                            | France. . . .                  | 3   |
| D'HENRY-G. WRIGHT. Londres. — Instruments de chirurgie. . . .                                   | G <sup>d</sup> e-Bretagne. . . | 30  |
| J. ALLEN et fils. New-York. — Dents artificielles. . . . .                                      | États-Unis. . .                | 18  |
| CLAUSOLLES Y POUTET. Barcelone. — Pierres à aiguiser les<br>instruments. . . . .                | Espagne. . . .                 | 7   |
| A.-F. FERTÉ. Paris. — Tissus élastiques. . . . .                                                | France. . . .                  | 18  |
| M <sup>me</sup> M.-J.-E. JULLIENNE. Paris. — Ceintures pour bains. . . .                        | France. . . .                  | 96  |
| LAURYS frères et C <sup>ie</sup> . Louvain. — Tissus élastiques. . . . .                        | Belgique. . . .                | 4   |
| SPEIER. Berlin. — Chaises et lits pour malades. . . . .                                         | Prusse. . . .                  | 9   |
| Aug. REISS. Vienne. — Appareils balnéatoires. . . . .                                           | Autriche. . . .                | 17  |
| LECUYER. Paris. — Appareils balnéatoires et chauffe-bains. . . .                                | France. . . .                  | 101 |
| L. LEFEBVRE. Paris. — Appareils à bains de vapeurs. . . .                                       | France. . . .                  | 91  |
| MABOUX. Paris. — Bandages. . . . .                                                              | France. . . .                  | 16  |
| J.-W. CRANE. Paris. — Dentiers en porcelaine sculptée. . . .                                    | France. . . .                  | 45  |
| PEY MASANÈS. Barcelone. — Appareils en cuirs rigides pour<br>fractures. . . . .                 | Espagne. . . .                 | 3   |
| BACON. Londres. — Appareils gymnastiques. . . . .                                               | G <sup>d</sup> e-Bretagne. . . | 3   |
| PEROT. Paris. — Dessins et gravures pour instruments de<br>chirurgie. . . . .                   | France. . . .                  | 62  |
| SCHIMANOWSKY. Kiew. — Instruments de chirurgie. . . . .                                         | Russie. . . .                  | 8   |
| Thomas DICKSON. Londres. — Lits suspendus de miss<br>Nightingale. . . . .                       | G <sup>d</sup> e-Bretagne. . . |     |
| E.-A. CARRÉ. Paris. — Lits mécaniques. . . . .                                                  | France. . . .                  | 63  |
| DEMAUREX. Genève. — Brancards pour blessés. . . . .                                             | Suisse. . . .                  | 4   |
| VAN DEN HENDE. Steen-huyse-Wynhuyse. — Sondes œso-<br>phagiennes pour grands ruminants. . . . . | Belgique. . . .                | 5   |



|                                                                                        |                            |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------|
| KADI EFFENDI. Caire. — Instruments de chirurgie.....                                   | Égypte.....                | 1    |
| M. GALLUS. Christiania. — Instruments de chirurgie....                                 | Norwége....                | 3    |
| FAYK-BEY DELLA SUDA. Constantinople. — Instruments de chirurgie.....                   | Turquie.....               |      |
| GODEFROY. Paris. — Lit-brancard pour blessés.....                                      | France.....                | 98   |
| A. BABEK. Vienne. — Instruments en étain pour chirurgie.                               | Autriche....               | 2    |
| Comte de CAITHNESS. Londres. — Jambe artificielle.....                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. |      |
| S. NORMAN et fils. Londres. — Pied artificiel.....                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17   |
| A.-A. ANDRADE. Porto. — Sondes en ivoire flexible.....                                 | Portugal....               | 1    |
| R. BATES. New-York. — Appareils contre le bégaiement..                                 | États-Unis...              | 3    |
| T. COURANT. Paris. — Tissus électriques.....                                           | France.....                | 85   |
| P. CHARLIER. Paris. — Système de ferrure.....                                          | France.....                | 105  |
| A.-J. SAX dit ADOLPHE. Paris. — Goudronnières pour inspiration hygiénique.....         | France.....                | 75   |
| Th.-P. SALT. Birmingham. — Bandages herniaires.....                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 25   |
| SILVAN. Lyon. — Bandages herniaires.....                                               | France.....                |      |
| COUDY. — Appareil pour mesurer la viciation de l'atmosphère.....                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. |      |
| MARCO-AURELI. Rome. — Instrument pour cautérisation...                                 | États-Pontif.              | 1    |
| E. FERGUSON. Paris. — Instrument pour dentistes.....                                   | France.....                | 40   |
| Pierre PFFEFERMANN. Vienne. — Dentiers artificiels....                                 | Autriche....               | 15   |
| Samuel STOCKTON. New-York. — Dents à pivot.....                                        | États-Unis...              |      |
| COMITÉ PORTUGAIS. — Matériel d'ambulance et secours aux blessés.....                   | Portugal....               |      |
| COMITÉ SUÉDOIS. — Matériel d'ambulance et secours aux blessés.....                     | Suède.....                 |      |
| COMITÉ HESSEOIS. — Matériel d'ambulance et secours aux blessés.....                    | Hesse.....                 | 1    |
| D <sup>r</sup> B. HOWARD. New-York. — Matériel d'ambulance et secours aux blessés..... | Etats-Unis...              |      |
| MORRIS-PEROT. Philadelphie. — Wagon à médicaments..                                    | États-Unis...              |      |
| Jules UNGER. Erfurt. — Wagon à médicaments.....                                        | Prusse.....                | 12   |
| D <sup>r</sup> GAUVIN. Paris. — Wagon à médicaments.....                               | France.....                |      |
| Capitaine COGENT. Paris. — Wagon à médicaments.....                                    | France.....                |      |
| D <sup>r</sup> MARTRÈS. Paris. — Matériel d'ambulance.....                             | France.....                |      |
| NÖRTH. Strasbourg. — Matériel d'ambulance.....                                         | France.....                |      |
| LAForge. — Plantes médicinales conservées par compression.....                         | France.....                |      |
| Joseph NEUSS. Breslau. — Matériel d'ambulance.....                                     | Prusse.....                | 61-1 |
| TOBOLD. — Matériel d'ambulance.....                                                    | Prusse.....                |      |
| Albert ECKSTEIN. Gandenzdorf. — Matériel d'ambulance..                                 | Autriche....               | 7    |
| C. REDFORD. Londres. — Matériel d'ambulance.....                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 21   |



|                                                           |                            |   |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|---|
| D <sup>r</sup> APPIA. Genève. — Matériel d'ambulance..... | Suisse.....                | 5 |
| D <sup>r</sup> FADDA. Matériel d'ambulance.....           | Italie.....                |   |
| PIRAS. — Matériel d'ambulance.....                        | Italie.....                |   |
| LA RICHELLIÈRE. — Appareil pour fracture.....             | Canada.....                |   |
| SPENCE. Inde. — Instruments de petite chirurgie.....      | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |   |
| BELIN. Paris. — Instruments en caoutchouc.....            | France.....                |   |
| NINCK. Nice. — Dentiers et prothèse dentaire.....         | France.....                |   |
| E. ROUY. Paris. — Dentiers et prothèse dentaire.....      | France.....                |   |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                                           |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| G. TIEMANN, fabricant des instruments du D <sup>r</sup> Barnes....                        | États-Unis... |
| Hippolyte GUYOT, contre-maitre chez MM. Robert et Collin<br>(anciennement Charrière)..... | France.....   |
| GENYGROS, imprimeur en couleur chez MM. J.-B. Baillière<br>et fils.....                   | France.....   |

*Mentions honorables.*

|                                                          |             |
|----------------------------------------------------------|-------------|
| Ernest MONLON, ouvrier chez M. Mathieu.....              | France..... |
| Léon BASSET, ouvrier chez M. Mathieu.....                | France..... |
| Louis BÉGUIN, ouvrier chez M. Mathieu.....               | France..... |
| Auguste MONLON, ouvrier chez M. Mathieu.....             | France..... |
| Amédée LEBLOND, contre-maitre chez MM. Robert et Collin  | France..... |
| RICHARD, contre-maitre chez MM. Robert et Collin.....    | France..... |
| Pierre LEGRAND, contre-maitre chez MM. Robert et Collin. | France..... |
| Louis DUNOU, contre-maitre chez M. Charles.....          | France..... |
| Victor AUBRY, contre-maitre chez M. Charles.....         | France..... |
| Louis THIEAUD, ouvrier chez M. Charles.....              | France..... |
| Joseph CHÉRAU, ouvrier chez M. Charles.....              | France..... |



## CLASSE 12.

INSTRUMENTS DE PRÉCISION ET MATÉRIEL DE L'ENSEIGNEMENT  
DES SCIENCES.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                                                                         |              |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| Philippe PARLATORE (Membre du Jury.) Florence. — Col-<br>lection de botanique.....                                                                                      | Italie.....  | 68  |
| BREGUET (Membre du Jury.) Paris. — Baromètres ané-<br>roides.....                                                                                                       | France.....  | 105 |
| THÉNARD (Secrétaire de groupe.) Paris. — Machines pneu-<br>matiques à mercure.....                                                                                      | France.....  | 17  |
| MERZ. (Mis hors de concours par suite de l'impossibilité<br>de soumettre ses objectifs au mode d'essai réclamé par<br>l'auteur.) Munich. — Objectifs astronomiques..... | Bavière..... | 6   |

*Grands prix.*

|                                                                                           |               |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----|
| LE P. SECCHI. Rome. — Météorographe et travaux mété-<br>orologiques et astronomiques..... | États Pontif. | 1  |
| BRUNETTI. Padoue. — Préparations anatomiques.....                                         | Italie.....   | 75 |

*Médailles d'or.*

|                                                                         |                            |    |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| PISTOR et MARTINS. Berlin. — Théodolites.....                           | Prusse.....                | 6  |
| DUBOSQ. Paris. — Instruments d'optique.....                             | France.....                | 88 |
| NACHET et fils. Paris. — Microscopes.....                               | France.....                | 19 |
| DALLMEYER. Londres. — Instruments d'astronomie et mi-<br>croscopes..... | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 9  |
| KÖNIG. Paris. — Instruments d'acoustique.....                           | France.....                | 57 |
| RUHMKORFF. Paris. — Instruments pour l'étude de l'électri-<br>cité..... | France.....                | 1  |
| Docteur Joseph HYRTL. Vienne. — Injections anatomiques.                 | Autriche...                | 4  |
| AUZOUX. Paris. — Anatomie clastique.....                                | France.....                | 8  |
| ROSS. Londres. — Instruments de précision et microscopes.               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 22 |
| DUMOULIN-FROMENT. Paris. — Instruments de précision...                  | France.....                | 83 |
| SECRETAN. Paris. — Instruments de précision.....                        | France.....                | 90 |
| BRUNNER frères. Paris. — Instruments d'astronomie.....                  | France.....                | 89 |



|                                                                            |                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| R. et J. BECK. Londres. — Instruments de précision et microscopes. . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3  |
| STEINHEIL. Munich. — Verres d'optique. . . . .                             | Bavière. . . . .           | 5  |
| BRAUER. St-Petersbourg. — Instruments de précision. . . . .                | Russie. . . . .            | 16 |
| HARTNACK. Paris. — Microscopes. . . . .                                    | France. . . . .            | 51 |
| DAGUET. Fribourg. — Verres d'optique. . . . .                              | Suisse. . . . .            | 3  |
| CHANCE frères. Birmingham. — Verres d'optique. . . . .                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |
| FEIL. Paris. — Verres d'optique. . . . .                                   | France. . . . .            | 19 |
| DELEUIL. Paris. — Pompe pneumatique, balances et photomètre. . . . .       | France. . . . .            | 97 |
| SOCIÉTÉ GENEVOISE. — Instruments de physique. . . . .                      | Suisse. . . . .            | 12 |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                                 |                            |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| HIBN. Logelbach. — Pandynamomètre. . . . .                                                                      | France. . . . .            | 16 |
| ELLIOT frères. Londres. — Instruments de précision. . . . .                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 13 |
| EVARD. Paris. — Lunette astronomique. . . . .                                                                   | France. . . . .            | 93 |
| HARDY. Paris. — Chronographe, gyroscope et appareils divers. . . . .                                            | France. . . . .            | 91 |
| SOLEIL. Paris. — Cristaux taillés et appareils d'optique. . . . .                                               | France. . . . .            | 53 |
| RIGAUD. Paris. — Lunette méridienne. . . . .                                                                    | France. . . . .            | 94 |
| GUNDLACH. Cuba. — Collection d'histoire naturelle. . . . .                                                      | Espagne. . . . .           |    |
| SCHÜBELEK. Christiana. — Collection de végétaux et carte. . . . .                                               | Norwège. . . . .           | 6  |
| SANTI. Marseille. — Compas de route et appareils propres à les régler. . . . .                                  | France. . . . .            | 22 |
| BERLIOZ. Paris. — Machine électro-magnétique servant à produire la lumière électrique dans les phares. . . . .  | France. . . . .            |    |
| HIPP. — Appareil enregistreur pour la météorologie. . . . .                                                     | Suisse. . . . .            |    |
| ARTHUR CHEVALLIER. Paris. — Microscopes et appareils d'optique. . . . .                                         | France. . . . .            | 50 |
| LORIEUX. Paris. — Sextant et cercles à réflexion. . . . .                                                       | France. . . . .            | 28 |
| HASLER et ESCHER, directeur de l'atelier fédéral des télégraphes. Berne. — Enregistreur météorologique. . . . . | Suisse. . . . .            |    |
| BARDOU. Paris. — Lunettes terrestres et astronomiques. . . . .                                                  | France. . . . .            | 49 |
| W. BOND et fils. Boston. — Horloge astronomique et chronographe. . . . .                                        | États-Unis. . . . .        | 4  |
| VESSELHOFF. Riga. — Instruments de physique. . . . .                                                            | Russie. . . . .            | 14 |
| AMSLER-LAFFON. Schaffouse. — Planimètre. . . . .                                                                | Suisse. . . . .            | 1  |
| BALBRECHT. Paris. — Instruments de géodésie et microscopes. . . . .                                             | France. . . . .            | 85 |
| KERN. Aarau. — Fabricant de théodolites. . . . .                                                                | Suisse. . . . .            | 10 |
| R.-F. TOLLES. New-Jersey. — Microscopes. . . . .                                                                | États-Unis. . . . .        | 5  |
| COLLOT frères. Paris. — Balances. . . . .                                                                       | France. . . . .            | 5  |
| GOLAZ. Paris. — Instruments pour l'étude de la chaleur. . . . .                                                 | France. . . . .            | 15 |



|                                                                                                |                            |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| GRAVET-TAVERNIER. Paris. — Instruments de géodésie....                                         | France.....                | 23  |
| PERREAUX. Paris. — Cathétomètre et machine à diviser....                                       | France.....                | 31  |
| GAVARD. Paris. — Polypantographe.....                                                          | France.....                | 93  |
| HEMPEL. Paris. — Machine électrique et balances.....                                           | France.....                | 84  |
| SCHROEDER. Darmstadt. — Modèles pour l'enseignement de la mécanique.....                       | Hesse.....                 | 1   |
| THOMAS. Colmar. — Arithmomètre.....                                                            | France.....                | 29  |
| SERRIN. Paris. — Régulateur de lumière électrique.....                                         | France.....                | 41  |
| PIERSON. Paris. — Niveau à lunette de nouvelle construction.....                               | France.....                | 43  |
| V <sup>o</sup> BERTHAUD. Paris. — Cristaux taillés et instruments d'optique.....               | France.....                | 58  |
| LADD. — Machine magnéto-électrique.....                                                        | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |     |
| E. SACRÉ. Bruxelles. — Balances.....                                                           | Belgique....               | 7   |
| BREITHAUP. Cassel. — Instruments de géodésie.....                                              | Prusse.....                | 1   |
| Jean KRAVOGL. Inspruck. — Machine pneumatique à mercure                                        | Autriche. . .              | 6   |
| Sangfried MARCUS. Vienne. — Pile thermo-électrique....                                         | Autriche. . .              | 10  |
| INSTITUT INDUSTRIEL DE LISBONNE. — Instruments de géodésie.                                    | Portugal. . .              | 2   |
| VOITGLÄNDER et fils. Vienne. — Jumelles à 12 verres....                                        | Autriche. . .              | 18  |
| GETTLIFFE. Paris. — Verres d'optique.....                                                      | France.....                | 57  |
| RICHER. Paris. — Règles divisées et instruments de géodésie.....                               | France.....                | 44  |
| COYEN-CARMOUCHE. Paris. — Grande fabrication de compas à bon marché.....                       | France.....                | 46  |
| LEMAIRE. Paris. — Grande fabrication de jumelles à bon marché.....                             | France.....                | 55  |
| TOURNIER. Longchaumois. — Mesures métriques à bon marché.....                                  | France.....                | 12  |
| MORET-BAILLY. Paris. — Fabrication de lunettes à très-bon marché.....                          | France.....                | 80  |
| VERREAUX. Paris. — Objets d'histoire naturelle.....                                            | France.....                | 110 |
| KRANTZ. Bonn. — Objets de minéralogie et de paléontologie.....                                 | Prusse.....                | 17  |
| GRABBORN. Genève. — Balances.....                                                              | Suisse.....                | 5   |
| SEQUENZA. Messine. — Collection de minéraux de la Sicile.....                                  | Italie.....                | 63  |
| Docteur ZIEGLER. — Préparations anatomiques en cire....                                        | Bade....                   | 7   |
| VAN WETTEREN. Harlem. — Aimant artificiel très-puissant.                                       | Pays-Bas. . .              | 9   |
| VASSEUR. Paris. — Préparations anatomiques en cire....                                         | France.....                | 81  |
| ACADÉMIE ROYALE D'AGRICULTURE DE POPELSDORFF. — Échantillons pour l'enseignement agricole..... | Prusse.....                | 19  |
| SCACCHI, Musée de l'Université de Naples. — Minéraux du Vésuve.....                            | Italie.....                | 65  |



|                                                                                                     |                                    |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| COULVIER-GRAVIER. Paris. — Tableau des bolides. . . . .                                             | France. . . . .                    |    |
| TARGIONI-TOZZETTI. Florence. — Étude anatomique d'un<br>lombric terrestre modelé en cire. . . . .   | Italie. . . . .                    | 90 |
| GAIFFE. Paris. — Instruments d'électricité. . . . .                                                 | France. . . . .                    | 2  |
| Edm. TSCHAGGENY. Bruxelles. — Atlas d'anatomie du bœuf.                                             | Belgique. . . . .                  |    |
| CHAMBRE DES ARTS ET MANUFACTURES DE TORONTO. Canada.<br>— Collections d'histoire naturelle. . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 2  |
| COMITÉ LOCAL DE LA GUADELOUPE. — Collections d'histoire<br>naturelle. . . . .                       | Col. franç. . . . .                |    |
| DARLING, BROWN et SCHARPE. Bangor. — Mesures en acier<br>faites avec grand soin. . . . .            | États-Unis. . . . .                | 11 |
| WALES. Lee (New-York). — Instruments d'optique. . . . .                                             | États-Unis. . . . .                | 10 |
| LAUSSEDAT. Paris. — Chambre claire et appareil à lever les<br>plans. . . . .                        | France. . . . .                    |    |
| GAUTHIER. Paris. Télémitus divers. . . . .                                                          | France. . . . .                    |    |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                             |                                    |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| ALVERGNAT. Paris. — Objets en verre soufflé. . . . .                                                        | France. . . . .                    | 36  |
| GUNDLACH. Berlin. — Microscopes à bon marché. . . . .                                                       | Prusse. . . . .                    | 13  |
| RADIGUET. Paris. — Glace parallèle. . . . .                                                                 | France. . . . .                    | 78  |
| HOFFMANN. Paris. — Cristaux taillés. . . . .                                                                | France. . . . .                    | 54  |
| JASPAR. Liège. — Régulateur de lumière électrique et appa-<br>reils divers. . . . .                         | Belgique. . . . .                  | 6   |
| CARL. Munich. — Instruments de physique. . . . .                                                            | Bavière. . . . .                   | 4   |
| LACKERBAUER. Paris. — Dessins pour l'enseignement de<br>l'histoire naturelle. . . . .                       | France. . . . .                    | 99  |
| THOMPSEN. — Pile de polarisation. . . . .                                                                   | Danemark. . . . .                  |     |
| LONCONI et DELL'AGUA. Milan. — Instruments de physique.                                                     | Italie. . . . .                    | 24  |
| BOURGOGNE et ALLIOT. Paris. — Préparations microscopiques. . . . .                                          | France. . . . .                    | 102 |
| BAUDIN. Paris. — Thermomètres divers. . . . .                                                               | France. . . . .                    | 10  |
| DELABRE, MUNEUX et VIDEPIED. Paris. — Verres d'optique<br>travaillés. . . . .                               | France. . . . .                    | 34  |
| SCHROEDER. Nuremberg. — Objets d'optique. . . . .                                                           | Bavière. . . . .                   | 11  |
| FRANCHINI frères. Bologne. — Instruments de physique. . . . .                                               | Italie. . . . .                    | 26  |
| STATHAM. Londres. — Appareils à bon marché pour l'en-<br>seignement de la physique et de la chimie. . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 26  |
| Henri ROBERT. Paris. — Appareils pour l'enseignement de<br>la cosmographie. . . . .                         | France. . . . .                    | 20  |
| SCHULTZ. Berlin. — Machine pneumatique et machine de<br>Holtz. . . . .                                      | Prusse. . . . .                    | 3   |
| KERN. Oostmetingen. — Balances. . . . .                                                                     | Wurtemberg. . . . .                | 2   |



|                                                                                   |                                    |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| WEDEL JARLSBERG. Christiana. — Compas de route. . . . .                           | Norvège. . . . .                   | 7   |
| ROSSI. Rome. — Machine iconographique pour les travaux<br>des catacombes. . . . . | États Pontif. . . . .              | 5   |
| LEBRUN. Paris. — Instruments d'optique à bon marché. . . . .                      | France. . . . .                    | 77  |
| WENZEL. Paris. — Verres et instruments d'optique. . . . .                         | France. . . . .                    | 59  |
| HOMMEL-ESSER. Aarau. — Étuis de mathématiques. . . . .                            | Suisse. . . . .                    | 9   |
| GYSI. Aarau. — Étuis de mathématiques. . . . .                                    | Suisse. . . . .                    | 4   |
| TALRICH. Paris. — Préparations anatomiques en cire. . . . .                       | France. . . . .                    | 79  |
| SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE HESSE. — Modèles de machines. . . . .                     | Hesse. . . . .                     | 3   |
| LENDY (Les héritiers). Turin. — Poinçons gravés à la ma-<br>chine. . . . .        | Italie. . . . .                    | 43  |
| Arthur COLE. Liverpool. — Objets pour microscopes. . . . .                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 5   |
| TEIGNE. Paris. — Lunettes et jumelles. . . . .                                    | France. . . . .                    | 18  |
| SCHIEDIG. Furth. — Verres de lunettes. . . . .                                    | Bavière. . . . .                   | 13  |
| MOTTURA. Turin. — Collections géologiques. . . . .                                | Italie. . . . .                    | 53  |
| PEIGNÉ. Paris. — Calculateur graphique. . . . .                                   | France. . . . .                    | 65  |
| HORN. Berlin. — Balances de précision. . . . .                                    | Prusse. . . . .                    | 8   |
| DICKERT. Riga. — Collection cristallographique. . . . .                           | Russie. . . . .                    | 5   |
| CAVALLERI. Monza. — Psychromètre. . . . .                                         | Italie. . . . .                    | 38  |
| FLONK. Paris. — Modèle de locomotive. . . . .                                     | France. . . . .                    | 62  |
| Ch. WINTER. Vienne. — Machine électrique. . . . .                                 | Autriche. . . . .                  | 20  |
| J.-M. SCHARY. Prague. — Collection minéralogique. . . . .                         | Autriche. . . . .                  | 13  |
| PARENT. Paris. — Règles divisées. . . . .                                         | France. . . . .                    | 101 |
| DE HENNAULT et fils. Fontaine-l'Évêque. — Instruments de<br>précision. . . . .    | Belgique. . . . .                  | 4   |
| HAFF. Pfrondlen. — Compas. . . . .                                                | Bavière. . . . .                   | 9   |
| Jules REIMANN. Berlin. — Balances. . . . .                                        | Prusse. . . . .                    | 9   |
| RIEFLE. Maria-Rhein. — Compas. . . . .                                            | Bavière. . . . .                   | 10  |
| ANGE MAESTRI. Pavie. — Modèles de raisins en cire. . . . .                        | Italie. . . . .                    | 89  |
| BOURBOUZE. Paris. — Instruments de physique. . . . .                              | France. . . . .                    | 48  |
| PRESAS. Baucône. — Système de cristallographie. . . . .                           | Espagne. . . . .                   | 1   |
| THEORELL. Upsala. — Enregistreur météorologique. . . . .                          | Suède. . . . .                     | 9   |
| ELOFFE. Paris. — Objets de minéralogie et de paléontologie. . . . .               | France. . . . .                    | 82  |
| LUCHTMANS. Zutphen. — Préparations anatomiques. . . . .                           | Pays-Bas. . . . .                  |     |
| RUEDINGER. Munich. — Objets d'histoire naturelle. . . . .                         | Bavière. . . . .                   | 8   |
| HARTKOPF. Stockholm. — Préparations anatomiques. . . . .                          | Suède. . . . .                     | 13  |
| BOUTKEWITCH. Moscou. — Régulateur électro-magnétique. . . . .                     | Russie. . . . .                    | 9   |
| BERTSCH. Paris. — Machine électrique. . . . .                                     | France. . . . .                    | 96  |
| BORCHART. Berlin. — Électrophore tournant. . . . .                                | Prusse. . . . .                    | 10  |
| ABDULLAH-BEY. Constantinople. — Collection de botanique. . . . .                  | Turquie. . . . .                   | 12  |
| BAILLY. Paris. — Balances. . . . .                                                | France. . . . .                    | 86  |



|                                                                           |                            |    |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| VEHEFRITZ. Nuremberg. — Balances.....                                     | Bavière.....               | 15 |
| SAUTTER. Ebingen. — Balances.....                                         | Wurtemberg.                | 1  |
| MATHIEU. Paris. — Baromètre.....                                          | France.....                | 6  |
| GOVIN. Cagliari. — Cristaux.....                                          | Italie.....                | 61 |
| Docteur Louis TEICHMANN. Cracovie. — Préparations ostéo-<br>logiques..... | Autriche....               | 15 |
| GOULIER. Paris. — Télémètre.....                                          | France.....                |    |
| SOUS-COMMISSION DE CATANE. — Collections zoologiques..                    | Italie.....                | 64 |
| COSTA. Naples. — Collections de crustacés.....                            | Italie.....                | 87 |
| BRITO. Lympo. — Niveau à double lunette.....                              | Portugal....               |    |
| GUÉRIN-MÜLLER. Paris. — Instruments de précision.....                     | France.....                | 32 |
| LAMOTHE-LAFLEUR. Paris. — Instruments de mathématiques.                   | France.....                | 71 |
| José-Antonio TORRÈS. Lisbonne. — Balance monétaire...                     | Portugal....               | 1  |
| M. BARLOW.....                                                            | États-Unis ..              |    |
| TRIANA. — Collections de botanique.....                                   | États-Unis ..              |    |
| ACADÉMIE ROYALE D'ELDEN. — Objets d'enseignement agri-<br>cole.....       | Prusse.....                | 2  |
| ACADÉMIE ROYALE DE PROSKAU. — Objets d'enseignement<br>agricole.....      | Prusse.....                | 1  |
| SAGOT. Guyane. — Herbiers.....                                            | Col. franç...              |    |
| PANCHET. Guyane. — Herbiers.....                                          | Col. franç...              |    |
| MARIE. Guyane. — Collections zoologiques.....                             | Col. franç...              |    |
| Eng. THIRION. — Collections zoologiques.....                              | Venezuela...               |    |
| BARBA. — Herbiers.....                                                    | R. de l'Équateur.          |    |
| DUPUY DE PODIO. — Stadiomètres.....                                       | France.....                | 26 |
| LELIÈVRE. Paris — Mesures diverses.....                                   | France.....                | 45 |
| SEGUIN. Buénos-Ayres. — Collection paléontologique....                    | C <sup>oa</sup> Argentine. |    |

*Mentions honorables.*

|                                                                             |               |    |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|----|
| DUPRESSOIR. Paris. — Instruments de mathématiques...                        | France.....   | 47 |
| MIRAND. Paris. — Microscopes à bon marché.....                              | France.....   | 52 |
| CAMINADA frères. Rotterdam. — Balances et boussole desinus.                 | Pays-Bas. . . | 5  |
| DEMUNTER. Bruxelles. — Modèles en bois pour l'enseigne-<br>ment.....        | Belgique....  | 2  |
| BESSON. Paris. — Balances.....                                              | France.....   | 4  |
| ROHRBECK. Berlin. — Instruments de physique.....                            | Prusse.....   | 2  |
| W. EDSON. — Psychromètre.....                                               | États-Unis... |    |
| SEGUY. Paris. — Appareils en verre pour la physique....                     | France.....   | 35 |
| C.-A.-Claude Gros. Genève. — Thermomètre et baromètre<br>enregistreurs..... | Suisse.....   | 7  |



|                                                                                             |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| CRONMIRE. Londres. — Compas. . . . .                                                        | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 7   |
| RICHARD-DANGER. Paris. — Appareils en verre. . . . .                                        | France. . . . .            | 37  |
| CANDIDO. Lecce. — Nouvelle pile. . . . .                                                    | Italie. . . . .            | 30  |
| RÉVÉREND. Paris. — Graduations sur verre. . . . .                                           | France. . . . .            | 39  |
| MAGRINI. Florence. — Appareils électro-magnétiques. . . . .                                 | Italie. . . . .            | 36  |
| G. DAVIDSON. Washington. — Sextant. . . . .                                                 | États-Unis. . . . .        | 8   |
| ROYER. Paris. — Compas. . . . .                                                             | France. . . . .            | 69  |
| EPKENS. Bonne. — Modèles pour l'enseignement des mathématiques. . . . .                     | Prusse. . . . .            | 16  |
| STRAUSS. Moscou. — Herbiers. . . . .                                                        | Russie. . . . .            | 13  |
| BETHINE. Cobourg. — Collection d'insectes. . . . .                                          | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 3   |
| GAULLETTE. Paris. — Cadran solaire sphérique. . . . .                                       | France. . . . .            | 12  |
| SICKLER. Fribourg. — Instruments de géodésie. . . . .                                       | Bade. . . . .              | 2   |
| SCHOENER. Nuremberg. — Étuis de mathématiques. . . . .                                      | Bavière. . . . .           | 1   |
| KNIE. — Baromètres. . . . .                                                                 | Bavière. . . . .           | 2   |
| RICHARD. Paris. — Instruments de physique. . . . .                                          | France. . . . .            | 14  |
| GREINER. Munich. — Préparations microscopiques. . . . .                                     | Bavière. . . . .           | 12  |
| OHEL. Pavie. — Préparations microscopiques. . . . .                                         | Italie. . . . .            | 76  |
| SMITH. Londres. — Spiromètre. . . . .                                                       | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 25  |
| NAUDET. Paris. — Baromètres système Vidi. . . . .                                           | France. . . . .            | 11  |
| KNEWITZ. Francfort-sur-le-Mein. — Balance pantographe. . . . .                              | Prusse. . . . .            | 11  |
| LUNEL. Genève. — Poissons préparés. . . . .                                                 | Suisse. . . . .            | 4   |
| RANDACIO. Palerme. — Modèles d'anatomie en cire. . . . .                                    | Italie. . . . .            | 80  |
| MOCQUERYS. Évreux. — Collections d'histoire naturelle. . . . .                              | France. . . . .            | 107 |
| Docteur Ad. POLITZER. Vienne. — Anatomie du tympan et de l'organe de l'ouïe. . . . .        | Autriche. . . . .          | 11  |
| FAADI BRUNO. Turin. — Ellipsigraphe. . . . .                                                | Italie. . . . .            | 13  |
| TROUVÉ. Paris. — Moteurs électriques. . . . .                                               | France. . . . .            | 8   |
| PARNISSETTI. Alexandrie. — Anémométrographe. . . . .                                        | Italie. . . . .            | 33  |
| CERATTO. Bolca. — Fossiles. . . . .                                                         | Italie. . . . .            | 55  |
| REIMANN. Berlin. — Balances. . . . .                                                        | Prusse. . . . .            | 4   |
| COLOMBI. Paris. — Instruments de géodésie. . . . .                                          | France. . . . .            | 21  |
| COPANI. Palerme. — Modèles d'anatomie en cire. . . . .                                      | Italie. . . . .            | 81  |
| LETHO. Paris. — Yeux artificiels. . . . .                                                   | France. . . . .            | 109 |
| BRATAN. Nuremberg. — Balances. . . . .                                                      | Bavière. . . . .           | 16  |
| PONTI. Venise. — Instruments d'optique. . . . .                                             | Italie. . . . .            | 39  |
| DESPOISIERS. Paris. — Thermomètre bimétallique. . . . .                                     | France. . . . .            |     |
| G.-A. LENOIR. Vienne. — Appareils scientifiques adaptés aux besoins de l'industrie. . . . . | Autriche. . . . .          | 8   |
| BOUELLI. Alexandrie. — Modèles de cristallographie. . . . .                                 | Italie. . . . .            | 47  |
| CHAPPÉE. Paris. — Yeux artificiels. . . . .                                                 | France. . . . .            | 72  |



|                                                                                          |                            |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|
| Jean LEOPOLDER. Vienne. — Appareil enregistreur.....                                     | Autriche....               | 9       |
| BORDÉ. Paris. — Lunettes terrestres et astronomiques....                                 | France....                 | 56      |
| MUSINA. Cuneo. — Machine à calcul.....                                                   | Italie.....                | 1       |
| L'abbé POITEVIN. Paris. — Moteur électrique.....                                         | France....                 | 30 bis. |
| WARBRUM et QUILTZ. Berlin. — Instruments de physique..                                   | Prusse....                 | 7       |
| LEFEBVRE. Paris. — Niveaux et clitographes.....                                          | France....                 | 42      |
| MARCHI. Florence. — Préparations microscopiques.....                                     | Italie.....                | 77      |
| OCCHI. Pavie. — Injections microscopiques.....                                           | Italie.....                | 76      |
| ACADÉMIE DE WALDAU. — Collection pour l'enseignement agricole.....                       | Prusse....                 | 20      |
| BERTHELEMY. Paris. — Compas à ellipse.....                                               | France....                 | 68      |
| VESIAN. Chartres. — Baromètre à indicateur de variations.                                | France....                 | 106     |
| CHUARD. Paris. — Lampe de sûreté.....                                                    | France....                 | 38      |
| CAM. Paris. — Jumelles en or.....                                                        | France....                 | 7       |
| SILBERMANN. Paris. — Dessins d'appareils de physique...                                  | France....                 | 93      |
| DUBOIS et CASSE. Paris. — Manomètre à tube plissé.....                                   | France....                 | 9       |
| GIRAudeau. Paris. — Gerbier pour l'enseignement.....                                     | France....                 | 73      |
| DARMET et LUISARD. Paris. — Appareil d'électricité.....                                  | France....                 | 30      |
| MEIDINGER. Carlsruhe — Dessins de machines.....                                          | Bade.....                  | 4       |
| NICOLLE. Paris. — Jumelles en bois durci.....                                            | France....                 | 62      |
| LAKOWSKI. Paris. — Préparations anatomiques.....                                         | France....                 |         |
| GERMAIN. Cochinchine. — Objets d'histoire naturelle....                                  | Col. franç....             | 68      |
| LANTZ. Réunion. — Objets d'histoire naturelle.....                                       | Col. franç....             |         |
| LAVIZZARI. Mendrisio. — Appareils pour étudier l'action des acides sur les cristaux..... | Suisse....                 | 13      |
| SOCIÉTÉ DE CLIMATOLOGIE. — Collection d'histoire naturelle.....                          | Algérie....                | 2       |
| BRENDEL et COHN. Breslau. — Modèles de fleurs.....                                       | Prusse....                 | 23      |
| FRITSCH. Prague.....                                                                     | Autriche....               |         |
| CHICAGO ACADEMY OF SCIENCES. — Herbiers et collection de colibris.....                   | États-Unis..               |         |
| WITTMACK. Kiel. — Dessins pour l'enseignement de l'histoire naturelle.....               | Prusse....                 | 18      |
| MONTESINOS. Madrid. — Buste anatomique en plâtre....                                     | Espagne....                | 3       |
| VELASCO-GONZALEZ. Madrid. — Pièces anatomiques en cire.                                  | Espagne....                | 4       |
| ÉCOLE D'APPLICATION DE TURIN. — Modèles de cristallographie en bois colorié.....         | Italie.....                | 48      |
| INSTITUT TECHNIQUE DE FLORENCE. — Collection géologique.                                 | Italie.....                | 60      |
| DURLOP. Cwin-Avon. — Calculateur.....                                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. |         |
| IMBRIACO. Rome. — Horloges, etc.....                                                     | États Pontif.              | 4       |
| CRISP. — Préparations anatomiques.....                                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 11      |



|                                                                    |              |    |
|--------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| LABORATOIRE GÉOLOGIQUE DE FLORENCE. — Collection de fossiles ..... | Italie ..... |    |
| Jules MAISTRE, Paris. — Thermomètre électrique.....                | France. .... |    |
| PAILLARD, Paris. — Jumelles riches. ....                           | France. .... | 74 |
| INSTITUT DE VENISE. — Photographie des plantes fossiles..          | Italie ..... | 58 |
| GAGGINI et MOISSETTE, Paris. — Instruments de précision.           | France. .... | 72 |
| SERVIS, Naples. — Collection d'algues .....                        | Italie ..... | 70 |

### COOPÉRATEURS.

#### *Grand prix.*

|                                                 |              |
|-------------------------------------------------|--------------|
| EICHENS, Paris. — Instruments d'astronomie..... | France. .... |
|-------------------------------------------------|--------------|

#### *Médailles d'argent.*

|                                                                                                                                                                                              |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| BECKER, chez M. Elliot; dirige la construction avec succès et talent. Londres .....                                                                                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| Joseph VAN MALDEREN, chez MM. Berlioz et C <sup>ie</sup> ; a contribué au succès pratique et au perfectionnement des machines magnéto-électriques. Paris.....                                | France. ....               |
| Théodore DUBOSQ; dirige depuis plus de quinze ans les ateliers de M. Jules Duboscq avec intelligence et dévouement. Paris.....                                                               | France. ....               |
| PRAZMOWSKI, coopérateur de M. Hartnack, auteur d'un nouvel analyseur et d'améliorations pratiques dans la combinaison des lentilles de microscope fondées sur les données de la science..... | France. ....               |
| LEMERCIER, auxiliaire de M. le docteur Auzoux; a secondé pendant de longues années le docteur Auzoux dans ses travaux. ....                                                                  | France. ....               |

#### *Médailles de bronze.*

|                                                                                                                                       |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| LÉON LAURENT, chef du cabinet de dessin chez M. Froment.....                                                                          | France. .... |
| LEROY, chez M. Bréguet; collaboration spécialement utile pour la fabrication des baromètres métalliques.....                          | France. .... |
| LAUREL, chez M. Secretan; s'est consacré avec dévouement à la construction longue et pénible d'instruments de haute précision.....    | France. .... |
| TORTOLI. — Préparations anatomiques en cire appartenant au musée de Florence.....                                                     | Italie ..... |
| HEIZER. — Modèles en carton-pierre des aérolithes tombés en Russie et appartenant à l'Académie des sciences de Saint-Pétersbourg..... | Russie ..... |



## CLASSE 13.

## CARTES ET APPAREILS DE GÉOGRAPHIE ET DE COSMOGRAPHIE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                                                                                      |                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| DÉPÔT DE LA GUERRE. (Établissement public.) Paris. — Cartes topographiques, minutes et dessins réduits, reproductions galvanoplastiques; atlas de Crimée, de Chine et d'Italie. .... | France. ....               | 6  |
| SERVICE DE LA CARTE DE LA GRANDE-BRETAGNE. (Établissement public.) Southampton. — Cartes topographiques du Royaume-Uni et des possessions anglaises. ....                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 6  |
| BUREAU HYDROGRAPHIQUE DE L'AMIRAUTÉ. (Établissement public.) Londres. — Cartes, atlas, instructions pour la navigation. ....                                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1  |
| DÉPÔT DES CARTES ET PLANS DE LA MARINE. (Établissement public.) Paris. — Atlas des principales publications du dépôt : cartes de la Cochinchine et de la Nouvelle-Calédonie. ....    | France. ....               | 5  |
| SERVICE DE LA CARTE GÉOLOGIQUE DE LA GRANDE-BRETAGNE. (Établissement public.) Londres. — Cartes géologiques du Royaume-Uni et des possessions anglaises. ....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 4  |
| INSTITUT GÉOGRAPHIQUE MILITAIRE. (Établissement public.) Vienne. — Cartes topographiques et géographiques. ....                                                                      | Autriche. ....             | 22 |
| BUREAU DE STATISTIQUE I. R. Vienne. ....                                                                                                                                             | Autriche. ....             |    |
| BUREAU HYDROGRAPHIQUE. (Établissement public.) Washington. — Cartes marines. ....                                                                                                    | États-Unis. .              | 4  |
| DÉPÔT DE LA GUERRE. Bruxelles. — Cartes de Belgique. .                                                                                                                               | Belgique. ....             | 3  |

B. DE CHANCOURTOIS (Secrétaire de la Commission impériale et du Conseil supérieur du Jury). Paris. — Études de géologie générale et instruments de sphérodésie. ....

*Médailles d'or.*

|                                                                 |              |   |
|-----------------------------------------------------------------|--------------|---|
| Général DUFOUR. Berne. — Carte topographique de la Suisse. .... | Suisse. .... | 2 |
|-----------------------------------------------------------------|--------------|---|



|                                                                                                                                                              |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Juste PERTHES. Gotha. — Cartes, atlas; annales mensuelles de géographie. (Directeur scientifique : M. Petermann.). Saxe-Gotha.                               | 6  |
| DE DECHEN. Bonn. — Carte géologique de la Prusse rhénane et de la Westphalie. . . . . Prusse . . . . .                                                       | 17 |
| ÉLIE DE BEAUMONT. Paris. — Carte géologique détaillée de la France, comprenant la partie nord et nord-est du territoire de l'Empire. . . . . France. . . . . |    |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                                                                           |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| BUREAU ROYAL DE STATISTIQUE. — Carte topographique du Wurtemberg. . . . . Wurtemberg.                                                                     | 2     |
| INSTITUT IMPÉRIAL-ROYAL GÉOLOGIQUE. — Cartes géologiques de la Dalmatie, de la Hongrie, de la Slavonie et de la Croatie. . . . . Autriche . . . . .       | 23    |
| DIRECTION ROYALE DES MINES ET SALINES. — Carte géologique de la Bavière. . . . . Bavière. . . . .                                                         | 2     |
| Thierry REIMER. Berlin. — Cartes diverses; Neuer Sland; atlas de Kiepert. . . . . Prusse . . . . .                                                        | 3     |
| WURSTER RANDEGGER. Winterthur. — Cartes topographiques. Suisse . . . . .                                                                                  | 8     |
| BUREAU TOPOGRAPHIQUE DU MINISTÈRE DE LA GUERRE. La Haye. — Cartes géographiques et topographiques. . . . . Pays-Bas . . . . .                             | 1     |
| BUREAU TOPOGRAPHIQUE DE L'ÉTAT-MAJOR DU ROYAUME D'ITALIE. Direction de Turin. Carte des anciens États sardes. . . . . Italie . . . . .                    | 10    |
| ÉTAT-MAJOR ROYAL. Copenhague. — Cartes topographiques et géographiques. . . . . Danemark . . . . .                                                        |       |
| BUREAU DES CARTES MARINES. Stockholm. — Cartes marines. Suède. . . . .                                                                                    | 6     |
| COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA. Montréal. — Cartes géologiques du Canada. . . . . G <sup>d</sup> e-Bretagne.                                             |       |
| DE VERNEUIL. — Cartes géologiques de l'Espagne et du Portugal. . . . . France. . . . .                                                                    | 19    |
| Édouard STANFORD. Londres. — Cartes géographiques. . . . . G <sup>d</sup> e-Bretagne.                                                                     | 7     |
| ANDRIVEAU-GOUJON. Paris. — Cartes géographiques, globes et atlas. . . . . France. . . . .                                                                 | 25    |
| MINISTÈRE DU COMMERCE, DÉPARTEMENT DES MINES. Berlin. — Carte géologique des deux Silésies et du duché de Saxe. Prusse . . . . .                          | 20-47 |
| BARDIN. Paris. — Plans en relief, photographies de plans en relief. . . . . France . . . . .                                                              |       |
| DELESSE. Paris. — Cartes agronomique, hydrographique et géologique du département de la Seine; carte géologique des fonds de mer. . . . . France. . . . . | 47    |
| Charles FLEMMING. Glogau. — Carte topographique de l'Europe centrale. . . . . Prusse . . . . .                                                            |       |
| Alex. MOERING, au ministère d'État. Vienne. — Carte du cours du Danube. . . . . Autriche. . . . .                                                         | 26    |



|                                                                                                        |                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| COMPAGNIE DE L'ISTHME DE SUEZ. Paris. — Plan en relief de l'isthme de Suez.....                        | France.....                |    |
| Frère OGÉRIEN. — Carte du département du Jura; ouvrages et renseignements statistiques.....            | France.....                | 21 |
| MINISTÈRE DU COMMERCE. Carlsruhe. — Carte géologique du grand-duché de Bade.....                       | Bade.....                  |    |
| Alexandre ERDMANN. Stockholm. — Carte géologique de la Suède.....                                      | Suède.....                 | 2  |
| Theodor KJERULF et TELLEF-DAHL. Christiania. — Carte géologique de la Norvège méridionale.....         | Norvège....                | 3  |
| HELMERSEN. Saint-Petersbourg. — Carte géologique de la Russie.....                                     | Russie.....                |    |
| SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DU MITTEL-RHEIN. — Cartes géologiques de la Hesse.....                              | Hesse.....                 | 1  |
| François FOETTERLE. Vienne. — Carte géologique de la Moravie et de la Silésie autrichienne.....        | Autriche....               | 17 |
| Denys STUR, Institut géologique. Vienne. — Carte géologique de la Styrie.....                          | Autriche....               | 34 |
| Alphonse FAVRE. Genève. — Carte géologique de la Savoie. Suisse.....                                   | Suisse.....                | 3  |
| PONZI. Rome. — Carte géologique de l'Italie centrale....                                               | États Pontif.              | 2  |
| Valentin STREFFEUR. Vienne. — Plans; cartes géographiques et maritimes destinées à l'enseignement..... | Autriche....               | 33 |
| Carlos RIBEIRO et DELGADO. — Carte géologique de Portugal. Portugal....                                | Portugal....               |    |
| Amalio MAESTRE. Madrid. — Carte géologique de l'Espagne. Espagne....                                   | Espagne....                | 1  |
| Alfred SELWYN. — Carte géologique des mines de la colonie de Victoria.....                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |
| Thomas DECKERT. — Modèle en relief de l'Etna.....                                                      | Prusse.....                |    |
| COELLO. Madrid. — Atlas et carte de l'Espagne.....                                                     | Espagne....                | 3  |
| Pierre MAESTRI. — Cartes et tableaux statistiques et de météorologie.....                              | Italie.....                | 32 |
| TCHIHATCHEF. — Carte géologique de l'Asie-Mineure....                                                  | Russie.....                |    |
| Boisse. Rhodéz. — Atlas physique et statistique du département de l'Aveyron.....                       | France.....                | 10 |
| Adolphe DE SKZRESZEWSKI. Vienne et Prague. — Atlas; carte de la Hongrie.....                           | Autriche....               | 32 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                                     |             |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|
| BUREAU TOPOGRAPHIQUE DE L'ÉTAT-MAJOR. Direction de Naples. — Triangulation et carte topographique de la Sicile..... | Italie..... | 9 |
| MULHAFT et fils. Berne. — Feuilles de la carte du canton de Lucerne.....                                            | Suisse..... | 6 |
| LIEBENOW. Berlin. — Cartes topographiques; spécimens d'études militaires.....                                       | Prusse..... | 1 |



|                                                                                                                                   |                            |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| BERTAUX. Paris. — Cartes géographiques.....                                                                                       | France.....                | 29 |
| Joseph SILBERMANN. Paris. — Sphères terrestres et célestes, imprimées par un procédé nouveau.....                                 | France.....                | 14 |
| Alexandre BERTRAND. — Carte oro-hydrographique muette des Gaules.....                                                             | France.....                | 18 |
| FRANÇOIS et MUSSY. Paris. — Carte géologique et minéralogique de l'Ariège.....                                                    | France.....                | 2  |
| LOBIEUX, ingénieur des mines, et VOLOKI, garde-mine. Nantes. — Carte géologique des terrains dévonien de la Loire-Inférieure..... | France.....                | 3  |
| MALLARD. Saint-Étienne. — Carte géologique de la Haute-Vienne et de la Creuse.....                                                | France.....                | 4  |
| SURVEYOR GENERAL OFFICE. Queensland. — Premier atlas des cartes de la colonie.....                                                | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |    |
| OUDEM. Queensland. — Carte cadastrale des pacages de la colonie.....                                                              | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |    |
| Louis CLOS. — Plan en relief du département du Jura...                                                                            | France.....                |    |
| Ernest SCHOTTE. Berlin. — Carte en relief et globe.....                                                                           | Prusse.....                | 7  |
| Joseph BOUCHETTE. Canada. — Carte géographique des provinces anglaises de l'Amérique du nord.....                                 | Col. anglaises.            | 4  |
| Nicolas GLYBOFF. Saint-Petersbourg. — Cartes géographiques et géologiques.....                                                    | Russie.....                | 1  |
| A.-J. JOHNSON. — Atlas de famille illustré.....                                                                                   | États-Unis..               | 1  |
| MONTGOMERY-MARTIN. — Grand relief de la presqu'île de l'Inde.....                                                                 | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |    |
| C. INHERLAND. Natal. — Carte générale de la colonie....                                                                           | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 1  |
| ILLYNE. Saint-Petersbourg. — Cartes géographiques.....                                                                            | Russie.....                | 2  |
| TIMIRIAZEFF. Saint-Petersbourg. — Cartes statistiques...                                                                          | Russie.....                | 5  |
| Docteur Joseph LORENZ. Vienne. — Carte du cours du Danube.....                                                                    | Autriche....               | 65 |
| VON MENTZER. Stockholm. — Cartes et tableaux statistiques.....                                                                    | Suède.....                 | 10 |
| REGNIER et DOURDET. Paris. — Cartes et plans.....                                                                                 | France.....                | 27 |
| SAGANSAN. Paris. — Cartes de France, d'Europe et d'Italie..                                                                       | France.....                | 2  |
| LAMÉ. Paris. — Cartes de France; globes terrestres.....                                                                           | France.....                | 28 |
| COLLONE. Paris. — Cartes géologiques des environs de Paris.....                                                                   | France.....                | 19 |
| J.-A. FRIS. Christiania. — Carte ethnographique des contrées boréales de la Norvège.....                                          | Norvège....                | 4  |
| VALLARDI. Milan. — L'Italie sous ses aspects physique, historique, statistique.....                                               | Italie.....                | 29 |
| J. SCHEDLER. New-Jersey. — Sphères terrestres.....                                                                                | États-Unis..               | 7  |
| Joseph CIVELLI. Milan. — Album géographique; cartes d'Europe et d'Italie.....                                                     | Italie.....                | 5  |



|                                                                                                             |                            |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| Ernest BOURDIN. Paris. — Publication géographique d'après le système de M. Babinet.....                     | France.....                |       |
| SANIS. Paris. — Cartes en relief et photographies de reliefs.....                                           | France.....                | 23    |
| LEFÈBRE. Villejuif. — Atlas communal du département de la Seine.....                                        | France.....                |       |
| A. DARDENNE. Ile Maurice. — Carte chromolithographique de l'île Maurice.....                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 2     |
| MAC CATHY. Alger. — Carte de l'Algérie.....                                                                 | France.....                | 2     |
| MUNICIPALITÉ DE FORLÌ. — Monographie de la province de Forlì.....                                           | Italie.....                | 31    |
| Th. FISCHER. Cassel. — Cartes en relief de la Terre sainte.                                                 | Prusse.....                | 2     |
| LEZ. Sorrez-le-Bocage. — Plans, coupes et élévations géologiques relatives à la découverte des sources..... | France.....                | 1     |
| VINOT. Paris. — Instrument servant à figurer le système planétaire.....                                     | France.....                | 9     |
| JAGER. Paris. — Tableaux; tables et guéridons géographiques et cosmographiques.....                         | France.....                | 22    |
| CAYROIS. — Cartes géographiques.....                                                                        | France.....                |       |
| Jules BAEDERER. Iserlohn. — Cartes géologiques et plans.                                                    | Prusse.....                | 47-18 |
| KINLAY. Nouvelle-Écosse. — Appareil de géographie.....                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1     |
| CORPS DU GÉNIE. — Carte de la Roumanie méridionale...                                                       | Roumanie...                |       |
| POMEL. — Oran. Carte géologique de l'Algérie avec les cercles du réseau pentagonal.....                     | Algérie.....               |       |
| ROCARD, POUYANNE et POMEL. Oran. — Carte géologique de la province d'Oran.....                              | Algérie.....               |       |
| L. VILLE. Alger. — Carte géologique de la province d'Alger.                                                 | Algérie.....               |       |

*Mentions honorables.*

|                                                                                                               |              |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| SMULDERS et C <sup>ie</sup> . La Haye. — Cartes topographiques des Pays-Bas et cartes géographiques.....      | Pays-Bas...  | 2  |
| SALOMON. — Cartes géographiques.....                                                                          | France.....  | 4  |
| BAYSSELLANCE. Toulon. — Plan en relief d'une partie des Pyrénées.....                                         | France.....  | 7  |
| PILOTY et LOEHLE. Munich. — Carte spéciale de Bavière, de Wurtemberg et de Bade.....                          | Bavière....  | 3  |
| L'abbé RICHARD. Paris et Montlieu. — Cartes et coupes hydrogéologiques relatives à la découverte des sources. | France.....  | 20 |
| A. BOEHM. Munich. — Carte des postes et chemins de fer de Bavière, et typo-autographie.....                   | Bavière..... | 4  |
| LE TOUZÉ DE LONGUEMAR. — Carte géologique de la Haute-Vienne.....                                             | France.....  | 16 |
| PONSIN. — Carte de la vallée de Montmorency.....                                                              | France.....  | 17 |



|                                                                               |                                |    |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----|
| J. FELKL. Prague. — Tellurium et planétaires en plusieurs langues. . . . .    | Autriche. . . .                | 16 |
| Joseph SCHÖNINGER. Vienne. — Globes terrestres, lunaires et célestes. . . . . | Autriche. . . .                | 31 |
| ROOSEN. Trondhjem. — Carte générale de Norwége. . . .                         | Norwége. . . .                 | 2  |
| LEUZINGER. Berne. — Carte de la Suisse orientale. . . . .                     | Suisse. . . . .                | 5  |
| SCHELL. Saint-Gall. — Cartes géographiques en relief. . . .                   | Suisse. . . . .                | 7  |
| Thomas NELTON et fils. Londres. — Cartes géographiques. .                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . | 5  |
| BOUSQUET. Ile Maurice. — Cartes de cyclones. . . . .                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . | 1  |
| LINDHÉ. Gothenbourg. — Album de cartes géologiques. . .                       | Suède. . . . .                 |    |

### COOPÉRATEURS.

#### *Médaille d'or.*

PETERMANN, directeur scientifique de la maison Perthes. . Saxe-Gotha.

#### *Médailles d'argent.*

MILLY. Dépôt de la guerre. Perfectionnement de la gravure topographique par l'application de la galvanoplastie. . . France. . . . .  
 COLLIN, graveur aux Dépôts de la guerre et de la marine. . France. . . . .

#### *Médailles de bronze.*

GEORGES, graveur au dépôt de la guerre. — Procédé pour la correction des cuivres. . . . . France. . . . .  
 COSQUIN, graveur au dépôt de la guerre. . . . . France. . . . .  
 GEISSENDORFER, graveur au dépôt de la marine. . . . . France. . . . .  
 REGNIER, graveur au dépôt de la marine. . . . . France. . . . .  
 PICARD, graveur au dépôt de la guerre. . . . . France. . . . .  
 KAUTZ, graveur. . . . . France. . . . .







# AGRICULTURE ET INDUSTRIE.

## GROUPE III.

MEUBLES ET AUTRES OBJETS DESTINÉS À L'HABITATION.

### CLASSES 14 ET 15.

MEUBLES DE LUXE ET OUVRAGES DE TAPISSIER ET DE DÉCORATEUR.

#### EXPOSANTS.

##### *Hors concours.*

|                                                                                            |                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| KENSINGTON-MUSEUM. (Établissement public.). — Modèles, bronzes, mosaïques.....             | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |
| MANUFACTURE IMPÉRIALE DE SAINT-PÉTERSBOURG. — Mosaïques. (Établissement public.).....      | Russie. ....               | 3  |
| MANUFACTURE IMPÉRIALE DE PETERHOF. (Établissement public). — Meubles en pierres dures..... | Russie.....                | 4  |
| MANUFACTURE IMPÉRIALE D'EKATERINBOURG. — Matières dures. (Établissement public).....       | Russie. ....               | 2  |
| GROHÉ. (Membre du Jury.).....                                                              | France.....                | 84 |
| JACKSON et GRAHAM. (M. GRAHAM, membre du Jury.).....                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 21 |
| GRACE. (Membre du Jury.).....                                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 10 |
| KNUSSMANN. (Membre du Jury.).....                                                          | Hesse.....                 |    |

##### *Grand prix.*

|                                                  |             |  |
|--------------------------------------------------|-------------|--|
| FOURDINOIS. Paris. — Meubles et tapisserie. .... | France..... |  |
|--------------------------------------------------|-------------|--|

##### *Médailles d'or.*

|                                              |                            |     |
|----------------------------------------------|----------------------------|-----|
| ROUDILLON. Paris. — Meubles; tapisserie..... | France.....                | 43  |
| VIOT. Paris. — Onyx d'Algérie.....           | France.....                | 67  |
| LEMOINE. Paris. — Meubles.....               | France.....                | 1   |
| WRIGHT et MANSFIELD. Londres. — Meubles..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 40  |
| GUÉRET. Paris. — Meubles.....                | France.....                | 5   |
| DE LA PIERRE. Paris. — Sculpture.....        | France.....                | 172 |



|                                             |              |     |
|---------------------------------------------|--------------|-----|
| ROUX. Paris. — Meubles.....                 | France.....  | 83  |
| BEURDELEY. Paris. — Meubles et vases.....   | France.....  | 74  |
| PARFONBY. Paris. — Marbres.....             | France.....  | 80  |
| PENON. Paris. — Décoration.....             | France.....  | 296 |
| SALVIATI. Venise. — Mosaïque.....           | Italie.....  | 39  |
| THONET frères. Vienne. — Meubles.....       | Autriche.... | 35  |
| LECLERCQ et fils. Bruxelles. — Marbres..... | Belgique.... | 14  |
| GIUSTI. Turin. — Sculpture.....             | Italie.....  | 45  |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                  |                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| TROLLOPE. Londres. — Meubles.....                                                | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 34  |
| JEANSELME et GODIN. Paris. — Meubles.....                                        | France.....                | 6   |
| ALLARD fils et CHOPIN. Paris. — Meubles.....                                     | France.....                | 82  |
| DUVAL. (Pavillon de l'Empereur.) Paris. — Tapisserie...                          | France.....                | 231 |
| P.-A. CHAIX. Paris. — Meubles.....                                               | France.....                | 35  |
| J. CRAPOIX. Paris. — Stucs.....                                                  | France.....                | 132 |
| G.-J.-L. MARCELIN. Paris. — Parquets.....                                        | France.....                | 63  |
| J.-P. DEVILLE. Paris. — Tapisserie.....                                          | France.....                | 86  |
| L. GERUZET. Bagnère de Bigorre. — Marbres.....                                   | France.....                | 142 |
| BEMBÉ. Mayence. — Meubles.....                                                   | Hesse.....                 | 1   |
| GATTI. — Meubles gravés.....                                                     | Italie.....                | 7   |
| TASSON et WASHER. Bruxelles. — Parquets.....                                     | Belgique....               | 31  |
| FRÉMIET. Paris. — Sculpture.....                                                 | France.....                | 131 |
| N.-J.-A. QUIGNON. Paris. — Meubles.....                                          | France.....                | 161 |
| BLANCHET. Paris. — Billards.....                                                 | France.....                | 204 |
| GOYERS frères. Louvain. — Chaire.....                                            | Belgique....               | 9   |
| C. CHARMOIS et E. LEMARINIER. Paris. — Meubles.....                              | France.....                | 31  |
| E. KNECHT. Paris. — Sculpture.....                                               | France.....                | 32  |
| SEMEY. Paris. — Meubles.....                                                     | France.....                | 16  |
| François RICHSTAEDT aîné. Paris. — Meubles.....                                  | France.....                | 68  |
| SORMANI. Paris. — Meubles.....                                                   | France.....                | 49  |
| N.-J. TRONCHON. Paris. — Meubles en fer.....                                     | France.....                | 187 |
| ALEXANDRE jeune. Paris. — Glaces montées.....                                    | France.....                | 200 |
| SOCIÉTÉ POUR L'APPLICATION DES ARTS À INDUSTRIE. Copen-<br>hague. — Meubles..... | Danemark ..                | 5   |
| PARVILLÉE. Paris. — Sculpture.....                                               | France.....                | 227 |
| TORRINI et C <sup>ie</sup> . Florence. — Mosaïque.....                           | Italie.....                | 15  |
| Antoni LUIGI et BRAMBILLA. Milan. — Meubles.....                                 | Italie.....                | 19  |
| E. DEPONT. Azay-le-Rideau. — Meubles; sculpture.....                             | France.....                | 24  |
| C.-A. GALLAIS. Paris. — Laques; meubles.....                                     | France.....                | 65  |



|                                                                       |                            |     |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| J.-B.-A. LANNEAU. Paris. — Sièges.....                                | France.....                | 159 |
| GILLOW et C <sup>ie</sup> . Londres. — Meubles.....                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 14  |
| HOLLAND et fils. Londres. — Meubles.....                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 18  |
| A. SAUVREZY. Paris. — Meubles.....                                    | France.....                | 46  |
| DYER et WATTS. Londres. — Meubles.....                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 12  |
| SNYERS-RANG. Bruxelles. — Meubles.....                                | Belgique....               | 10  |
| J. LEIMER. Vienne. — Sculpture; chapelle portative.....               | Autriche....               | 16  |
| POHLMANN et DALTS. Bruxelles. — Cadres.....                           | Belgique....               | 19  |
| MAZAROS-RIBAILLIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Meubles; sculpture.. | France.....                | 64  |
| A. KNEIB. Paris. — Meubles.....                                       | France.....                | 3   |
| Sug. KITCHELT. Vienne. — Meubles en fer.....                          | Autriche....               | 13  |
| STOEVESSANDT et FREY. Carlsruhe. — Meubles.....                       | Bade.....                  | 2   |
| LÉON MELOT. Bruxelles — Marbres.....                                  | Belgique....               | 17  |
| FRULLINI. Florence. — Sculpture.....                                  | Italie.....                | 97  |
| BRIGGEN. Saint-Petersbourg. — Meubles.....                            | Russie.....                |     |

*Médailles de bronze.*

|                                                                   |                            |        |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| DUCHESNE. Paris. — Marbres.....                                   | France.....                | 152    |
| VICHOT. Orléans. — Meubles.....                                   | France.....                | 144    |
| DIÉTERLE. Paris. — Décoration.....                                | France.....                |        |
| I. CHAMOUILLET. Paris. — Miroirs.....                             | France.....                | 221    |
| HURET et LONCHAMON. Paris. — Lits d'enfants.....                  | France.....                | 194    |
| A. DRAPIER. Paris. — Meubles.....                                 | France.....                | 41     |
| V <sup>e</sup> Henri BEX. Paris. — Marbres.....                   | France.....                | 60-183 |
| V <sup>e</sup> SAULIÈRE. Paris. — Restauration de tapisserie..... | France.....                | 19     |
| MEYER et RAULIN. Paris. — Meubles en laque.....                   | France.....                | 56     |
| J.-B.-A. BOULENGER. Auneuil. — Carrelage; mosaïque...             | France.....                | 162    |
| LEGLAS-MAURICE. Nantes. — Meubles.....                            | France.....                | 17     |
| JACKSON et fils. Londres. — Sculpture en plâtre.....              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16     |
| HUBERT frères et C <sup>ie</sup> . Paris. — Sculpture.....        | France.....                | 133    |
| BRUZEUX et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tapisseries.....            | France.....                | 148    |
| GOUAULT. Paris. — Marbres.....                                    | France.....                | 157    |
| LANDEAU et C <sup>ie</sup> . Sablé-sur-Sarthe. — Marbres.....     | France.....                | 79     |
| HARDOUIN. Paris. — Sculpture.....                                 | France.....                | 215    |
| H. RACAULT. Paris. — Meubles.....                                 | France.....                | 26     |
| PECQUEREAU père et fils et GILBERT. Paris. — Meubles...           | France.....                | 47     |
| A. LOICHEMOLLE. Paris. — Marbres.....                             | France.....                | 123    |
| HERTENSTEIN père et fils. Paris. — Meubles.....                   | France.....                | 160    |
| LOREMY et GRISEY. Paris. — Cadres.....                            | France.....                | 23     |
| WEDGWOOD. — Cheminées.....                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16     |



|                                                                   |                            |     |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| LAMB. Manchester. — Meubles.....                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 244 |
| CUYPERS et STOTENBERG. Roermond. — Mobilier d'église..            | Pays-Bas...                | 7   |
| FRIEDRICH. Saxe. — Meubles.....                                   | Saxe.....                  | 3   |
| MANSBACH. Saint-Petersbourg. — Parquets.....                      | Russie.....                | 3   |
| VIREPENT. — Décoration en faïence.....                            | France.....                |     |
| DE BOISSIMON. — Décoration en faïence.....                        | France.....                |     |
| EDBERG. Stockholm. — Meubles.....                                 | Suède.....                 | 1   |
| SWANBERG. Stockholm. — Mirois.....                                | Suède.....                 | 1   |
| E.-J. CORREA. Lisbonne. — Meubles.....                            | Portugal....               | 4   |
| MIGUEZ. Porto. — Meubles.....                                     | Portugal....               | 2   |
| J.-G. LUND. Copenhague. — Meubles.....                            | Danemark ..                | 6   |
| S. et A. JENSEN. Copenhague. — Meubles.....                       | Danemark ..                | 4   |
| MANNSTEIN. Vienne. — Meubles.....                                 | Autriche....               | 19  |
| BRULANT. Paris. — Meubles.....                                    | France.....                | 9   |
| HUNSINGER. Paris. — Meubles.....                                  | France.....                | 13  |
| GOËKLER. Paris. — Meubles.....                                    | France.....                | 134 |
| CLAYTON et BELL. Londres. — Mosaïques.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 11  |
| HUNTER. Londres. — Meubles.....                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 19  |
| OURL. Paris. — Décoration.....                                    | France.....                | 174 |
| LEONCINI. Sienne. — Sculpture.....                                | Italie.....                | 69  |
| BETTI. Florence. — Mosaïques.....                                 | Italie.....                | 6   |
| LANCETTI. Culigno. — Sculpture.....                               | Italie.....                | 43  |
| WYATT. — Décoration.....                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| J. BARTHELEMY. Paris. — Billards.....                             | France.....                | 210 |
| COLLMANN. Londres. — Meubles.....                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9   |
| MAZZIOLI et DEL TURCO. Paris. — Mosaïque.....                     | France.....                | 98  |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> FONTENELLE. Paris. — Mosaïque..... | France.....                | 108 |
| L.-A.-J. NEVEU. Paris. — Marqueterie.....                         | France.....                | 167 |
| RIBAL. Paris. — Tables.....                                       | France.....                | 220 |
| INGLEDEW. Londres. — Sièges.....                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 20  |
| J. DE LATERRIÈRE. Paris. — Sommiers.....                          | France.....                | 189 |
| BAUD, PESNEL et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Autel, sculpture.....   | France.....                | 153 |
| BAILLIF et RASETTI. Paris. — Sculpture.....                       | France.....                | 168 |
| HEAL et fils. Londres. — Meubles.....                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 6   |
| COLOMBE et C <sup>ie</sup> . — Parquets.....                      | Suisse.....                | 3   |
| COMITÉ LOCAL DE LA COCHINCHINE. — Meubles.....                    | Col. franç...              |     |
| COMITÉ LOCAL DE PONDICHÉRY. — Meubles.....                        | Col. franç...              |     |
| CAYROLI DE MILAN. — Meubles.....                                  | Italie.....                | 6   |
| BHOVANNIS HANKER. — Meubles.....                                  | Indes angl..               | 5   |
| SERANÉE-PALL. Inde. — Meubles.....                                | Indes angl..               |     |
| COLLECTION DE FIGURES DES COLONIES FRANÇAISES.....                | Col. franç...              |     |



|                                                                |                            |     |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| Salvador Coco. Palerme. — Meubles.....                         | Italie.....                | 18  |
| BIGAGLIA. Venise. — Marbres.....                               | Italie.....                | 37  |
| Fr. SCHENZEL. Vienne. — Meubles.....                           | Autriche.....              | 29  |
| BETTRIDGE. Birmingham. — Papiers.....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 4   |
| SOERENSEN. Lausanne. — Meubles.....                            | Suisse.....                | 8   |
| Charles WEBER. Vienne. — Peinture à la brosse.....             | Autriche.....              | 36  |
| BONET père. Rouen. — Sculpture.....                            | France.....                | 253 |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> DE BAY. Paris. — Sculpture..... | France.....                | 248 |
| WERTHEIMER. Londres. — Meubles.....                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 37  |
| WIRTH frères. Brientz. — Meubles.....                          | Suisse.....                | 9   |
| VOLOSSATIKOFF. Moscou. — Meubles religieux.....                | Russie.....                | 12  |
| PETIT. Saint-Petersbourg. — Meubles.....                       | Russie.....                | 4   |
| P.-A. DUVAL. Paris. — Miroirs.....                             | France.....                | 207 |
| MAC-DONALD. — Décoration en marbre.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| BAZZANTI. Florence. — Mosaïques.....                           | Italie.....                | 5   |
| KÖLBE et THREM. Vienne. — Dufure.....                          | Autriche.....              | 17  |
| VARANGOZ et TERCELIN. Paris. — Matières dures.....             | France.....                | 112 |
| J.-F. SOLON. Paris. — Sculpture.....                           | France.....                | 180 |
| PICKERY. Bruges. — Sculpture.....                              | Belgique.....              | 18  |
| TÜRPE. Dresde. — Meubles.....                                  | Saxe.....                  | 1   |
| CAJANI. Florence. — Sculpture.....                             | Italie.....                | 65  |
| V. d'HAUTEL. Paris. — Décoration.....                          | France.....                | 205 |
| ROWLEY. Manchester. — Meubles.....                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 22  |
| G. W. VOELTZKOW, jeune. Berlin. — Cadres.....                  | Prusse.....                | 2   |
| J. RATTE. Paris. — Dorure.....                                 | France.....                | 118 |
| C.-C. DIEHL. Paris. — Meubles.....                             | France.....                | 42  |
| WARNEMUNDE. Paris. — Meubles.....                              | France.....                | 20  |
| E. LEXCELLENT. Paris. — Sculpture.....                         | France.....                | 38  |
| C. MUNZ. Paris. — Meubles.....                                 | France.....                | 34  |
| BOUTUNG. — Meubles.....                                        | France.....                | "   |
| AUBOUER fils. Paris. — Sculpture.....                          | France.....                | 33  |
| L. GRADÉ et PELCOT. Paris. — Meubles.....                      | France.....                | 52  |
| PAGNY. Paris. — Meubles.....                                   | France.....                | 55  |
| MERCIER frères. Paris. — Meubles.....                          | France.....                | 85  |
| J.-V. LOUVET. Paris. — Marbres.....                            | France.....                | 149 |
| J. L'HOSTE. Paris. — Meubles.....                              | France.....                | 164 |
| Veuve LACROIX. Paris. — Lits en fer.....                       | France.....                | 129 |
| J. ROLL. Paris. — Meubles.....                                 | France.....                | 30  |
| BERTAUD frères. Paris. — Meubles.....                          | France.....                | 73  |
| BERL. Paris. — Lits en fer.....                                | France.....                | "   |
| JABOUIN. — Marbres.....                                        | France.....                | "   |



|                                                         |                            |    |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| BECCUCCI. Valterre. — Marbres.....                      | Italie.....                | 25 |
| FERRI et BARTOLOZZI. Sienne. — Meubles.....             | Italie.....                | 15 |
| DESCALCI frères. Chiavari. — Sièges.....                | Italie.....                | 25 |
| A. BARBETTI. Florence. — Sculpture.....                 | Italie.....                | 13 |
| PIZZUTO. — Lits en métal.....                           | Italie.....                |    |
| TAYLOR. Londres. — Décoration.....                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 23 |
| H. COLE. Londres. — Cadres.....                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8  |
| PEYTON et PEYTON. Birmingham. — Lits en métal.....      | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |
| VANDERMERSCH. Gand. — Imitations de bois.....           | Belgique....               | 23 |
| BERNAERT. Bruxelles. — Cheminées en marbre.....         | Belgique....               | 3  |
| COLONIE DE LA GUYANE. — Meubles.....                    | Col. franç....             |    |
| PONS et RIVAS. Barcelone. — Meubles.....                | Espagne....                | 7  |
| M <sup>me</sup> CANELA. — Meubles.....                  | Espagne....                |    |
| SOCIÉTÉ NEUHAUS DE BERLIN. — Meubles.....               | Prusse.....                | 17 |
| Bernard DENNERY. — Coffret en bois incrusté.....        | Algérie.....               |    |
| COULHOSI. — Meubles.....                                | Algérie.....               |    |
| HEININGER. Mayence. — Meubles.....                      | Hesse.....                 | 3  |
| WIRTH fils. Stuttgart. — Parquets.....                  | Wurtemberg.                | 3  |
| COLLECTION DES FIGURINES.....                           | Russie.....                |    |
| CHANTON. Paris. — Meubles et décorations de la Chine... | France.....                |    |

*Mentions honorables.*

|                                                           |             |         |
|-----------------------------------------------------------|-------------|---------|
| WISSLER et C <sup>ie</sup> . Goldbach. — Parquets.....    | Suisse..... | 10      |
| MULLER-BRIDEL. Grenchen. — Parquets.....                  | Suisse..... | 6       |
| LEVERA. Turin. — Meubles sculptés.....                    | Italie..... | 4       |
| G. BUQUET. Paris. — Miroirs.....                          | France..... | 7       |
| B. MASSERON. Paris. — Sculpture.....                      | France..... | 8       |
| VRIGNAUD, TERRAL et PITETTI. Paris. — Meubles.....        | France..... | 15      |
| GERSON et WEBER. Paris. — Meubles.....                    | France..... | 50      |
| H.-P. SANTERNE. Paris. — Cheminée.....                    | France..... | 70      |
| ÉLIAERS. Paris. — Meubles.....                            | France..... | 90      |
| BELLOT aîné. Troyes. — Meubles.....                       | France..... | 91      |
| Ch. MARTIN. Paris. — Miroirs.....                         | France..... | 96      |
| L.-A. FOULLEY. Paris. — Peinture.....                     | France..... | 106     |
| A. CARON. Paris. — Cuir pour ameublements.....            | France..... | 115     |
| L. REVERDY. Paris. — Dorure.....                          | France..... | 117     |
| O. CHAMPIGNEULLE. Metz. — Sculpture.....                  | France...   | 119-159 |
| PERETMÈRE et MARTIN. Paris. — Marbres.....                | France..... | 122     |
| LEGER-ALBRECHT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Meubles..... | France..... | 124     |
| F. REBEYROTTE. Paris. — Meubles dorés.....                | France..... | 125     |



|                                                                                                  |                                |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| GALINIER. Marseille. — Marbres.....                                                              | France.....                    | 135 |
| MOUILLON et ÉDON. Paris. — Albâtres.....                                                         | France.....                    | 141 |
| G. FACCHINA. Paris. — Mosaïques.....                                                             | France.....                    | 107 |
| A. BERNARD. Paris. — Fleurs.....                                                                 | France.....                    | 165 |
| L.-P.-A. GAUDRAY. Paris. — Cadres.....                                                           | France.....                    | 171 |
| Charles HALLÉ. Paris. — Sculpture.....                                                           | France.....                    | 186 |
| DULUD. Paris. — Cuir d'ameublement.....                                                          | France.....                    | 193 |
| Jean PIRET. Paris. — Tables.....                                                                 | France.....                    | 198 |
| G. BAY. Paris. — Glaces.....                                                                     | France.....                    | 213 |
| Pierre HAFFNER. Paris. — Coffres-forts.....                                                      | France.....                    | 216 |
| J.-B. HAFFNER aîné. Paris. — Coffres-forts.....                                                  | France.....                    | 214 |
| M <sup>me</sup> BAVOILLOT. Paris. — Dentelles d'ameublement.....                                 | France.....                    | 236 |
| DUTEL. Saint-Quentin. — Marbres incrustés.....                                                   | France.....                    | 239 |
| L. GRADOS. Paris. — Décoration en zinc.....                                                      | France.....                    | 267 |
| RAFFT. Paris. — Sculpture.....                                                                   | France.....                    | 281 |
| PELLEGRIN. Paris. — Billards, jeux.....                                                          | France.....                    |     |
| J.-A. BOISVILLE. Paris. — Montures.....                                                          | France.....                    | 75  |
| A. CORNEVIN. La Flèche. — Marqueterie.....                                                       | France.....                    | 54  |
| J.-P. HUART. Paris. — Décoration, cadres.....                                                    | France.....                    | 92  |
| V. BARON et C <sup>ie</sup> . (Association des menuisiers en fauteuils.)<br>Paris. — Sièges..... | France.....                    | 178 |
| LARROQUE. Paris. — Billards.....                                                                 | France.....                    | 202 |
| GALIENA et CERA de Nice. — Marqueterie.....                                                      | France.....                    | 25  |
| J.-M. ÉMEL. Paris. — Meubles.....                                                                | France.....                    | 21  |
| C. MOREAU. Paris. — Tapisserie.....                                                              | France.....                    | 39  |
| L. POUILLAIN. Paris. — Billards.....                                                             | France.....                    | 208 |
| L.-V.-A. FOUQUEAU. Orléans. — Billards.....                                                      | France.....                    | 200 |
| LE TOURNEUR frères. Paris. — Lits en fer.....                                                    | France.....                    | 130 |
| FILMER. Londres. — Meubles et tables.....                                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 13  |
| ALDERMAN. Londres. — Sièges.....                                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 1   |
| SKIDMORE. — Décorations en fer.....                                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne..... |     |
| WARD. Londres — Sièges.....                                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 35  |
| Lady CARINGTON. Londres. — Broderies de meubles.....                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 3   |
| BENHAM. — Décorations en métal.....                                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne..... |     |
| HAYWARD. Londres. — Meubles.....                                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 16  |
| COX. — Décorations religieuses.....                                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne..... |     |
| NOWROJEE SHAPOJEE. Inde. — Meubles.....                                                          | Indes angl.....                |     |
| DELESCHAMPS. — Meubles.....                                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne..... |     |
| EXCELDON. Cap de Bonne-Espérance. — Meubles.....                                                 | Col. anglaises.....            | 11  |
| MOULTON. Cap de Bonne-Espérance. — Meubles.....                                                  | Col. anglaises.....            | 13  |
| PETER-GLASS. Barton. — Mosaïques.....                                                            | États-Unis.....                |     |



|                                                        |             |    |
|--------------------------------------------------------|-------------|----|
| ÉCOLE DE PEINTURE DU COUVENT DE SAINT-SERGE. — Images. | Russie.     | 1  |
| Alexandre SAFONOF. Paley. — Images sculptées.          | Russie.     | 9  |
| CAUCASE. — Meubles.                                    | Russie.     |    |
| LASTBOM. Stockholm. — Meubles.                         | Suède.      | 2  |
| SANDBERG et COOK. Stockholm. — Meubles.                | Suède.      | 5  |
| USINE D'ELFDALÉN. — Matières dures.                    | Suède.      | 9  |
| MALMSTROËM et WESSBERG. — Canapé-lit.                  | Suède.      | 6  |
| SCHRODER. Christiania. — Meubles.                      | Norwège.    | 9  |
| OTTESEN. Copenhague. — Meubles.                        | Danemark.   | 9  |
| PFÄFFLY. Lisbonne. — Meubles.                          | Portugal.   | 1  |
| CAMPOLINI. — Figurines.                                | Portugal.   |    |
| PLAGNAT. Genève. — Meubles.                            | Suisse.     | 7  |
| HERHOLD. Pesth. — Meubles.                             | Autriche.   | 10 |
| KRAMER. Pesth. — Meubles.                              | Autriche.   | 19 |
| P.-I. LERCHENFELDER. Vienne. — Meubles.                | Autriche.   | 17 |
| A. WINKLER. Vienne. — Cristeaux.                       | Autriche.   | 36 |
| SOCIÉTÉ DE LA RENAISSANCE. Berlin. — Meubles.          | Prusse.     | 14 |
| BAUER. Breslau. — Meubles.                             | Prusse.     | 6  |
| WINKEL. Berlin. — Meubles.                             | Prusse.     | 18 |
| SCHÄHR et REHSE. — Meubles.                            | Prusse.     |    |
| BÜRGERS. Cologne. — Moulures.                          | Prusse.     | 13 |
| HASSLINGER. Carlsruhe. — Meubles.                      | Bade.       | 1  |
| MEURER et fils. Lahr. — Moulures.                      | Bade.       | 1  |
| BRÄUER. Stuttgart. — Meubles.                          | Wurtemberg. | 1  |
| VETTER. Stuttgart. — Moulures.                         | Wurtemberg. | 1  |
| KERSSCHBAUMER. Berchtesgaden. — Marbres.               | Bavière.    | 1  |
| BALDOF. — Vitrines.                                    | Bavière.    |    |
| CAMBIER. Ath. — Sièges pliants.                        | Belgique.   |    |
| CROQUET et COURBAIN. Beaumont. — Marbres.              | Belgique.   | 5  |
| LUPPENS. Bruxelles. — Pendules en marbres.             | Belgique.   | 16 |
| DE VILLERS. Bruxelles. — Cheminées.                    | Belgique.   | 26 |
| ROUSSEAUX. Bruxelles. — Cheminées.                     | Belgique.   | 20 |
| Antoine BEREART. Bruxelles. — Meubles.                 | Belgique.   |    |
| VAN GINGERDEUREN. Bruxelles. — Bois sculptés.          | Belgique.   | 24 |
| DORENS. Amsterdam. — Miroirs.                          | Pays-Bas.   | 6  |
| Andrea PICCHI. Florence. — Meubles.                    | Italie.     | 12 |
| GIVANI. — Sculptures.                                  | Italie.     |    |
| POLLI. — Sculptures.                                   | Italie.     |    |
| MENGOZZI. — Meubles.                                   | Italie.     |    |
| SCOTTI. Milan. — Sculpture.                            | Italie.     | 88 |
| GARGIULO et Luigi GARGIULO. Naples. — Marqueterie.     | Italie.     | 17 |



|                                                                |                 |    |
|----------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| SANGUINETTI. — Sculpture.....                                  | Italie.....     |    |
| SCAGLIARINI, Boulogne. — Incrustations.....                    | Italie.....     | 29 |
| RINALDELLI, Florence. — Mosaïques.....                         | Italie.....     | 9  |
| LAVAGNINI, Sienne. — Sculpture.....                            | Italie.....     | 68 |
| PORCASI, Palerme. — Lits.....                                  | Italie.....     | 66 |
| PANCIERA, Bellune. — Sculpture.....                            | Italie.....     | 55 |
| MONTELATICI frères, Florence. — Mosaïques.....                 | Italie.....     | 8  |
| Antonio Rossi, Sienne. — Sculpture.....                        | Italie.....     | 85 |
| Antonio LURASCHI, Milan. — Billards.....                       | Italie.....     | 20 |
| CAMBIAGGIO et C <sup>ie</sup> , Milan.....                     | Italie.....     | 59 |
| SANDRINI, Florence. — Mosaïques.....                           | Italie.....     | 14 |
| FRANCESCHI, Florence. — Cadres.....                            | Italie.....     | 66 |
| ROSETTI, Rome. — Marbres.....                                  | États Pontif.   |    |
| DONADIEU.....                                                  | Algérie.....    |    |
| Gouvernement du Canada. — Meubles.....                         | Col. anglaises. |    |
| V <sup>e</sup> J. Borzo, Bois-le-Duc. — Cadres et miroirs..... | Pays-Bas....    | 5  |
| Marin MIGUEL. — Figurines.....                                 | Espagne....     |    |
| BASSILIADÈS, Pirée. — Sièges.....                              | Grèce.....      | 19 |
| PETROVICK. — Mosaïques en bois.....                            | Grèce.....      |    |

## COOPÉRATEURS.

*Grand prix.*

KLÁGMAN, œuvres d'art. Paris..... France.....

*Médaille d'or.*

Owen JONES, architecte décorateur..... G<sup>d</sup>e-Bretagne.

*Médailles d'argent.*

LEROUX, architecte décorateur..... France.....

COIGNET, dessinateur chez MM. Guéret frères. Paris..... France.....

NIVILLER, dessinateur chez M. Fourdinois. Paris..... France.....

*Médailles de bronze.*

Eug. CORNU, dessinateur chez M. G. Viol. Paris..... France.....

Le professeur Amélius SCHLEIDT, dessinateur chez M. Knusmann..... Hesse.....

BAILLIF, sculpteur chez M. P.-N. Delapierre. Paris..... France.....



Alfred LORMIER, dessinateur chez MM. Jackson et Graham. G<sup>de</sup>-Bretagne.

Michel CHMIEVLEVSKI (manufacture impériale de mosaïques).

— Mosaïques. . . . . Russie. . . . .

HILAIRE, sculpteur chez M. Fourdinois. Paris. . . . . France. . . . .

PARTY, modeleur chez M. Fourdinois. Paris. . . . . France. . . . .

SCHALLER, chef d'atelier depuis 1834 chez M. Grohé. . . . . France. . . . .

HENRY PENEL, chez M. Grohé, ébéniste. . . . . France. . . . .

CHABRO, chez M. Grohé, sculpteur. . . . . France. . . . .

Jean PELLETIER, dessinateur ébéniste chez M. Roudillon.  
Paris. . . . . France. . . . .

POLISCH, peintures et tapisseries, chez M. Roudillon. Paris. France. . . . .

FRESSON, dessinateur chez M. Lemoine. . . . . France. . . . .

QUILLET, contre-maitre sculpteur chez M. Mazaroz-Ribail-  
ler et C<sup>ie</sup>. Paris. . . . . France. . . . .

AXFORD, directeur des travaux chez M. Grace. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne.

Georges WRIGHT, contre-maitre dessinateur chez M. Hol-  
land. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne.

*Mentions honorables.*

CROSS, dessinateur chez MM. Wright et Mansfield. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne.

HACLIN, directeur des travaux chez M. Grace. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne.

Paul RICCI, sculpteur à la manufacture royale de Florence. Italie. . . . .

Léopold BRODEAU, sculpteur chez M. Leclercq et fils. Bru-  
xelles. . . . . Belgique. . . . .

GUILLARD, contre-maitre sculpteur chez M. Fourdinois.  
Paris. . . . . France. . . . .

DEBEAUVILLÉ, contre-maitre ébéniste chez M. Fourdinois.  
Paris. . . . . France. . . . .

Georges JACOB, ébéniste chez M. Grohé. . . . . France. . . . .

MASSAC, contre-maitre ébéniste chez M. Knussmann. . . . . Hesse. . . . .

MARIÉ, monteur chez M. Grohé. . . . . France. . . . .

Désiré MICHEL, contre-maitre marbrier chez M. Viot. . . . . France. . . . .

DEBRAY, contre-maitre monteur chez M. Viot. Paris. . . . . France. . . . .

Frédéric FISCHBACH, dessinateur chez MM. Haas et Faber. . . . . Autriche. . . . .

WOODWARD, directeur des travaux chez MM. Wright et  
Mansfield. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne.

ROGERS, sculpteur chez M. Trollope. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne.

John BARNET, chef d'atelier chez MM. Jackson et Graham. G<sup>de</sup>-Bretagne.

JEFFERSON, contre-maitre dessinateur chez M. Gillow. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne.

Alex. HERMANUS, dessinateur chez M. Snyers-Rang. Bruxelles Belgique. . . . .

Ch. MARCHAND, contre-maitre chez MM. Jackson et Gra-  
ham. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne.



|                                                        |              |
|--------------------------------------------------------|--------------|
| Jean SCHMIDT, chez MM. Tasson et Washer. Bruxelles. —  |              |
| Parquets.....                                          | Belgique.... |
| MALOT, chez M. Marcelin. Paris. — Parquets-mosaïques.. | France.....  |
| BOURONKINE. — Manufacture impériale de mosaïques.....  | Russie.....  |
| AGAFOFF. — Manufacture impériale de mosaïques.....     | Russie.....  |
| MOURAVIEFF. — Manufacture impériale de mosaïques.....  | Russie.....  |
| Jean SOKOLOFF. — Manufacture impériale de meubles en   |              |
| pierres dures.....                                     | Russie.....  |
| Jean KOKOVINE. — Manufacture impériale de meubles en   |              |
| pierres dures.....                                     | Russie.....  |
| Jacques DOKTOROFF. — Manufacture impériale de meubles  |              |
| en pierres dures.....                                  | Russie.....  |
| GAUDE, contre-maître sculpteur chez M. Guéret.....     | France.....  |
| DURAT, contre-maître ébéniste chez M. Guéret.....      | France.....  |
| Henry PONIO, mosaïste, chez M. Salviati. Venise.....   | Italie.....  |
| François Novo, mosaïste, chez M. Salviati. Venise..... | Italie.....  |



## CLASSE 16.

CRISTAUX, VERRERIE DE LUXE ET VITRAUX.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                  |                           |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----|
| MANUFACTURE IMPÉRIALE DE SAINT-PÉTERSBOURG. (Établissement public.)              | Russie                    | 9  |
| INSTITUT ROYAL DE BERLIN. (Établissement public.)                                | Prusse                    | 14 |
| CHANCE frères et C <sup>ie</sup> . (HENRY CHANCE, membre du Jury.)<br>Birmingham | G <sup>de</sup> -Bretagne | 2  |
| Docteur HASENCLEVER. (Membre du Jury.) Aix-la-Chapelle.                          | Prusse                    | 10 |
| JONET. (Membre du Jury.) Charleroi.                                              | Belgique                  | 19 |
| MAËS. (Membre de la Commission Impériale.) Clichy-la-Garenne                     | France                    | 1  |
| Clément RASCH. (Membre du Jury.) Ulrichsthal.                                    | Autriche                  | 24 |

*Grand prix.*

|                                                     |        |    |
|-----------------------------------------------------|--------|----|
| COMPAGNIE DES CRISTALLERIES DE BACCARAT. — Cristaux | France | 10 |
|-----------------------------------------------------|--------|----|

*Médailles d'or.*

|                                                                                   |          |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|----|
| COMPAGNIE DE SAINT-GOBAIN, CHAUNY et CIREY, Paris, Mannheim et Stolberg. — Glaces | France   | 37 |
|                                                                                   | Prusse   | 1  |
|                                                                                   | Bade     | 1  |
| COMPAGNIE DES CRISTALLERIES DE SAINT-LOUIS. Saint-Louis.<br>— Cristaux            | France   |    |
| KRALIK (MEYR neveu.) Adolf. — Cristaux                                            | Autriche | 17 |
| T.-S. MONOT. Pantin. — Cristaux                                                   | France   | 3  |
| G. ROUX fils et C <sup>ie</sup> . Montluçon. — Glaces                             | France   | 77 |
| G.-E. PARIS. Paris. — Cristaux et émaux                                           | France   | 39 |

*Médailles d'argent.*

|                                                      |          |    |
|------------------------------------------------------|----------|----|
| Comte HARRACH. Neuwelt. — Verrerie de luxe           | Autriche | 6  |
| Comte SCHAFFGOTSCH. Scheiberhau. — Verrerie de luxe  | Prusse   | 8  |
| C.-L.-N. MARÉCHAL et C.-R. MARÉCHAL. Metz. — Vitraux | France   | 71 |
| BENNERT et BIVORT. Jumet. — Verre à vitres           | Belgique | 4  |



|                                                                                                |                            |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| Ch. RAABE et C <sup>ie</sup> . Rive-de-Gier. — Verre à vitres, bouteilles et gobeletterie..... | France.....                | 15    |
| WALTER, BERGER et C <sup>ie</sup> . Götzenbruk. — Verres de montre et de lunettes.....         | France.....                | 36    |
| BURGEN, SCHWERER et C <sup>ie</sup> . Meysenthal. — Gobeletterie fine.....                     | France.....                | 5     |
| COMPAGNIE DE PLAINE DE WALSCH ET VALLERYSTAHL. — Gobeletterie fine.....                        | France.....                | 9     |
| G. ANDELLE. Épinac. — Bouteilles.....                                                          | France.....                | 33    |
| PATOUX, DRION et C <sup>ie</sup> . Aniche. — Glaces.....                                       | France.....                | 79    |
| Nicolas COFFETIER. Paris. — Vitraux.....                                                       | France.....                | 53    |
| A.-N. DIDRON. Paris. — Vitraux.....                                                            | France.....                | 46    |
| P.-F. GOGLET. Paris. — Vitraux.....                                                            | France.....                | 50    |
| A. LUSSON. Paris. — Vitraux.....                                                               | France.....                | 45    |
| COMPAGNIE D'HERBATTE. Herbatte-lez-Namur. — Cristaux.....                                      | Belgique....               | 34    |
| BROSSETTE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Argenture des glaces.....                              | France.....                | 21-42 |
| SCHREIBER et neveux. Vienne. — Verrerie de luxe.....                                           | Autriche....               | 28    |
| RICHARME frères. Rive-de-Gier. — Bouteilles.....                                               | France.....                | 17    |
| POWELL et fils. Londres. — Cristaux.....                                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17    |
| J. et L. LOBMEYR. Vienne. — Verrerie de luxe; lustres....                                      | Autriche....               | 19    |
| HAARMANN, SCHOTT et HAHNE. Witten. — Verre à vitres....                                        | Prusse.....                | 5     |
| ERIC RAEHM. Wiesenthal. — Perles et émaux.....                                                 | Autriche....               | 26    |
| RENARD père et fils. Fresnes. — Verre à vitres; bouteilles; gobeletterie.....                  | France.....                | 29    |
| DE VIOLAINE frères. Vauxrot. — Bouteilles.....                                                 | France.....                | 20    |
| Laurent GSELL. Paris. — Vitraux.....                                                           | France.....                | 66    |
| Guillaume HOFFMANN. Prague. — Verres de luxe.....                                              | Autriche....               | 10    |
| Eugène OUDINOT. Paris. — Vitraux.....                                                          | France.....                | 54    |
| HARDMAN et C <sup>ie</sup> . Birmingham. — Vitraux.....                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 26    |
| DOBSON. Londres. — Cristaux.....                                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 4     |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                   |                            |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| Prosper LAFAYE. Paris. — Vitraux.....                                             | France.....                | 72 |
| HECKERT. Berlin. — Lustres de fleurs en verre.....                                | Prusse.....                | 2  |
| CRISTALLERIE DE LYON. Lyon. — Cristaux.....                                       | France.....                | 4  |
| DE DORLODO, DE MORIAMÉ et fils. Lodelinsart. — Verre à vitres.....                | Belgique....               | 11 |
| DAUBRESSE frères. La Louvière. — Verre à vitres.....                              | Belgique....               | 7  |
| MONDRON. Lodelinsart. — Verre à vitres.....                                       | Belgique....               | 25 |
| Vicomte VAN LELMPOEL, DEHU et C <sup>ie</sup> . Quinquengrogne. — Bouteilles..... | France.....                | 24 |
| André MICHON et Casimir PIERRE. Porto. — Verre à vitres.....                      | Portugal....               | 4  |
| PELLATT et C <sup>ie</sup> . Londres. — Cristaux.....                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 14 |



|                                                                                                                    |                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| WARD et HUGHES. Londres. — Vitraux.....                                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 31 |
| HEATON BUTLER et BAYNE. Londres. — Vitraux.....                                                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 27 |
| Ernest SCHMID. Vannes-le-Château. — Gobeletterie fine..                                                            | France.....                | 30 |
| NICOLE et DUBOIS. Aubervilliers. — Verrerie d'éclairage..                                                          | France.....                | 26 |
| GUGNON fils. Paris. — Verres à vitres décorés.....                                                                 | France.....                | 62 |
| DOPTER. Paris. — Glaces gravées par impression.....                                                                | France.....                | 80 |
| J. GREEN. Londres. — Cristaux.....                                                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7  |
| VOPELIUS. Sulzbach. — Verre à vitres.....                                                                          | Prusse.....                | 6  |
| VALLET. Forbach. — Verre à vitres de couleur.....                                                                  | France.....                | 28 |
| WAGRET, E. SERRET et C <sup>ie</sup> . Escautpont, Fresne et Anzin.<br>— Verre à vitres et bouteilles.....         | France.....                | 34 |
| WISTHOFF. Königs-Steele-sur-Rouhr. — Verre à vitres<br>et cornues.....                                             | Prusse.....                | 9  |
| GUILBERT et MARTIN. Paris. — Émaux.....                                                                            | France.....                | 13 |
| AUBRIOT-ROUSSEAU. Clairey. — Gobeletterie fine.....                                                                | France.....                | 23 |
| SIEGWART frères et C <sup>ie</sup> . Stolberg. — Gobeletterie.....                                                 | Prusse.....                | 4  |
| Alfred MARCHAND. Saint-Ouen. — Verres bombés cylindriques.....                                                     | France.....                | 16 |
| KRAUSE frères. Steinschönau. — Verrerie de luxe.....                                                               | Autriche....               | 18 |
| FOURCAULT-FRISON et C <sup>ie</sup> . Dampremy. — Verre à vitres...                                                | Belgique....               | 12 |
| INDUSTRIE VERRIÈRE D'ANICHE. (Exposition collective.) Aniche.<br>— Verre à vitres, gobeletterie et bouteilles..... | France.....                |    |
| POSCHINGER. Theresienthal. — Petites glaces.....                                                                   | Bavière....                | 2  |
| SOCIÉTÉ DE GOSSELIES. Gosselies-Courcelles. — Verre à<br>vitres.....                                               | Belgique....               | 35 |
| SCHMID et DUHOUX. Fains. — Gobeletterie.....                                                                       | France.....                | 35 |
| Aug. HEGENBARTH. Haida. — Gobeletterie.....                                                                        | Autriche....               | 7  |
| F. PALME KOENIG. Steinschönau. — Verrerie de luxe.....                                                             | Autriche....               |    |
| ANDRIS-LAMBERT et C <sup>ie</sup> . Marchienne-au-Pont. — Verre à<br>vitres.....                                   | Belgique....               | 2  |
| CHATELAIN. Moutier. — Verre à vitre.....                                                                           | Suisse.....                | 1  |
| REGOUT. Maestricht. — Cristaux.....                                                                                | Pays-Bas...                | 2  |
| SCHMIDT BRASSEUR et EVRARD. Montigny-sur-Sambre. —<br>Verre à vitres.....                                          | Belgique....               | 32 |
| FABRIQUE DE MARINHA-GRANDE. Leiria. — Cristaux.....                                                                | Portugal....               | 2  |
| SALVIATI. Venise. — Verres filigranés.....                                                                         | Italie.....                |    |
| COMPAGNIE AIRE et CALDER. Londres. — Bouteilles.....                                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1  |
| HOUTART-ROULLIER. La Louvière. — Verre à vitres.....                                                               | Belgique....               | 18 |
| LEBRUN et C <sup>ie</sup> . Roux. — Verre à vitres.....                                                            | Belgique....               | 21 |
| Paul BITTERLIN fils. Paris. — Glaces et verres gravés.....                                                         | France.....                | 7  |
| Émile THIBAUD. Clermont. — Vitraux.....                                                                            | France.....                |    |
| Victor GESTA. Toulouse. — Vitraux.....                                                                             | France.....                | 67 |



|                                                                                  |                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| EDMUNDSON et fils. Manchester. — Vitraux . . . . .                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 23 |
| A. PELLETIER. Saint-Just. — Verre à vitres de couleur. . . . .                   | France. . . . .            |    |
| Ch. LEVERNE et C <sup>ie</sup> . Velars-sur-Ourche. — Verre à vitres. . . . .    | France. . . . .            | 22 |
| Comte de DAMPIERRE. Bligny. — Gobeletterie fine. . . . .                         | France. . . . .            | 14 |
| CIFUENTES, POLA et C <sup>ie</sup> . Gijón. — Cristaux et gobeletterie . . . . . | Espagne. . . . .           | 1  |
| OIDTMANN et C <sup>ie</sup> . Linnich. — Vitraux. . . . .                        | Prusse. . . . .            | 15 |
| MILLET, BRICOURT et C <sup>ie</sup> . Masnières. — Bouteilles. . . . .           | France. . . . .            |    |
| ACKER. Gaggenau. — Coussinets en verre. . . . .                                  | Bade . . . . .             |    |
| J.-B. LYON et C <sup>ie</sup> . Pittsburg. — Cristaux moulés. . . . .            | États-Unis. . . . .        | 4  |
| STOEZLE et fils. Suchenthal. — Verrerie de luxe . . . . .                        | Autriche. . . . .          | 36 |

*Mentions honorables.*

|                                                                        |                            |    |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| Paul CHÂLONS. Toulouse. — Vitraux. . . . .                             | France. . . . .            | 51 |
| GUILBERT D'ANELLE. Avignon. — Vitraux. . . . .                         | France. . . . .            | 49 |
| LÉVÊQUE. Beauvais. — Vitraux. . . . .                                  | France. . . . .            | 69 |
| BOURIÈRE. Paris. — Vitraux. . . . .                                    | France. . . . .            |    |
| DOBBELAERE. Bruges. — Vitraux. . . . .                                 | Belgique. . . . .          | 10 |
| BRUIN. Paris. — Vitraux. . . . .                                       | France. . . . .            | 65 |
| Joseph GOUSSARD. Condom. — Vitraux. . . . .                            | France. . . . .            | 63 |
| C. GEYLING. Vienne. — Vitraux . . . . .                                | Autriche. . . . .          | 4  |
| H. GREENE. Londres. — Cristaux . . . . .                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8  |
| MILLAR. Édimbourg. — Cristaux. . . . .                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 11 |
| W.-P. et G. PHILIPS. Londres. — Cristaux. . . . .                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16 |
| H. et J. GARDNER. Londres. — Cristaux. . . . .                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 5  |
| GUERNER. Croixmare. — Verrerie fine. . . . .                           | France. . . . .            | 11 |
| VANDER BORCHT DEGAND. Boussu. — Verrerie d'éclairage. . . . .          | Belgique. . . . .          | 38 |
| S. REICH et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Verrerie de luxe. . . . .      | Autriche. . . . .          | 27 |
| ULRICH. Vienne. — Verrerie de luxe. . . . .                            | Autriche. . . . .          | 34 |
| H.-Jos. GROHMANN. Haïda. — Verrerie de luxe . . . . .                  | Autriche. . . . .          | 5  |
| J. ZAHN et C <sup>ie</sup> . Steinschönau. — Verrerie de luxe. . . . . | Autriche. . . . .          | 40 |
| J.-G. ZAHN. Zlatno. — Verrerie de luxe. . . . .                        | Autriche. . . . .          | 39 |
| DALLEMAGNE. Paris. — Carafes à rafraîchir. . . . .                     | France. . . . .            | 6  |
| CAMOT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Gravure sur cristal. . . . .       | France. . . . .            | 38 |
| SOYER. Paris. — Émaux. . . . .                                         | France. . . . .            | 25 |
| GALLÉ-REINEMER. Nancy. — Cristaux gravés. . . . .                      | France. . . . .            | 8  |
| BECKER frères et fils. Uckange. — Bouteilles. . . . .                  | France. . . . .            |    |
| Victor MASSON. Chagny. — Bouteilles. . . . .                           | France. . . . .            |    |
| LEDoux et C <sup>ie</sup> . Charleroi. — Bouteilles. . . . .           | Belgique. . . . .          | 22 |
| LEFEVRE frères. Lodelinsart. — Bouteilles. . . . .                     | Belgique. . . . .          | 23 |



|                                                                      |                            |    |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| ANDRIS et C <sup>ie</sup> . Lodelinsart. — Verre à vitre.....        | Belgique....               | 1  |
| DEVILLEZ et C <sup>ie</sup> . Lodelinsart. — Verre à vitre.....      | Belgique....               | 9  |
| GOBBE-HOCQUEMILLER. Lodelinsart. — Verre à vitre.....                | Belgique....               | 14 |
| HINDEL. Lodelinsart. — Verre à vitres.....                           | Belgique....               | 16 |
| A. MOREL. Lodelinsart. — Verre à vitres.....                         | Belgique....               | 27 |
| FRANCART et POUPLIER. Gilly. — Verre à vitres.....                   | Belgique....               | 13 |
| SCHMIDT et fils. Lodelinsart. — Verre à vitres.....                  | Belgique....               | 30 |
| SCHMIDT-DEVILLER et C <sup>ie</sup> . Dampremy. — Verre à vitres..   | Belgique....               | 33 |
| NICOD. Paris. — Vitraux.....                                         | France.....                |    |
| ERDEMAN et KREMER. Paris. — Vitraux.....                             | France.....                | 58 |
| Henry ELY. Nantes. — Vitraux.....                                    | France.....                | 70 |
| HONER père et fils. Nancy. — Vitraux.....                            | France.....                | 59 |
| LAVERS et BARRAUD. Londres. — Vitraux.....                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 28 |
| M. D. COTTIER. Glasgow. — Vitraux.....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 20 |
| Cox et fils. Londres. — Vitraux.....                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 21 |
| P.-H. NEWMANN. Londres. — Vitraux.....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 13 |
| A. MAUVERNAY. Saint-Galmier. — Vitraux.....                          | France.....                | 47 |
| Stéphane BAZIN. Mesnil-Saint-Firmin. — Vitraux.....                  | France.....                | 48 |
| PAGNON-DESCHÉLLETES. Lyon. — Vitraux.....                            | France.....                | 74 |
| N. LORIN. Chartres. — Vitraux.....                                   | France.....                | 68 |
| S. DURY. Warwick. — Vitraux.....                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 22 |
| SCHARRER et KOCH. Bayreuth. — Perles et émaux.....                   | Bavière....                | 8  |
| BETTMANN. Bayreuth. — Perles et émaux.....                           | Bavière....                | 12 |
| ULLMANN. Paris. — Gravure sur glaces en cristal.....                 | France.....                | 41 |
| Gotthilf WILHELM. Stuttgart. — Vitraux.....                          | Wurtemberg.                | 1  |
| M.-Hubert SCHMITZ. Aix-la-Chapelle. — Vitraux.....                   | Prusse.....                |    |
| LASCAR BOGDAN. Grozente. — Gobeletterie.....                         | Roumanie..                 |    |
| PORTES fils. — Bouteilles.....                                       | Algérie....                |    |
| E. GUENIVET. Vierzon. — Gobeletterie.....                            | France.....                | 31 |
| BRUSEWITZ. Svenljemga-Limmared. — Gobeletterie.....                  | Suède.....                 | 1  |
| GLASS COMPANY. Hudson. — Bouteilles.....                             | Canada.....                | 2  |
| J.-C. SPENCE. Montréal. — Vitraux.....                               | Canada.....                | 1  |
| VAN DER POORTEN. Molbeck-Saint-Jean-lez-Bruxelles. —<br>Vitraux..... | Belgique....               | 39 |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                          |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Léopold BONAFEDÉ, attaché à la manufacture impériale de<br>Saint-Petersbourg. — Fabrication d'émaux..... | Russie..... |
| Jean-François ROBERT. Sèvres. — Peintures sur cristal...                                                 | France..... |



*Médailles de bronze.*

|                                                            |              |
|------------------------------------------------------------|--------------|
| COMÉ, à la verrerie de Guetzenbruck.....                   | France.....  |
| Gabriel DUMLER, directeur de la cristallerie d'Herbatte... | Belgique.... |
| E. REYEN, chef de l'école de dessin à Saint-Louis.....     | France.....  |
| BIEVEZ, four d'étendage.....                               | Belgique.... |

*Mentions honorables.*

|                                                                             |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| LÉON BAUDOUX. — Machine à supporter la canne de verrier.                    | Belgique....              |
| Charles HALLÉ, chez MM. Chance.....                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne |
| Richard PEARSALL, chez MM. Chance.....                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne |
| BUGLEAU, à la cristallerie de Saint-Louis.....                              | France.....               |
| Joseph BLASCHECK, ouvrier à la cristallerie de Baccarat...                  | France.....               |
| Jean-Baptiste SIMON, graveur à la cristallerie de Baccarat.                 | France.....               |
| WINCLER, graveur à la cristallerie de Saint-Louis.....                      | France.....               |
| François PERTUSOT, tailleur sur cristaux à la cristallerie de Baccarat..... | France.....               |
| BAUTHIERE. — Procédé pour l'étendage.....                                   | Belgique....              |
| Jean PIHET, à la compagnie d'Herbatte.....                                  | Belgique....              |
| Alexandre AMIALE, verrier à la compagnie d'Herbatte...                      | Belgique....              |
| Antoine SEGUSO, chez M. Salviati.....                                       | Italie.....               |
| Jean BEROVIERO, chez M. Salviati.....                                       | Italie.....               |



## CLASSE 17.

## PORCELAINES, FAÏENCES ET AUTRES POTERIES DE LUXE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                        |                       |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----|
| MANUFACTURE IMPÉRIALE DE SÈVRES. (Établissement public.)<br>— Objets céramiques de toute nature . . . . .              | France . . . . .      | 1  |
| MANUFACTURE ROYALE DE BERLIN. (Établissement public.) —<br>Objets d'art et autres en porcelaine . . . . .              | Prusse . . . . .      | 1  |
| MANUFACTURE DE MEISSEN. (Établissement public.) — Vases,<br>figures, services, candélabres, etc. . . . .               | Saxe royale . . . . . | 21 |
| MANUFACTURE IMPÉRIALE DE SAINT-PÉTERSBOURG. (Établis-<br>sement public.) — Vases, services à thé, tasses, etc. . . . . | Russie . . . . .      | 3  |
| MANUFACTURE ROYALE DE COPENHAGUE. (Établissement pu-<br>blic.) — Porcelaine et biscuit . . . . .                       | Danemark . . . . .    | 3  |
| Paul et Émile MARCH. (Paul MARCH, membre du Jury.)<br>Charlottenbourg. — Objets en terre cuite . . . . .               | Prusse . . . . .      | 25 |

*Médailles d'or.*

|                                                                                                                         |                                     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|
| MINTON et C <sup>ie</sup> . Stoke-sur-Trent. — Porcelaines anglaises<br>et faïences . . . . .                           | G <sup>d</sup> e-Bretagne . . . . . | 12 |
| UTZSCHNEIDER et C <sup>ie</sup> . Sarreguemines. — Faïence et grès ar-<br>tistiques, services de tables, etc. . . . .   | France . . . . .                    | 83 |
| C. PILLIVUYT et C <sup>ie</sup> . Mehun, Noirlac et Nevers. — Porce-<br>laines blanches et décorées . . . . .           | France . . . . .                    | 30 |
| W.-T. COPELAND et fils. Londres et Stoke-sur-Trent. —<br>Porcelaines anglaises et faïences . . . . .                    | G <sup>d</sup> e-Bretagne . . . . . | 5  |
| LEBEUF, MILLIET et C <sup>ie</sup> . Creil et Montereau. — Faïences<br>fines, blanches, imprimées et décorées . . . . . | France . . . . .                    | 85 |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                                |                                     |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|
| GIBUS et C <sup>ie</sup> . Limoges. — Porcelaine blanche, objets d'art<br>avec couleurs au grand feu . . . . . | France . . . . .                    | 47 |
| J. WEDGWOOD et fils. Stoke-sur-Trent. — Porcelaines opa-<br>ques . . . . .                                     | G <sup>d</sup> e-Bretagne . . . . . | 17 |
| VILLEROY et BOCH. Mettlach. — Objets en grès . . . . .                                                         | Prusse . . . . .                    | 4  |
| Maurice FISCHER. Herend. — Objets en porcelaine de style<br>antique . . . . .                                  | Autriche . . . . .                  | 4  |
| DOULTON et WATTS. Londres. — Poterie de grès . . . . .                                                         | G <sup>d</sup> e-Bretagne . . . . . | 7  |



|                                                                                                             |                            |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| HAVILAND et C <sup>ie</sup> . Limoges. — Porcelaine blanche et décorée.                                     | France                     | 36 |
| BOCH frères. Keramis-lez-Saint-Vaast et Tournai. — Porcelaine tendre, faïences, grès.                       | Belgique                   | 2  |
| Marquis Laurent GINORI-LISCI. Florence. — Porcelaine artistique.                                            | Italie                     | 2  |
| HACHE et PÉPIN-LEHALLEUR. Vierzon. — Porcelaines et décors.                                                 | France                     | 5  |
| ALLAUD aîné. Limoges. — Kaolins et feldspaths bruts et préparés, porcelaines blanches décorées.             | France                     | 45 |
| GEOFFROY-GUÉRIN et C <sup>ie</sup> . Gien. — Faïence fine, blanche et décorée.                              | France                     |    |
| W. BROWNFIELD. Colridge. — Faïence anglaise.                                                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 4  |
| DECK. Paris. — Faïences décoratives.                                                                        | France                     | 84 |
| E.-W. COLLINOT et C <sup>ie</sup> . Boulogne. — Faïences persanes.                                          | France                     |    |
| ARDANT et C <sup>ie</sup> . Limoges. — Porcelaine.                                                          | France                     | 44 |
| L. LABESSE. Limoges. — Services de table.                                                                   | France                     | 38 |
| JULLIEN. Saint-Léonard. — Porcelaines blanches et décorées.                                                 | France                     | 46 |
| L. SAZERAT. Limoges. — Porcelaines et matières premières.                                                   | France                     | 37 |
| J.-M. GILLE. Paris. — Porcelaines d'art.                                                                    | France                     | 27 |
| FISCHER et MIEG. Pirkenhammer. — Services de table, objets de luxe en porcelaine.                           | Autriche                   | 5  |
| FABRIQUE DE GUSTAFSBERG. Stockholm — Porcelaines dures et tendres, imitation des terres cuites de Henri II. | Suède                      | 1  |
| L.-A.-C. MACÉ. Auteuil. — Chromo-lithographie céramique.                                                    | France                     | 22 |
| LÉTU et MAUGER. Isle-Adam, Villeneuve. — Biscuit blanc.                                                     | France                     | 23 |
| TIELSCH et C <sup>ie</sup> . Altwasser. — Services de table.                                                | Prusse                     | 3  |

*Médailles de bronze.*

|                                                                       |                            |    |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| PINDER, BOURNE et C <sup>ie</sup> . Burslem. — Faïences.              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 13 |
| G. JONES. Stoke-s-Trent. — Faïences, grès et majoliques.              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 10 |
| BRIANCHON aîné. Paris. — Couleurs nacrées appliquées sur porcelaines. | France                     | 6  |
| F.-C. FIKENTSCHER. Zwickau. — Appareils chimiques en grès.            | Saxe royale.               | 23 |
| Jules RICHARD. Milan. — Porcelaine opaque.                            | Italie                     | 1  |
| PICKMANN et C <sup>ie</sup> . Séville. — Porcelaine.                  | Espagne                    | 1  |
| L. AUBRY. Bellevue. — Vases, jardinières, figurines.                  | France                     | 69 |
| BOULENGER. Choisy-le-Roi. — Faïence.                                  | France                     | 91 |
| MANUFACTURE DE FOËCY. — Services de table en tous genres.             | France                     | 48 |
| FABRIQUE DE RÖSTRAND. Stockholm. — Porcelaines, faïences et biscuits. | Suède                      | 2  |



|                                                                                                              |                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| Michel AARON. Paris. — Porcelaines décorées.....                                                             | France.....                | 21 |
| Jean DEMOL et fils. Bruxelles. — Faïences peintes.....                                                       | Belgique....               | 3  |
| DEVERS. — Faïences artistiques.....                                                                          | Italie.....                | 7  |
| A. JEAN. Paris. — Faïences artistiques.....                                                                  | France.....                | 81 |
| C.-J. LONGUET. Paris. — Poteries d'art et terres vernissées.                                                 | France.....                | 61 |
| G. GRAY. Londres. — Peintures sur porcelaines.....                                                           | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 9  |
| H.-A. PINARD. Paris. — Faïences d'art.....                                                                   | France.....                | 68 |
| H. WIMMER. Munich. — Peintures sur porcelaine.....                                                           | Bavière.....               | 1  |
| SCHMIDT et C <sup>ie</sup> . Bamberg. — Peintures sur porcelaine....                                         | Bavière.....               | 2  |
| MEYER. Sèvres. — Imitation d'anciens émaux.....                                                              | France.....                | 60 |
| E. AVISSEAU. Tours. — Poteries artistiques.....                                                              | France.....                | 76 |
| G. PULL. Paris. — Faïences artistiques.....                                                                  | France.....                | 63 |
| SOUPIREAU, FOURNIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Faïences d'art décorées au grand feu.....                  | France.....                | 77 |
| F. LAURIN. Bourg-la-Reine. — Faïences d'art.....                                                             | France.....                | 80 |
| J.-B. PRÉVOST. Paris. — Porcelaines décorées.....                                                            | France.....                | 15 |
| LEULLIER et BING. Paris, Conflans et Esternay. — Porcelaines blanches et décorées.....                       | France.....                | 2  |
| FABRIQUE DE WITTEMBOURG. — Grès.....                                                                         | Brême.....                 | 6  |
| E. ROUSSEAU. Paris. — Porcelaines et faïences.....                                                           | France.....                | 58 |
| C.-A. LEVASSOR-BOYER. Paris. — Porcelaines décorées et faïences.....                                         | France.....                | 55 |
| J. PRICE frères et C <sup>ie</sup> . Bristol. — Poteries et grès.....                                        | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 14 |
| MONSEU et C <sup>ie</sup> . Haine-St-Pierre. — Grès cérames.....                                             | Belgique....               | 6  |
| PRIMAVESI et fils. Bardiff et Swansea. — Faïences.....                                                       | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 15 |
| Dominique-Ferreira-Pinto BASTOS. Aveiro. — Porcelaines.                                                      | Portugal ...               | 4  |
| J. KLOTZ. Paris. — Décors et impressions chromo-lithographiques sur porcelaine.....                          | France.....                | 26 |
| P. REGOUT. Maestricht. — Faïences.....                                                                       | Pays-Bas....               | 4  |
| DE BOISSIMON et C <sup>ie</sup> . Langeais. — Faïences.....                                                  | France.....                | 7  |
| CHAMPIGNÈULLE. Metz. — Terres cuites.....                                                                    | France.....                | 9  |
| GOSSIN frères. — Terres cuites.....                                                                          | France.....                | 10 |
| PANNIER-LAHOCHÉ. Paris. — Porcelaines.....                                                                   | France.....                | 57 |
| CHABLIN. — Application d'ornements en argent galvanoplastique sur porcelaine.....                            | France.....                | 11 |
| Ch. KRISTER. Waldenbourg. — Porcelaines diverses.....                                                        | Prusse.....                | 2  |
| HAAAS et CZJZEK. Schlaggenwald. — Services de table, etc.                                                    | Autriche ...               | 6  |
| P. BURGUIN. Couleuvre. — Service de table.....                                                               | France.....                | 49 |
| ARMAND BAZILLE et C <sup>ie</sup> . — Porcelaines.....                                                       | France.....                | 7  |
| LEVY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Porcelaine décorée, imitation de vieux Sèvres et porcelaines tendres..... | France.....                | 9  |
| J. MACHÉREAU. Paris. — Porcelaine tendre.....                                                                | France.....                | 12 |



|                                                                                            |             |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| P.-A. LEBOURG. Paris. — Imitation de porcelaine de Chine et du Japon.....                  | France..... | 72 |
| ERNIE. Paris. — Impression chromo-lithographique sur porcelaine.....                       | France..... | 24 |
| FAUGERON et DUPUIS. Paris. — Porcelaines et faïences....                                   | France..... | 19 |
| FOUQUE jeune. Toulouse. — Peintures et gravures sur porcelaine par un procédé spécial..... | France..... | 11 |
| P. DARTOUT. Paris. — Porcelaines blanches et décorées.                                     | France..... | 32 |

*Mentions honorables.*

|                                                                                                    |              |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| C. POYARD. Paris. — Application de la photographie sur porcelaines et faïences.....                | France.....  | 35 |
| L. COBLENTZ. Paris. — Porcelaines peintes et décorées par les procédés chromo-lithographiques..... | France.....  | 29 |
| F.-H. DUTERTRE aîné. Paris. — Dorure brillante sans bruniage.....                                  | France.....  | 13 |
| CHAILLY et fille aînée. Paris. — Dorure brillante sans bruniage.....                               | France.....  | 17 |
| VERY et BARATTE. Paris. — Porcelaines peintes et décorées.                                         | France.....  | 14 |
| RAINGO et C <sup>ie</sup> . Fontainebleau. — Porcelaines et statuettes genre Saxe.....             | France.....  | 10 |
| DEMARTIAL et TALANDIER. Limoges. — Dorure sur porcelaine.....                                      | France.....  | 40 |
| JACQUEL et C <sup>ie</sup> . Paris. — Services de table, porcelaines dorées, etc.....              | France.....  | 25 |
| H.-F. SIGNORET. Nevers. — Faïences artistiques et terres cuites.....                               | France.....  | 75 |
| J.-J. ULYSSE. Blois. — Faïences d'art et objets de décoration pour meubles.....                    | France.....  | 74 |
| HOURY. Paris. — Faïences d'art.....                                                                | France.....  | 70 |
| V. BARBIZET. Paris. — Faïences d'art et porcelaines.....                                           | France.....  | 67 |
| GENLIS et RUDHART. Paris. — Faïences d'art et peintures..                                          | France.....  | 64 |
| GUYONNET-COLVILLE. Paris. — Couleurs vitrifiables.....                                             | France.....  | 28 |
| LACROIX. Paris. — Couleurs vitrifiables.....                                                       | France.....  | 53 |
| DE CARANZA, PARVILLÉE, FLANDRIN et LABBÉ. Paris. — Faïences décoratives.....                       | France.....  |    |
| A. MONVOISIN. Paris. — Fleurs et statuettes.....                                                   | France.....  | 4  |
| M. PONTY. Paris. — Fleurs.....                                                                     | France.....  | 31 |
| M <sup>me</sup> veuve PINOT. Paris. — Fleurs.....                                                  | France.....  | 33 |
| P. VAN DER WANT, H. et fils. Arn. — Pipes en terre.....                                            | Pays-Bas...  | 1  |
| P.-J. VAN DER WANT. Arn. — Pipes en terre.....                                                     | Pays-Bas.... | 3  |
| D. BARTH. Andenelle-lez-Andenne. — Grès.....                                                       | Belgique...  | 1  |
| A. LECAT, Baume-St-Vaast. — Poterie de grès.....                                                   | Belgique...  | 5  |



|                                                                                    |                            |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| MACHELEID, TRIEBNER et C <sup>ie</sup> . Vellscheid— Porcelaines et figurines..... | Prusse.....                | 9  |
| F. MERKELBACH, Grenzhäusen. — Vases et cruches à bière..                           | Prusse.....                | 8  |
| P. GERZ, Hoelir. — Cruches à bière ornées.....                                     | Prusse.....                | 11 |
| Guillaume SCHILLER et fils. Bodenbach. — Faïences.....                             | Autriche.....              | 13 |
| J. ADAMS et C <sup>ie</sup> . Hanley. — Poteries imitant le jaspé, majoliques..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1  |
| G.-T. ALLEN, Watcombe. — Objets de <i>terra cotta</i> .....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 2  |
| COMPAGNIE BISCHOPS-WALLHAM. — Poteries et briques d'ornement.....                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3  |
| V <sup>e</sup> P. IPSEN, Copenhague. — Objets de terre cuite.....                  | Danemark.....              | 2  |
| P. GARDNER, Verbilki. — Services de table, etc.....                                | Russie.....                | 2  |
| Juan FERNANDEZ-SIERRA, Rambla. — Alcarazas et terre cuite.....                     | Espagne.....               | 9  |
| COMPAGNIE CONSTANCIA, Lisbonne. — Faïence.....                                     | Portugal.....              | 2  |
| Albin DENK, Vienne. — Porcelaines décorées.....                                    | Autriche.....              |    |
| PELLEY, Séville. — Terres cuites.....                                              | Espagne.....               |    |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'or.*

|                                                                                                                         |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| MILLET, chef des fours à la Manufacture impériale de Sèvres.                                                            | France..... |
| RICHARD, peintre décorateur, à la Manufacture impériale de Sèvres, a composé la palette de couleur, demi-grand feu..... | France..... |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                                      |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| GODDÉ, décorateur à la Manufacture impériale de Sèvres, nouveau procédé de décoration pour la porcelaine tendre..... | France..... |
| GELY, sculpture pâte sur pâte, à la Manufacture impériale de Sèvres.....                                             | France..... |
| FORGEOT, sculpture en pâte, à la Manufacture impériale de Sèvres.....                                                | France..... |
| GOBERT, peintre sur émail à la Manufacture impériale de Sèvres.....                                                  | France..... |
| Paul AVISSE, ornemaniste à la Manufacture impériale de Sèvres.....                                                   | France..... |
| ROUSSEL, peintre à la Manufacture impériale de Sèvres...                                                             | France..... |
| FRAGONARD, peintre à la Manufacture impériale de Sèvres.                                                             | France..... |
| Abel SCHILTZ, peintre à la Manufacture impériale de Sèvres.                                                          | France..... |
| BARRIAT, peintre à la Manufacture impériale de Sèvres...                                                             | France..... |



|                                                                                              |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Ferdinand REGNIER, sculpteur en pâte à la Manufacture impériale de Sèvres. ....              | France. ....              |
| SOLON, sculpteur en pâte à la Manufacture impériale de Sèvres. ....                          | France. ....              |
| DAMOUSSE, sculpteur en pâte à la Manufacture impériale de Sèvres. ....                       | France. ....              |
| LARUE, sculpteur de figures à la Manufacture impériale de Sèvres. ....                       | France. ....              |
| RENARD, dessins d'ornement, à la Manufacture impériale de Sèvres. ....                       | France. ....              |
| HUMBERT, peintre en figures à la Manufacture impériale de Sèvres. ....                       | France. ....              |
| CABAN, peintre à la Manufacture impériale de Sèvres. ....                                    | France. ....              |
| DALOS, peintre à la Manufacture impériale de Sèvres. ....                                    | France. ....              |
| BARRÉ, peintre à la Manufacture impériale de Sèvres. ....                                    | France. ....              |
| VAN MARK, peintre à la Manufacture impériale de Sèvres. ....                                 | France. ....              |
| SIOQUENET, décorateur de faïence à la Manufacture impériale de Sèvres. ....                  | France. ....              |
| LELIEVRE, chef de l'atelier de moulages à la Manufacture impériale de Sèvres. ....           | France. ....              |
| BOTTEREAU, enfourneur à la Manufacture impériale de Sèvres. ....                             | France. ....              |
| BRETON, mouleur en plâtre à la Manufacture impériale de Sèvres. ....                         | France. ....              |
| MULLOT, chimiste chez MM. Pillivuyt et C <sup>ie</sup> . ....                                | France. ....              |
| LACHAISE, mouleur chez MM. Hache et Pepin. ....                                              | France. ....              |
| LÉON ARNOUX, directeur et chimiste chez MM. Minton et C <sup>ie</sup> . Stoke-s.-Trent. .... | G <sup>de</sup> -Bretagne |
| GREEN HARRY, dessinateur chez MM. Minton et C <sup>ie</sup> . Stoke-s.-Trent. ....           | G <sup>de</sup> -Bretagne |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                |                            |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Georges EYRE, dessinateur chez M. W.-T. Copeland. ....                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| LESSORE, peintre chez MM. Wedgwood et fils. ....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne  |
| MANTEL aîné, chef d'atelier à la Manufacture royale de Berlin. ....            | Prusse. ....               |
| LOOSCHEN, chef de peinture à la Manufacture royale de Berlin. ....             | Prusse. ....               |
| KIEFFER, chef modeleur chez MM. J. Villeroy et Boch. ....                      | Prusse. ....               |
| LEUTERITZ, chef modeleur et d'atelier à la Manufacture royale de Meissen. .... | Saxe royale..              |
| WRIGHT, directeur et chimiste chez MM. Minton et C <sup>ie</sup> . Stoke. .... | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| Thomas ALLEN, peintre chez MM. Minton et C <sup>ie</sup> . Stoke. ....         | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| Henri MITCHELL, peintre chez MM. Minton et C <sup>ie</sup> . Stoke. ....       | G <sup>de</sup> -Bretagne. |



|                                                                                                       |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Christian HEUK, peintre chez MM. Minton et C <sup>ie</sup> . Stoke . . .                              | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| A. SIMPSON, peintre chez MM. Minton et C <sup>ie</sup> . Stoke . . . . .                              | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| MAET, doreur chez MM. Minton et C <sup>ie</sup> . Stoke . . . . .                                     | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| HURTEN, dessinateur et peintre chez MM. Copeland et C <sup>ie</sup> . . . . .                         | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| N. BALLE, doreur chez MM. Copeland et C <sup>ie</sup> . . . . .                                       | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| LUCAS, peintre de paysages chez MM. Copeland et C <sup>ie</sup> . . . . .                             | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| W. ADAMS, directeur de la fabrication des jaspes chez MM. J. Wedgwood et C <sup>ie</sup> . . . . .    | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| James ADAMS, directeur des pâtes pour jaspes chez MM. J. Wedgwood et C <sup>ie</sup> . . . . .        | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| W. HALL, directeur de la fabrication des majoliques chez MM. J. Wedgwood et C <sup>ie</sup> . . . . . | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| EVANS, dessinateur chez M. Brownfield. . . . .                                                        | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| James SMITH, dessinateur chez M. Brownfield. . . . .                                                  | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| Georges MOLLART, modelleur. . . . .                                                                   | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| Cadet MAUTEL, modelleur à la Manufacture de Berlin. . . . .                                           | Prusse . . . . .           |
| FACK, modelleur à la Manufacture de Berlin. . . . .                                                   | Prusse . . . . .           |
| FISCHER, à la Manufacture royale de Berlin. . . . .                                                   | Prusse . . . . .           |
| KUHN, à la Manufacture royale de Berlin. . . . .                                                      | Prusse . . . . .           |
| MULLER aîné, chef d'atelier de peinture à la Manufacture royale de Meissen. . . . .                   | Saxe Royale. . . . .       |
| Cadet MULLER, peintre de portraits et professeur. . . . .                                             | Prusse . . . . .           |



## CLASSE 18.

## TAPIS, TAPISSERIES ET AUTRES TISSUS D'AMEUBLEMENT.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

MANUFACTURE IMPÉRIALE DES Gobelins et de Beauvais. (Établissement public.) — Tapis..... France.....

O. SALLANDROUZE DE LAMORNAIX. (Membre de la Commission Impériale.) Aubusson. — Tapis et tapisseries..... France..... 37

LEISLER. (Membre du Jury.) Hanau. — Tapis..... Prusse..... 2

*Médailles d'or.*

LA VILLE D'AUBUSSON. Aubusson. — Tapisseries..... France.....

BRAQUENIÉ frères. Aubusson. — Tapisseries..... France..... 35

RÉQUILLART, ROUSSEL et CHOCQUEEL. Aubusson. — Tapisserie..... France..... 34

H. MOURCEAU. Paris. — Représ richés, tapisseries..... France..... 4

FLAISSIER frères. Nîmes. — Tapis..... France..... 12-43

INDÉS ANGLAISES. — Tapis..... In<sup>des</sup> anglaises.

PERSE. — Tapis..... Perse.....

EMPIRE OTTOMAN. — Tapis..... Turquie.....

Arnaud GAIDAN et C<sup>ie</sup>. Nîmes. — Tapis..... France..... 1-42

James TEMPLETON et C<sup>ie</sup>. — Tapis..... G<sup>de</sup>-Bretagne..... 15

MAZURE-MAZURE. Roubaix. — Tissus pour meubles..... France..... 6

BOUCHARTE-FLOREN. Tourcoing. — Tissus pour meubles.... France..... 10

P. HAAS et fils. Vienne. — Tapis et tissus pour meubles... Autriche..... 3

BRINTON et LEWIS. Kidderminster. — Tapis..... G<sup>de</sup>-Bretagne..... 2

*Médailles d'argent.*

WALMEZ, DUBOUX et DAGER. Paris. — Représ..... France..... 3

KRUGMANN et HAARHAUS. Elberfeld. — Représ; velours..... Prusse..... 6

BERNAUD-LAURENT. — Tapis; velours..... France..... 25-51

MANUFACTURE ROYALE DE TOURNAI. Bruxelles. — Tapis.... Belgique..... 5

BRAQUENIÉ frères. Ingelmunster. — Tapis et tapisseries... Belgique..... 35-2

J.-J. SALLANDROUZE père et fils, Aubusson. — Tapis..... France..... 39

F. DUPLAN et C<sup>ie</sup>. Aubusson. — Tapis et tapisseries..... France..... 36



|                                                                                                    |                            |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| J. VAYSON. Abbeville. — Tapis.....                                                                 | France.....                | 49    |
| James AKROYD et fils. — Damas.....                                                                 | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |       |
| Al. CASTEL. Aubusson. — Tapisserie.....                                                            | France.....                | 33    |
| PATENT et C <sup>ie</sup> . WOOLLEN CLOTH. Leeds — Tapis.....                                      | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 11    |
| John WILKINSON fils et C <sup>ie</sup> . Leeds. — Tapis.....                                       | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 18    |
| Fl. COCHETEUZ fils et C <sup>ie</sup> . Templeuve-en-Pevele. — Damas;<br>satins laine et soie..... | France.....                | 4     |
| PAYEN et C <sup>ie</sup> . Amiens. — Velours.....                                                  | France.....                | 27    |
| BULOT et LHOTELLIER. Amiens. — Velours.....                                                        | France.....                | 26    |
| A. BAUDOUIN. Paris. — Toile cirée.....                                                             | France.....                | 23-58 |
| Le CROSNIER. Paris. — Toile cirée.....                                                             | France.....                | 47    |
| Ch. MENGEN. Viersen. — Velours.....                                                                | Prusse.....                | 14    |
| Ed. LOHSE. — Damas.....                                                                            | Saxe.....                  | 29    |
| Clément GRAVIER. Nîmes. — Tapis.....                                                               | France.....                | 44    |
| THE LEATHER CLOTH C <sup>y</sup> . Londres. — Toiles, cuirs.....                                   | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 31    |
| CROC père et fils et JORRAND. Aubusson. — Tapis.....                                               | France.....                | 40    |
| GEVERS et SCHMIDT. Schmiedeberg. — Tapis.....                                                      | Prusse.....                | 18    |
| ROSE-ABRAHAM frères. Tours. — Tapis.....                                                           | France.....                | 52    |
| Robert HÖSEL et C <sup>ie</sup> . — Damas.....                                                     | Saxe.....                  | 23    |
| WILLIS et C <sup>ie</sup> . Kidderminster. — Tapis.....                                            | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 19    |
| LAPWORTH et C <sup>ie</sup> . Londres. — Tapis.....                                                | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 9     |
| MORTON et fils. Kidderminster. — Tapis.....                                                        | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 10    |
| POULET. Paris. — Tissus de crins.....                                                              | France.....                | 30    |
| HENDERSON et C <sup>ie</sup> . Durham. — Tapis.....                                                | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 5     |
| M. NAIR et C <sup>ie</sup> . Kirkaldy. — Toile cirée.....                                          | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 32    |
| BERCHOUX et GUERREAU. Paris. — Reps fin.....                                                       | France.....                | 2     |
| J. BOQUET et C <sup>ie</sup> . Amiens. — Velours.....                                              | France.....                | 28    |
| Ad. CATTEAU et C <sup>ie</sup> . Roubaix. — Damas et porcelaines...                                | France.....                | 8     |
| Félix VAN OUTRYVE et C <sup>ie</sup> . Roubaix. — Reps popeline.....                               | France.....                |       |

*Médailles de bronze.*

|                                                    |             |    |
|----------------------------------------------------|-------------|----|
| PARIS jeune. Aubusson. — Tapis.....                | France..... | 38 |
| J.-V. BOUGON. Amiens. — Velours.....               | France..... | 29 |
| JOURDAIN-HERBET fils. Amiens. — Velours.....       | France..... | 31 |
| Martin DELACROIX. Paris. — Toile cirée.....        | France..... | 53 |
| ROUVIÈRE-CABANE. Nîmes. — Reps gobelin.....        | France..... | 16 |
| Karl FRANCK. Mulhouse. — Satins laine et soie..... | France..... | 14 |
| A.-C. HERBET. Paris. — Draps imprimés.....         | France..... | 18 |
| MASURE et LORTHIOIS. Tourcoing. — Tapis.....       | France..... | 54 |
| Jules IMBS. Paris. — Tissu indien.....             | France..... | 19 |



|                                                                                            |                            |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| WODWARD, PALMER et RADFORD. Kidderminster. — Tapis.                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 21    |
| FABRIQUE ROYALE DE DEVENTER. — Tapis.                                                      | Pays-Bas                   | 2     |
| J. et J.-S. TEMPLETON. Glasgow. — Reps et tapis.                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16    |
| O. DELÉTOILE. Amiens. — Tapis.                                                             | France                     | 50    |
| FLIPO-FLIPO. Tourcoing. — Reps; damas; popeline.                                           | France                     | 11    |
| T. TRÉLOAR. Londres. — Tapis.                                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 34    |
| HUMPHRIES et fils. Londres. — Tapis.                                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7     |
| EDWIN-FIRTH et fils. — Tapis                                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 46    |
| PROTZEN et fils. Berlin. — Tapis.                                                          | Prusse                     | 9     |
| EXPOSITION COLLECTIVE DU CAUCASE. — Tapis.                                                 | Russie.                    | 21    |
| HARINKOUCK et CUVILLIER. Roubaix. — Reps et damas.                                         | France                     | 7     |
| W. H. TOWNSEND. — Toile cirée.                                                             | États-Unis.                | 1     |
| LANGLOIS. Paris. — Toile cirée.                                                            | France                     | 68    |
| CANTEL. Paris. — Toile et cuir.                                                            | France                     | 24    |
| MARÉCHAL. Paris. — Toile cirée.                                                            | France                     | 59    |
| Th. KUHN et C <sup>ie</sup> . Cottbus. — Tapis.                                            | Prusse                     | 28    |
| DULUD. Paris. — Cuir repoussé.                                                             | France                     | 69    |
| ABID BEN AMEUR, caïd des Beni-Chebana. Sétif. — Tapis.                                     | Algérie.                   | 14    |
| EMPIRE DU MAROC. — Tapis.                                                                  | Maroc.                     | 21    |
| GOVERNEMENT HAWAÏEN. — Nattes.                                                             | Hawaï.                     | 2     |
| Léopold SCHÖELLER et fils. — Tapis.                                                        | Prusse                     | 1     |
| E. BECKER et HOFFBAUER. Berlin. — Tapis.                                                   | Prusse                     | 12    |
| BRITANNIA RUBER et KAMPTULICON C <sup>ie</sup> . Londres. — Tapis,<br>liège et caoutchouc. | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 22    |
| H. et M. SOUTHWELL. Bridgworth. — Tapis.                                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 13    |
| WOODWARD et GROSVENOR. Kidderminster. — Tapis.                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 21    |
| TAYLER HARRY et C <sup>ie</sup> . Londres. — Tapis Kamptulicon.                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 33    |
| CERF, à Stains. — Toile cirée.                                                             | France                     | 66    |
| LEFOURNIER-ROULLIN. Vire. — Toile damassée et reps<br>coton.                               | France                     |       |
| John-S. DEED et fils Londres. — Tapis en peau.                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 27    |
| FERREIRA. — Nattes.                                                                        | Portugal.                  |       |
| BRUNO DA SILVA. — Nattes.                                                                  | Portugal.                  |       |
| H. KOHNSTAMM. Londres. — Toile cuir.                                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 30    |
| S. E. LE PRINCE MOHAMMED. — Tapis de table.                                                | Tunis.                     |       |
| E. ROZE. Paris. — Toile cirée.                                                             | France                     | 48    |
| BOSCH frères. Amsterdam. Utrecht. — Velours.                                               | Pays-Bas.                  | 6     |
| CHAUMETTE. Gaillon. — Tapis.                                                               | France                     | 60    |
| ALLARD et CROMBÉ. Roubaix. — Popelines et reps.                                            | France.                    | 15-56 |
| DUMORTIER-VANDERGHOTE. Tournai. — Tapis.                                                   | Belgique.                  |       |



*Mentions honorables.*

|                                                                     |                                |       |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------|
| MOULIN-PIPART. Tourcoing. — Tapis.....                              | France.....                    | 55    |
| LIBRINIO STUYCK. — Tapis.....                                       | Espagne.....                   | 1     |
| BAZIN. Canada. — Tapis de table.....                                | Colonies angl.....             | 1     |
| ROYAUME DE GRÈCE. — Tapis.....                                      | Grèce.....                     |       |
| BOUCART. Paris. — Cuir repoussé.....                                | France.....                    | 67    |
| DURAND père et fils. Amiens. — Velours.....                         | France.....                    | 22    |
| BEAUVAIS. Amiens. — Velours et reps.....                            | France.....                    | 32    |
| GAMOT et DELAHAYE. Lyon. — Reps et tapis de table.....              | France.....                    | 13    |
| J.-E. MEYER. Copenhague. — Toile-cuir et toile cirée.....           | Danemark.....                  | 4     |
| M <sup>me</sup> VEUVE DAUMEZON. Nîmes. — Tapis.....                 | France.....                    | 21-46 |
| BURKARD-MÜLLER. Fulda. — Reps imprimés.....                         | Prusse.....                    | 15    |
| SIEGFRIED-KARSCHELITZ. Leipsig. — Tapis de table.....               | Saxe.....                      | 27    |
| BURCHARDT et fils. Berlin. — Toile cirée.....                       | Prusse.....                    | 7     |
| PLAUT et SCHREIBER. Jessnitz. — Tapis de table.....                 | Anhalt.....                    | 20    |
| COW, HILL et C <sup>ie</sup> . Londres. — Tapis en caoutchouc.....  | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 25    |
| BARDIN. Paris. — Tapis en plumes.....                               | France.....                    | 64    |
| HAMMO BEN SAÏD. Constantine. — Tapis.....                           | Algérie.....                   | 17    |
| MOHAMMED SERIR BEN GANAH. Biskra. — Tapis.....                      | Algérie.....                   | 22    |
| EL MENOVAR, caïd de Kalaa. — Tapis.....                             | Algérie.....                   | 20    |
| ZERROUG BEN HENNI, caïd des Amar Dahara. Sétif. — Tapis.....        | Algérie.....                   | 12    |
| HOFF et fils. Lincolnshire. — Tapis.....                            | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 6     |
| T.-R. WHITELEY, del. Wakefield. — Tapis de coco.....                | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 38    |
| Charles ROSKAMP. Springe. — Tapis.....                              | Prusse.....                    | 13    |
| Ch. DÜRFELD. Chemnitz. Damas algérien.....                          | Saxe.....                      | 22    |
| Ch. TRESLOAR et C <sup>ie</sup> . Londres. — Tapis Kamptulicon..... | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 35    |
| TULL et C <sup>ie</sup> . Londres. — Tapis Kamptulicon.....         | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 36    |
| Prince ENGALYTCHÉF. — Tapis.....                                    | Russie.....                    |       |
| ALMEIDA. — Nattes.....                                              | Portugal.....                  |       |
| TELLO Y TIMLAT. — Tapis et rideaux.....                             | Espagne.....                   |       |
| Ch. BREIDING et fils. Soltau. — Tapis de fenetre.....               | Prusse.....                    | 19    |
| KORTE et C <sup>ie</sup> . Herfort. — Tapis.....                    | Prusse.....                    |       |
| WILDEY et C <sup>ie</sup> . — Tapis de coco.....                    | G <sup>de</sup> -Bretagne..... |       |
| Jean PESCHKOFF. — Tapis.....                                        | Russie.....                    |       |
| PROCHASKA et STENZL. Prague. — Tapis de table.....                  | Autriche.....                  | 10    |
| WHINCUP. — Tapis de table.....                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne..... |       |
| Jean SIEMSEN. — Tapis en coco.....                                  | Prusse.....                    | 26    |
| G.-W. CHIPMANN et C <sup>ie</sup> . — Doublure de tapis.....        | États-Unis.....                |       |
| Henric PAGET. — Toile-cuir.....                                     | Autriche.....                  |       |



## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'or.*

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| CHABAL-DUSSURGEV, artiste peintre..... | France..... |
| HENRI, dessinateur.....                | France..... |

*Médailles d'argent.*

|                                                                          |             |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------|
| ADAM, dessinateur.....                                                   | France..... |
| PETIT, dessinateur.....                                                  | France..... |
| GILBERT, chef d'atelier à la Manufacture des Gobelins....                | France..... |
| GRELICHE père, artiste ouvrier à la Manufacture des Gobelins.....        | France..... |
| COLLIN, sous-chef d'atelier à la Manufacture des Gobelins.               | France..... |
| MUNIER père, sous-chef d'atelier à la Manufacture des Gobelins.....      | France..... |
| CHEVALIER, chef d'atelier à la Manufacture des Gobelins..                | France..... |
| FILLETTE, chef d'atelier à la Manufacture des Gobelins....               | France..... |
| Auguste LEMOINE, chef ouvrier chez M. O. Sallandrouze de la Mornaix..... | France..... |
| Jules PEEMANS, chef d'atelier chez MM. Braquenié frères....              | France..... |
| SEGLAS, chef d'atelier chez MM. Requillart, Roussel et Chocqueel.....    | France..... |
| ÉLÉMENT père, sous-chef aux Gobelins.....                                | France..... |

*Médailles de bronze.*

|                                                                      |             |
|----------------------------------------------------------------------|-------------|
| PRÉVOLÉ père, artiste ouvrier aux Gobelins.....                      | France..... |
| MARGARITA, artiste ouvrier aux Gobelins.....                         | France..... |
| LUCAS, professeur de dessin aux Gobelins.....                        | France..... |
| DUFOUR, sous-chef à la Manufacture impériale de Beauvais.            | France..... |
| GROUCHY, sous-chef à la Manufacture impériale de Beauvais.           | France..... |
| PRÉJAN, sous-chef à la Manufacture impériale de Beauvais.            | France..... |
| LACROIX, artiste ouvrier à la Manufacture impériale de Beauvais..... | France..... |
| DESROY, artiste ouvrier à la Manufacture impériale de Beauvais.....  | France..... |
| PELSTAT, sous-chef à la Manufacture impériale des Gobelins.....      | France..... |
| BARAT, sous-chef à la Manufacture impériale des Gobelins.            | France..... |
| ROCHARD, ouvrier chez M. O. Sallandrouze de la Mornaix.              | France..... |



|                                                                                                      |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Léonard CLAIRAVEAUX, chef ouvrier chez MM. Braquenié frères.....                                     | France..... |
| AYMARD, ouvrier chez M. O. Sallandrouze de la Mornaix...                                             | France..... |
| L. HENNEQUIN, dessinateur chez M. Mourceau.....                                                      | France..... |
| Pierre BOURRET, ouvrier chez MM. Requillart, Roussel et Chocqueel.....                               | France..... |
| Jules LEBLANC, dessinateur chez MM. Braquenié frères....                                             | France..... |
| Jacques BOURRET, ouvrier chez MM. Requillart, Roussel et Chocqueel.....                              | France..... |
| CLEREAUD mère, ouvrière chez MM. Requillart, Roussel et Chocqueel.....                               | France..... |
| François LAPORTE, chef teinturier chez M. O. Sallandrouze de la Mornaix.....                         | France..... |
| Léonard PARIS, chef teinturier chez M. Braquenié frères..                                            | France..... |
| Martial DROULERS, contre-maitre chez M. Bouchard-Florin.                                             | France..... |
| Michel BÉCHARIAT, chef d'atelier chez MM. J.-J. Sallandrouze père et fils et Lemoulle. Felletin..... | France..... |
| TREILLE, chef d'atelier chez M. Croc père et fils et Jorrand.                                        | France..... |
| TOTY, chef d'atelier chez M. Duplan.....                                                             | France..... |
| GAUNIN, chef ouvrier chez M. Mourceau.....                                                           | France..... |
| Ernest PRÉVOST, contre-maitre chez MM. Walmez, Duboux et Dager.....                                  | France..... |
| Ernest BOUET, contre-maitre chez MM. Walmez, Duboux et Dager.....                                    | France..... |
| François Xavier BOURRET, chef d'atelier chez M. J.-J. Sallandrouze père et fils. Aubusson.....       | France..... |



## CLASSE 19.

### PAPIERS PEINTS.

#### EXPOSANTS.

##### *Médailles d'or.*

|                                                                                                                   |                                    |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| J. ZUBER et C <sup>ie</sup> . Rixheim. — Papiers peints, tableaux, paysages, travail à la mécanique, etc. . . . . | France. . . . .                    | 22 |
| G.-M.-F. BEZAULT. Paris. — Papiers peints et décors. . . . .                                                      | France. . . . .                    | 2  |
| GILLOU et THORAILLER. Paris. — Perfection de la fabrication à la machine . . . . .                                | France. . . . .                    | 11 |
| I. LEROY. Paris. — Création en France de la machine à bras pour fabriquer les papiers peints. . . . .             | France. . . . .                    | 15 |
| C. et J.-G. POTTER. Over-Darwen. — Invention de la machine à vapeur pour fabriquer les papiers peints. . . . .    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 7  |
| HOOCK frères. Paris. — Papiers peints et décors. . . . .                                                          | France. . . . .                    | 12 |

##### *Médailles d'argent.*

|                                                                                                                        |                                    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| A. SEEGER. Paris. — Invention et perfectionnement du procédé pour frapper l'or et le velouté. . . . .                  | France. . . . .                    | 19 |
| BALIN frères. Paris. — Papiers peints. . . . .                                                                         | France. . . . .                    | 17 |
| FOLLOT et PAUPETTE. Paris. — Imitation d'étoffes en papier peint. . . . .                                              | France. . . . .                    | 8  |
| SCOTT, CUTHBERTSON et C <sup>ie</sup> . Londres. — Nouveaux procédés pour obtenir le papier velouté en relief. . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 8  |
| RIOTTOT et PACON. Paris. — Papiers peints. . . . .                                                                     | France. . . . .                    | 18 |
| SPOERLIN et ZIMERMANN. Vienne. — Papiers peints. . . . .                                                               | Autriche. . . . .                  | 4  |

##### *Médailles de bronze.*

|                                                                                                        |                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| LEARCH. Bruxelles. — Imitation de cuirs en relief. . . . .                                             | Belgique. . . . .                  |    |
| H. WOOLLAMS. Londres. — Papiers peints. . . . .                                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 11 |
| M <sup>me</sup> veuve JOSSE et fils. Paris. — Obtention de nouveaux effets sur papiers peints. . . . . | France. . . . .                    | 13 |
| JEFFREY et C <sup>ie</sup> . Londres. — Papiers peints. . . . .                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 4  |
| W. COOKE. Leeds. — Fabrication à la mécanique. . . . .                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 1  |
| S. BALLESTEROS. Madrid. — Papiers peints. . . . .                                                      | Espagne. . . . .                   | 1  |
| C. MARSDEN. Londres. — Imitations de marbres et stucs. . . . .                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 6  |



|                                                                                                                   |                                    |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| J. WOOLLAMS et C <sup>ie</sup> . Londres. — Papiers peints. . . . .                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 10 |
| VETTER et C <sup>ie</sup> . Varsovie. — Papiers peints. . . . .                                                   | Russie. . . . .                    | 3  |
| EVERAERTS-FIZENNE. Louvain — Papiers peints. . . . .                                                              | Belgique. . . . .                  |    |
| E.-L. FLAUNET. Neuilly. — Imitation de bois par procédé<br>mécanique. . . . .                                     | France. . . . .                    | 7  |
| DANIEL. Paris. — Papiers peints. . . . .                                                                          | France. . . . .                    | 4  |
| A. DULUAT. Paris. — Toiles peintes et extension donnée à<br>l'emploi du papier peint dans la décoration . . . . . | France. . . . .                    | 6  |

*Mentions honorables.*

|                                                                   |                                    |    |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| R. HORNE. Londres. — Papiers peints et décors. . . . .            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 3  |
| H. CARPENTIER. Paris. — Fabrication mécanique. . . . .            | France. . . . .                    | 3  |
| J.-H. RUTTENS. Maestricht. — Papiers peints. . . . .              | Pays-Bas. . . . .                  | 1  |
| G.-G. MINEUR. Stockholm. — Imitations de cuirs repoussés. . . . . | Suède. . . . .                     |    |
| A. DE SKRZESZEWSKI. Vienne et Prague. — Papiers peints. . . . .   | Autriche. . . . .                  | 3  |
| H. MARSOULAN. Paris. — Papier à la mécanique. . . . .             | France. . . . .                    | 16 |
| DUBREUIL aîné. Paris. — Décoration. . . . .                       | France. . . . .                    | 5  |
| L. LEPETIT. Paris. — Devants de cheminée. . . . .                 | France. . . . .                    | 14 |
| HOWELL et frères. Philadelphie. — Papiers peints. . . . .         | États-Unis. . . . .                | 3  |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                |                 |  |
|----------------------------------------------------------------|-----------------|--|
| DUMONT, dessinateur. . . . .                                   | France. . . . . |  |
| Eugène EHLMANN, chimiste et dessinateur chez M. Zuber. . . . . | France. . . . . |  |

*Médailles de bronze.*

|                                                               |                 |  |
|---------------------------------------------------------------|-----------------|--|
| BROCHTER, chef de la gravure chez M. Zuber. . . . .           | France. . . . . |  |
| Jules PETIT, décorateur. . . . .                              | France. . . . . |  |
| SCHMIDT, contre-maitre coloriste chez M. Bezaull. . . . .     | France. . . . . |  |
| RUBIE, contre-maitre coloriste chez MM. Hooek frères. . . . . | France. . . . . |  |
| THIOUST, dessinateur chez MM. Gillou et Thorailleur. . . . .  | France. . . . . |  |

*Mention honorable.*

|                                                                |                 |  |
|----------------------------------------------------------------|-----------------|--|
| MOREAU, contre-maitre coloriste chez MM. Balin frères. . . . . | France. . . . . |  |
|----------------------------------------------------------------|-----------------|--|



## CLASSE 20.

## COUTELLERIE.

## EXPOSANTS.

*Médailles d'or.*

|                                                                                                    |                                    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| PARISOT et GALLOIS. Paris. — Coutellerie en tout genre et petite orfèvrerie de table. . . . .      | France. . . . .                    | 37 |
| MERMILLIOD frères. Vienne. — Coutellerie de table, rasoirs et grosse coutellerie. . . . .          | France. . . . .                    | 15 |
| BROOKES et CROOKES. Sheffield. — Couteaux de table, couteaux fermants, rasoirs et ciseaux. . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 1  |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                                |                                    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| SABATIER père et fils. Thiers. — Coutellerie de table, grosse coutellerie, couteaux fermants, rasoirs. . . . . | France. . . . .                    | 4  |
| PICAULT fils. Paris. — Coutellerie en tout genre, couteaux de chasse, cisaille, sécateurs et rasoirs. . . . .  | France. . . . .                    | 36 |
| MORTON. Londres. — Coutellerie en tout genre. . . . .                                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 5  |
| SOMMELET-WICHARD. Courcelles. — Ciseaux et sécateurs. . . . .                                                  | France. . . . .                    | 6  |
| CARDEILHAC. Paris. — Coutellerie de table. . . . .                                                             | France. . . . .                    | 34 |
| Fr. HERDER. Solingen. — Coutellerie de table, ciseaux et sécateurs. . . . .                                    | Prusse. . . . .                    | 3  |
| CHATELET et CORNET. Thiers. — Couteaux fermants et serpes. . . . .                                             | France. . . . .                    | 42 |
| LUNETEAU. Paris. — Manches et viroles pour couteaux. . . . .                                                   | France. . . . .                    | 57 |
| Jules PIAULT. Paris. — Coutellerie de table. . . . .                                                           | France. . . . .                    | 32 |
| VITRY frères. Nogent. — Ciseaux et sécateurs. . . . .                                                          | France. . . . .                    | 3  |
| LANGUEDOCQ. Paris. — Coutellerie et orfèvrerie de table. . . . .                                               | France. . . . .                    | 28 |
| BANINE. Pavlovo. — Ciseaux. . . . .                                                                            | Russie. . . . .                    | 1  |
| MARMUSE jeune. Paris. — Coutellerie et orfèvrerie de table. . . . .                                            | France. . . . .                    | 38 |
| KRATZ. Solingen. — Coutellerie fermante. . . . .                                                               | Prusse. . . . .                    | 2  |
| PINGAULT. Coindres. — Couteaux de table. . . . .                                                               | France. . . . .                    | 16 |
| Charles GIRARD. — Grosse coutellerie, tranchets. . . . .                                                       | France. . . . .                    | 2  |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                  |                                    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| MAPPIN-WEBB et C <sup>ie</sup> . Sheffield. — Coutellerie de tout genre. . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 4  |
| MASSÉ-LICOT. Namur. — Coutellerie en tout genre. . . . .                         | Belgique. . . . .                  | 2  |
| GRODIAS-CHABROL. Thiers. — Couteaux catalans et autres fermants. . . . .         | France. . . . .                    | 25 |
| THUILLIER-LEFRANC. Nogent. — Ciseaux pour corps d'état et sécateurs. . . . .     | France. . . . .                    | 8  |



|                                                                                  |                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| LE BOULLANGER. Paris. — Tire-bouchons, pinces et articles en acier poli.....     | France.....                | 11 |
| ASTIER-PRODON. Thiers. — Coutellerie de table et grosse coutellerie fermant..... | France.....                | 39 |
| DUFRENE. Cannes. — Sécateurs.....                                                | France.....                | 17 |
| MAC-DANIEL. Londres. — Couteaux de table.....                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3  |
| MALAINGRE. Nogent. — Rasoirs.....                                                | France.....                | 4  |
| VARYPARFF frères. Pastoro. — Couteaux de table fermants et ciseaux.....          | Russie.....                | 7  |
| THINET. Thiers. — Couteaux fermants.....                                         | France.....                | 18 |
| HELJESTRAND. Eskilstuna. — Rasoirs.....                                          | Suède.....                 | 1  |
| CHARBONIER. Nogent. — Ciseaux.....                                               | France.....                | 9  |
| AUBRET. Paris. — Tire-bouchons, poinçons et acier poli..                         | France.....                | 10 |
| PAGÉ frères. Châtellerault. — Couteaux de table et rasoirs.                      | France.....                | 14 |
| SCHWARTZ. Solingen. — Couteaux fermants et rasoirs....                           | Prusse.....                | 1  |
| JOURNOUX-RIBEYRON. Thiers. — Couteaux fermants, catalans et autres.....          | France.....                | 24 |
| PRADEL-CHOMETTE. Thiers. — Couteaux fermants.....                                | France.....                | 26 |
| STANBERG. Eskilstuna. — Couteaux droits.....                                     | Suède.....                 | 2  |
| ZARJOLAFF frères. Worsma. — Coutellerie et outils.....                           | Russie.....                | 9  |
| SELLA. Biella. — Couteaux fermants, ciseaux et sécateurs.                        | Italie.....                | 1  |

*Mentions honorables.*

|                                                                        |              |    |
|------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| ARCHIMBAUD-SANNAJURTE. Thiers. — Coutellerie fine et fermante.....     | France.....  | 56 |
| GRANJE jeune. Thiers. — Coutellerie de table et fermante.              | France.....  | 50 |
| KONDRATOFF. Vatch. — Couteaux de table et outils.....                  | Russie.....  | 6  |
| Mich. SERGL. Steyer. — Coutellerie de table et grosse coutellerie..... | Autriche.... | 7  |
| GUELON et LHERAUD. Thiers. — Couteaux de table et fermants.....        | France.....  | 21 |
| SAINT-JOANNIS-SUGIER. Thiers. — Couteaux fermants à bon marché.....    | France.....  | 55 |
| BUISSON-BARRIÈRE. Thiers. — Couteaux fermants.....                     | France.....  | 20 |
| CHEVALIER. Paris. — Cuirs à rasoirs.....                               | France.....  | 58 |
| BAUDUIN et DETHIER. Gembloux. — Coutellerie de table et fermante.....  | Belgique.... | 1  |
| MULEUR et fils. Paris. — Boulons en acier poli.....                    | France.....  | 46 |
| GUILLEMIN-RENAUT. Nogent. — Couteaux fermants.....                     | France.....  | 5  |
| HAMON. Paris. — Cuirs à pâte à rasoirs.....                            | France.....  | 33 |
| LÉCOLLIER. Nogent. — Rasoirs.....                                      | France.....  | 7  |
| DUCCLOS-GONIN. Thiers. — Coutellerie.....                              | France.....  | 54 |
| ROUSSEVILLE. Paris. — Métal anglais.....                               | France.....  | 44 |



## CLASSE 21.

## ORFÈVRERIE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*CHRISTOFLE et C<sup>ie</sup> (Paul CHRISTOFLE, membre du Jury).

Paris..... France..... 2

*Médailles d'or.*

|                                                             |                           |    |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------|----|
| LEPEC. Paris. — Émaux.....                                  | France.....               |    |
| FANNIÈRE. Paris. — Orfèvrerie.....                          | France.....               | 4  |
| ODIOT. Paris. — Orfèvrerie.....                             | France.....               | 1  |
| ELKINGTON et C <sup>ie</sup> . Londres. — Orfèvrerie.....   | G <sup>de</sup> -Bretagne | 8  |
| FROMENT-MEURICE. Paris. — Orfèvrerie.....                   | France.....               | 5  |
| HUNT et ROSKELL. Londres. — Orfèvrerie.....                 | G <sup>de</sup> -Bretagne | 16 |
| POUSSIELGUE-RUSAND. Paris. — Orfèvrerie et bronze d'église. | France.....               | 20 |
| ARMAND CALLIAT. Lyon. — Orfèvrerie et bronze d'église..     | France.....               | 17 |
| HANCOCK. Londres. — Orfèvrerie.....                         | G <sup>de</sup> -Bretagne | 11 |
| DUPONCHEL. Paris. — Orfèvrerie.....                         | France.....               | 3  |
| SY et WAGNER. Berlin. — Orfèvrerie.....                     | Prusse.....               | 1  |
| SASIKOFF. Saint-Petersbourg. — Orfèvrerie.....              | Russie.....               | 3  |

*Médailles d'argent.*

|                                                         |                           |    |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|----|
| BACHELET. Paris. — Orfèvrerie et bronze d'église.....   | France.....               | 18 |
| TRIOULLIER. Paris. — Orfèvrerie et bronze d'église..... | France.....               | 22 |
| MARREL fils. Paris. — Orfèvrerie.....                   | France.....               | 7  |
| RUDOLPHI. Paris. — Orfèvrerie-bijoux.....               | France, Danemark.         |    |
| H. EMANUEL. Londres. — Orfèvrerie.....                  | G <sup>de</sup> -Bretagne | 9  |
| VEYRAT. Paris. — Orfèvrerie.....                        | France.....               | 23 |
| THIERRY. Paris. — Orfèvrerie.....                       | France.....               | 12 |
| BOURDON-DEBRUYNE. Gand. — Orfèvrerie.....               | Belgique....              | 1  |
| COSSON-CORBY. Paris. — Orfèvrerie.....                  | France.....               | 25 |
| OLVCHINNIKOFF. Moscou. — Orfèvrerie.....                | Russie.....               | 2  |

*Médailles de bronze.*

|                                                |                    |   |
|------------------------------------------------|--------------------|---|
| SANDOZ. Liège. — Gravure sur métaux.....       | Belgique. (Cl. 22) | 8 |
| TIFFANY et frères. New-York. — Orfèvrerie..... | Etats-Unis.        |   |



|                                                              |                            |    |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| DUFOUR. Bruxelles. — Orfèvrerie.....                         | Belgique...                | 3  |
| DOTIN. — Émaux.....                                          | France.....                |    |
| MORATILLA. Madrid. — Orfèvrerie d'église.....                | Espagne....                | 1  |
| MAPPIN, WEBB et C <sup>ie</sup> . Londres. — Orfèvrerie..... | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 20 |
| VAN KEMPEN. Voorschoten. — Orfèvrerie.....                   | Pays-Bas...                | 5  |
| CHRISTESEN. Copenhague. — Orfèvrerie.....                    | Danemark..                 | 1  |
| BALAINÉ. Paris. — Orfèvrerie.....                            | France.....                | 9  |
| HUGO. Paris. — Orfèvrerie.....                               | France.....                | 24 |
| HARLEUX. Paris. — Orfèvrerie.....                            | France.....                | 6  |
| WHATHERSON. Londres. — Orfèvrerie.....                       | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 32 |
| FORSTER. — Orfèvrerie.....                                   | Wurtemberg.                | 7  |
| SHAW et FISHER. Sheffield. — Orfèvrerie.....                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 27 |
| GONBAULT. Paris. — Orfèvrerie.....                           | France.....                | 10 |
| FRAGET. Moscou. — Orfèvrerie.....                            | Russie.....                |    |

*Mentions honorables.*

|                                                                                  |                           |       |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| COFFIGNON. — Orfèvrerie, bijoux.....                                             | France.....               |       |
| ROBILLARD. — Émaux.....                                                          | France.....               |       |
| HARDMANN. Birmingham. — Orfèvrerie et bronze d'église..                          | G <sup>de</sup> -Bretagne | 12    |
| DEBRUGE. — Émaux.....                                                            | France.....               |       |
| SOCIÉTÉ POUR L'APPLICATION DES ARTS À L'INDUSTRIE. Copenhague. — Orfèvrerie..... | Danemark..                | 6     |
| DÉ MEYER. La Haye. — Orfèvrerie.....                                             | Pays-Bas...               | 1     |
| BOIVIN. Paris. — Orfèvrerie.....                                                 | France.....               | 14    |
| DONNE et fils. Londres. — Orfèvrerie.....                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne | 6     |
| PARISOT et GALLOIS. Paris. — Orfèvrerie et coutellerie....                       | France.. (Cl. 20)         | 37    |
| FALLON. Namur. — Orfèvrerie d'église.....                                        | Belgique.                 |       |
| DAHL. Stockholm. — Orfèvrerie.....                                               | Suède... (Cl. 22)         | 1     |
| FIZAINE. Paris. — Orfèvrerie.....                                                | France.....               | 15    |
| ROUSSEL. Paris. — Orfèvrerie.....                                                | France.....               | 21    |
| TURQUET. Paris. — Orfèvrerie.....                                                | France.....               | 16    |
| CAILLAR et BAYARD. Paris. — Orfèvrerie.....                                      | France.....               | 8     |
| GRANDJEAN-PERRENOUD. Chaux-de-Fonds. — Gravures sur plaques.....                 | Suisse. (Cl. 23)          | 157   |
| BRIEFAUD. Genève. — Gravures sur plaques.....                                    | Suisse. (Cl. 23).         | 9     |
| HENNY frères. — Gravures sur plaques.....                                        | Suisse.....               | 31-23 |
| DUBOIS. Chaux-de-Fonds. — Guillochage.....                                       | Suisse. (Cl. 23)          | 156   |
| BOYER-CALLOT. Paris. — Orfèvrerie.....                                           | France.....               | 13    |
| ROGER-VANAACKEN. Anvers. — Orfèvrerie.....                                       | Belgique...               | 5     |
| YORGIH DHIMITRI. Monastir.....                                                   | Turquie....               |       |
| CARAPATI. Bucharest.....                                                         | Roumanie..                |       |
| YANAKI. Vidin.....                                                               | Turquie....               |       |



## COOPÉRATEURS.

*Médaille d'or.*

MOREL-LADEUIL, sculpteur-ciseleur chez M. Elkington. . . . G<sup>de</sup>-Bretagne.

*Médailles d'argent.*

MADROUX, sculpteur chez MM. Christoffe et C<sup>ie</sup>. . . . . France. . . . .  
 SCHROPP, ciseleur chez MM. Christoffe et C<sup>ie</sup>. . . . . France. . . . .  
 GILBERT, sculpteur pour M. Odier. . . . . France. . . . .  
 MICHAUX, ciseleur chez MM. Christoffe et C<sup>ie</sup>. . . . . France. . . . .  
 ARMSTED, ciseleur chez MM. Hunt et Roskel. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne.  
 BOSSAN, architecte-dessinateur pour M. Armand Caillat. . . . . France. . . . .  
 WILLMS, sculpteur chez M. Elkington. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne.  
 COLLIOT, sculpteur chez M. Fannièr. . . . . France. . . . .  
 MONTI, sculpteur chez MM. Hancock et C<sup>ie</sup>. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne.

*Médailles de bronze.*

RYLAND, chef orfèvre chez M. Elkington. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne.  
 CORTELLAZZO, ciseleur. . . . . Italie. . . . .  
 LINDENHER, ciseleur chez M. Fannièr. . . . . France. . . . .  
 VAN-DE-VYVER, chef orfèvre chez M. Odier. . . . . France. . . . .  
 Ambroise DUMOULIN, chef orfèvre chez M. Froment-Meurice. . . . . France. . . . .  
 DIOMÈDE GUILLEMIN, ciseleur chez M. Odier. . . . . France. . . . .  
 DELUIT, ciseleur chez M. Fannièr. . . . . France. . . . .  
 BASTIÉ, chef orfèvre chez M. Poussielgue-Rusand. . . . . France. . . . .  
 PAIRPOINT, ciseleur chez M. H. Emmanuel. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne.  
 ZACCHARIAS, sculpteur chez MM. Sy et Wagner. . . . . Prusse. . . . .  
 HERVIER-MIRAY, chef ciseleur chez M. Armand Caillat. Paris. . . . . France. . . . .  
 GIACCARDO, chef monteur chez M. Poussielgue-Rusand. Paris. . . . . France. . . . .

*Mentions honorables.*

LÉON BINDER, chef ciseleur chez M. Rudolphi. Paris. . . . . France. . . . .  
 CHARLIN, chef orfèvre chez M. Armand Caillat. Paris. . . . . France. . . . .  
 POIRRIER, chef orfèvre chez M. Cosson-Corby. Paris. . . . . France. . . . .



|                                                                                  |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| BARRET, sculpteur chez MM. Hunt et Roskel.....                                   | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| CARTER, sculpteur chez MM. Hunt et Roskel.....                                   | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| M <sup>me</sup> KICKEN, chef brunisseuse chez M. Christoffe et C <sup>ie</sup> . |                            |
| Paris.....                                                                       | France.....                |
| M <sup>me</sup> COHADON, chef brunisseuse recommandée par M. Bar-                |                            |
| reswil. Paris.....                                                               | France.....                |



## CLASSE 22.

BRONZES D'ART, FONTES D'ART DIVERSES,  
OBJETS EN MÉTAUX REPOUSSÉS.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                             |             |    |
|---------------------------------------------|-------------|----|
| DENIÈRE fils (membre du Jury). Paris.....   | France..... | 58 |
| F. BARBEDIENNE (membre du Jury). Paris..... | France..... | 42 |

*Médailles d'or.*

|                                                                                  |              |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
| DUCEL. Paris. — Fonte de fer, décoration monumentale.                            | France.....  | 57       |
| VICTOR PAILLARD. Paris. — Bronzes d'art et d'ameublement.                        | France.....  | 41       |
| LEROLLE. Paris. — Bronzes d'art et d'ameublement.....                            | France.....  | 44       |
| DELAFONTAINE. Paris. — Bronzes d'art et d'ameublement.                           | France.....  | 27       |
| VICTOR THIÉBAUT. Paris. — Bronzes d'art, fonte de statues monumentales.....      | France.....  | 26 et 53 |
| MÈNE, artiste, éditant ses modèles. Paris.....                                   | France.....  | 49       |
| BARBEZAT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Fonte de fer, décoration monumentale..... | France.....  | 30       |
| DURENNE. Paris. — Fonte de fer, décoration monumentale.                          | France.....  | 25       |
| Comte ENSIEDEL. Lanchammer. — Fontaines monumentales et bronzes.....             | Prusse.....  | 14       |
| Comte STOLBERG-WERNIGERODE. Ilsonburg. — Moulages de fonte de fer.....           | Prusse.....  | 13       |
| DZIEDZINSKI et HANUSCH. Vienne. — Bronzes et bronzes dorés.                      | Autriche.... | 7        |
| MONDUIT et BÉCHET. Paris. — Métaux martelés et repoussés.                        | France.....  | 29       |
| MARCHAND. Paris. — Bronzes d'art et d'ameublement....                            | France.....  | 40       |
| SERVANT. Paris. — Bronzes d'art et d'ameublement.....                            | France.....  | 28       |
| RAINGO frères. Paris. — Bronzes d'art et d'ameublement.                          | France.....  | 62       |
| D. HOLLENBACH. Vienne. — Candélabres et lustres.....                             | Autriche.... | 9        |

*Médailles d'argent.*

|                                                                           |             |    |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| CAÏN, artiste, éditant ses modèles. Paris.....                            | France..... | 48 |
| GRAUX-MARLY. Paris. — Bronzes d'art et d'ameublement.                     | France..... | 43 |
| CHARPENTIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Bronzes d'art et d'ameublement. | France..... | 61 |



|                                                                                                         |                     |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----|
| BUSSON et LEROUX. Paris. — Bronzes d'art et d'ameublement.                                              | France. . . . .     | 36 |
| LEMAIRE. Paris. — Bronzes d'art et d'ameublement.                                                       | France. . . . .     | 56 |
| COMPAGNIE ANONYME POUR LA FABRICATION DU ZINC ET DES<br>BRONZES D'ART. Bruxelles. — Statues colossales. | Belgique. . . . .   | 2  |
| Clément PAPI. Florence. — Statue colossale.                                                             | Italie. . . . .     | 5  |
| BLot et DROUARD. Paris. — Zinc d'ameublement, imitation<br>de bronze d'art.                             | France. . . . .     | 1  |
| GAGNEAU. Paris. — Luminaires de luxe.                                                                   | France. . . . .     | 39 |
| Auguste KLEIN. Vienne. — Bronzes d'ameublement et di-<br>vers.                                          | Autriche. . . . .   | 10 |
| VILLEMSSENS. Paris. — Bronzes d'art.                                                                    | France. . . . .     | 34 |
| H. TUCKER et C <sup>ie</sup> . New-York. — Fontes de fer, imitation de<br>bronze.                       | États-Unis. . . . . | 1  |
| LEFÈVRE. Paris. — Zinc d'ameublement.                                                                   | France. . . . .     | 21 |
| CLAVIER. Paris. — Garnitures de foyers.                                                                 | France. . . . .     | 96 |
| MORISOT. Paris. — Garnitures de foyers.                                                                 | France. . . . .     | 95 |
| PEYROL. Paris. — Bronzes d'art et animaux.                                                              | France. . . . .     | 46 |
| BOY. Paris. — Zinc d'ameublement et de grande décora-<br>tion.                                          | France. . . . .     | 24 |
| Henri PERROT. Paris. — Petits bronzes d'art et de fantaisie.                                            | France. . . . .     | 70 |
| Antoine RASECK. Vienne. — Ciselure d'art.                                                               | Autriche. . . . .   | 11 |
| E. ROYER. Paris. — Bronzes d'ameublement.                                                               | France. . . . .     | 77 |
| HOUEBINE. Paris. — Bronzes d'ameublement.                                                               | France. . . . .     | 9  |
| CORNIBERT. Paris. — Bronzes d'ameublement.                                                              | France. . . . .     | 65 |
| POHL et C <sup>ie</sup> . Berlin. — Fonte en zinc.                                                      | Prusse. . . . .     | 7  |
| Jules GRAUX et C <sup>ie</sup> . Paris. — Bronzes d'ameublement.                                        | France. . . . .     | 59 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                                  |                    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----|
| MATIFAT. Paris. — Bronzes d'art et d'ameublement.                                                                | France. . . . .    | 84 |
| E. DRYEPONDT. Bruges. — Cuivre repoussé.                                                                         | Belgique . . . . . | 3  |
| WILMOTTE fils. Liège. — Ornaments d'église en bronze.                                                            | Belgique . . . . . | 9  |
| BRIX et ANDERS. Vienne. — Ornaments d'église en bronze<br>doré.                                                  | Autriche. . . . .  | 5  |
| DESCOLE. Paris. — Luminaires et montures de porcelaine.                                                          | France. (Cl. 24)   | 46 |
| SCHLOSSMACHER. Paris. — Luminaires.                                                                              | France. . . . .    | 38 |
| VORUZ. Nantes. — Fonte en bronze.                                                                                | France. . . . .    | 85 |
| Th. SEIDAN. Vienne. — Bronze doré et émail.                                                                      | Autriche. . . . .  | 19 |
| DOMANGE-ROLLIN. Paris. — Bronzes d'ameublement.                                                                  | France. . . . .    | 74 |
| MOUREY. Paris. — Objets dorés et argentés sans mercure,<br>soudures d'aluminium et cordes harmoniques platinées. | France. . . . .    | 99 |
| LANGUEBEAU et C <sup>ie</sup> . Paris. — Bronzes d'ameublement et<br>d'éclairage.                                | France. . . . .    | 31 |



|                                                                                     |                   |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----|
| KUMBERG, Saint-Petersbourg. — Kiosque ornementé, bronze et cuivre.....              | Russie.....       | 3  |
| GAUTIER et ALBINET. Paris. — Bronzes d'art et d'ameublement.....                    | France.....       | 54 |
| WAGNER père et fils. Paris. — Bronzes d'art et garnitures de foyer.....             | France.....       | 92 |
| DELFAU. Paris. — Bronzes de fantaisie.....                                          | France.....       | 55 |
| BROQUIN et LAINÉ, fondeurs et fabricants de bronze. Paris.                          | France.....       | 60 |
| DIETSCH. Paris. — Bronze, animaux.....                                              | France.....       | 51 |
| BODARD. — Fer repoussé.....                                                         | France.. (Cl. 24) | 44 |
| KOCH et BEIN. Berlin. — Caractères et armoiries, alphabets variés.....              | Prusse.....       | 3  |
| ÉVRARD et BERTIN. Paris. — Bronzes d'art et de fantaisie.                           | France.....       | 69 |
| KISSING et MOELLMANN. Iwerlohn. — Fils métalliques, bronzes estampés.....           | Prusse.....       | 1  |
| Nicolas STANGE. Saint-Petersbourg. — Candélabres, bronzes d'art.....                | Russie.....       | 5  |
| H.-L. ASSMANN. Iwerlohn. — Cuivre estampé.....                                      | Prusse.....       | 2  |
| GRAVET. Paris. — Bronzes d'ameublement.....                                         | France.....       | 47 |
| GLADENBECK. Berlin. — Bronze ciselé.....                                            | Prusse.....       | 6  |
| HUSSEIN AGHA. Suléimaneî — Cuivre (mankals).....                                    | Turquie.....      | 4  |
| A.-G. DUFVA. Stockholm. — Service de table et objets de fantaisie.....              | Suède.....        | 1  |
| BION. Paris. — Garnitures de foyer.....                                             | France.....       | 94 |
| CANA. Paris. — Animaux.....                                                         | France.....       | 52 |
| FEL, fondeur en bronze. Paris.....                                                  | France.....       | 86 |
| SUSSE frères. Paris. — Bronzes d'art et de fantaisie.....                           | France.....       | 37 |
| SIEBENPFEIFFER. Pforzhain. — Bronzes, objets divers, galvanoplastie.....            | Bade.....         | 1  |
| TOGNOZZI-MARINI. Florence. — Fonderie de bronze.....                                | Italie.....       | 6  |
| REQUILÉ et PECQUEUR. Liège. — Fonte de fer, ornements, vases, coupes, etc.....      | Belgique.....     | 7  |
| POPON. Paris. — Bronzes d'art et d'ameublement.....                                 | France.....       | 72 |
| MERCIER. Paris. — Bronzes d'ameublement.....                                        | France.....       | 80 |
| PICARD et D'HERMANNI. Paris. — Bronzes d'ameublement, lustres, etc.....             | France.....       | 78 |
| MIROY frères et fils. Paris. — Zinc et bronzes de grande décoration.....            | France.... 22 et  | 73 |
| VULLIERME. Paris. — Zinc d'ameublement, pendules, coupes.                           | France.....       | 8  |
| SIDI MOHAMMED CABEASH. — Cuivre poli, lampes, plateaux, etc.....                    | Maroc.....        | 1  |
| Jacques LOEW. Vienne. — Objets de fantaisie, reliures; porcelaine, bronze doré..... | Autriche.....     | 12 |



|                                                                                                                |                 |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| G.-J. LÉVY. Paris. — Bronze d'art et d'ameublement. . . . .                                                    | France. . . . . | 23 |
| RENAULD. Paris. — Luminaires. . . . .                                                                          | France. . . . . | 33 |
| LAMBIN, SAGUET et FOUCHET. Paris. — Zinc d'ameublement, statuettes. . . . .                                    | France. . . . . | 6  |
| ROBIN frères. Paris. — Zinc d'ameublement. . . . .                                                             | France. . . . . | 5  |
| BOYER père et fils. Paris. — Bronzes d'ameublement. . . . .                                                    | France. . . . . | 75 |
| CHOPIN. Saint-Pétersbourg. — Bronzes d'art; collection de bustes des souverains de l'empire de Russie. . . . . | Russie. . . . . | 1  |
| DELESALLE. Paris. — Bronzes d'art. . . . .                                                                     | France. . . . . | 45 |
| LEGOST. Paris. — Bronzes émaillés. . . . .                                                                     | France. . . . . | 76 |
| RAULIN-BIGOT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Bronzes d'ameublement. . . . .                                      | France. . . . . | 82 |

*Mentions honorables.*

|                                                                                            |                   |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----|
| FAYET. Bordeaux. — Fer repoussé. . . . .                                                   | France. . . . .   | 35 |
| RUITON et LEVRAT. Paris. — Statuettes; garnitures de cheminées. . . . .                    | France. . . . .   | 67 |
| SOKOLOFF. Saint-Pétersbourg. — Médaille en bronze de l'empereur Alexandre. . . . .         | Russie. . . . .   | 4  |
| P. BERGMANN. Vienne. — Petits bronzes. . . . .                                             | Autriche. . . . . | 2  |
| KAHLE et fils. Potsdam. — Zinc; animaux. . . . .                                           | Prusse. . . . .   | 21 |
| GILLET et BOURET. Paris. — Bronzes d'ameublement; garnitures de foyer. . . . .             | France. . . . .   | 93 |
| MEVES. Berlin. — Articles fantaisie. . . . .                                               | Prusse. . . . .   | 9  |
| LONGE. Berlin. — Ornaments d'architecture. . . . .                                         | Prusse. . . . .   | 15 |
| L. BÖHM. Vienne. — Garnitures de bureau. . . . .                                           | Autriche. . . . . | 4  |
| Charles GUILLAUME. Naples. — Statuettes en bronze. . . . .                                 | Italie. . . . .   | 7  |
| Ignace LUKSCH. Vienne. — Porte-cigares; objets de fantaisie. . . . .                       | Autriche. . . . . | 13 |
| Joseph MICHIeli. Padoue. — Bronzes d'art. . . . .                                          | Italie. . . . .   | 9  |
| PETIT et FRITSEN. Aarle-Riattel. — Cloches. . . . .                                        | Pays-Bas. . . . . | 5  |
| CERIANI et BARZAGHI. Milan. — Figures en bronze. . . . .                                   | Italie. . . . .   | 2  |
| H. HOY. Copenhague. — Poterie d'étain. . . . .                                             | Danemark. . . . . | 2  |
| Nicolas MOLÉRAT. Florence. — Bronzes d'ornement. . . . .                                   | Italie. . . . .   | 12 |
| A.-R. SEEBASS et C <sup>ie</sup> . Offenbach. — Fonte de fer recouverte de bronze. . . . . | Hesse. . . . .    | 2  |
| GARNIER et VAN DEN BERGHE. Paris. — Zinc, imitation de bronze. . . . .                     | France. . . . .   | 20 |
| Nicolas SIMON. Munich. — Fonte de fer. . . . .                                             | Bavière. . . . .  | 1  |
| DUFOUR. Paris. — Bronzes d'art et d'ameublement. . . . .                                   | France. . . . .   | 81 |
| MASSON. Paris. — Pièces en fer forgé et repoussé. . . . .                                  | France. . . . .   | 91 |
| MARTINET frères. Paris. — Bronzes d'ameublement. . . . .                                   | France. . . . .   | 87 |
| BAVELAERE. Paris. — Zinc et imitation de bronze. . . . .                                   | France. . . . .   | 19 |



|                                                                                            |             |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| CHASSAGNE. Paris. — Zinc et imitation de bronze.....                                       | France..... | 23 |
| DUVAL. Paris. — Zinc et imitation de bronze.....                                           | France..... | 2  |
| HENCKE et PLESKE. Saint-Petersbourg. — Porte en bronze<br>pour l'église de Jérusalem ..... | Russie..... | 2  |
| FRANCISCO ISAURA. Barcelone. — Bronzes divers.....                                         | Espagne.... | 3  |
| SCHMOLL. Paris. — Garnitures de cheminées.....                                             | France..... | 68 |
| VÊTU. Paris. — Bronzes d'ameublement.....                                                  | France..... | 97 |
| HOTTOT. Paris. — Zinc et imitation de bronze.....                                          | France..... | 18 |
| BRICHON. Paris. — Zinc et imitation de bronze.....                                         | France..... | 4  |
| LEVY frères. Paris. — Garnitures de porcelaines.....                                       | France..... | 83 |
| GASTAMBEIDE. Paris. — Bronzes; petits ornements.....                                       | France..... | 88 |
| DAVID et C <sup>ie</sup> . Paris. — Bronzes; garnitures de foyer....                       | France..... | 89 |
| NOËL QUILLET. Paris. — Bronzes de fantaisie.....                                           | France..... | 71 |
| COMMUN. Paris. — Zinc et imitation de bronze.....                                          | France..... | 9  |
| RÉGENCE DE TUNIS. — Ustensiles, cuivre poli.....                                           | Tunis.....  |    |



## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'or.*

|                                                                   |              |
|-------------------------------------------------------------------|--------------|
| CARRIER-BELLEUSE, sculpteur statuaire. ....                       | France. .... |
| SEVIN-CONSTANT, sculpteur ornementiste, chez M. Barbedienne. .... | France. .... |

*Médailles d'argent.*

|                                                                             |              |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| PIAT, sculpteur ornementiste, chez M. Marchand. ....                        | France. .... |
| Désiré ATTARGE, ciseleur-repousseur ornementiste, chez M. Barbedienne. .... | France. .... |
| LEBEAU, ciseleur de figures, chez M. Marchand. ....                         | France. .... |
| FARAONI, repoussé d'argent, chez M. Paillard. ....                          | France. .... |
| VALCHER, dessinateur-sculpteur, chez M. Paillard. ....                      | France. .... |
| BOUHON, sculpteur, chez M. Denière. ....                                    | France. .... |
| GEORGES, sculpteur-dessinateur, chez M. Paillard. ....                      | France. .... |

*Médailles de bronze.*

|                                                              |              |
|--------------------------------------------------------------|--------------|
| LECOMPTE, contre-maitre ciseleur, chez M. Barbedienne. ....  | France. .... |
| FRIBOURG, contre-maitre émailleur, chez M. Barbedienne. .... | France. .... |
| LEBLANC, contre-maitre monteur, chez M. Barbedienne. ....    | France. .... |
| GARDÈS, contre-maitre fondeur, chez M. Barbedienne. ....     | France. .... |
| LECOQ, contre-maitre marbrier, chez M. Barbedienne. ....     | France. .... |

*Mentions honorables.*

|                                                               |                |
|---------------------------------------------------------------|----------------|
| Léonard LESOT, ciseleur, chez M. Barbedienne. ....            | France. ....   |
| CHATAIN, ciseleur-figuriste, chez M. Paillard. ....           | France. ....   |
| GOUVIGNON, ciseleur ornementiste, chez M. Paillard. ....      | France. ....   |
| CHARRUEL, ciseleur-figuriste, chez M. Paillard. ....          | France. ....   |
| BASTIEN, monteur, chez M. Marchand. ....                      | France. ....   |
| BARRÉ, monteur, chez M. Denière. ....                         | France. ....   |
| M <sup>lle</sup> GRAVET, ciseleur, chez M. Gravet. ....       | France. ....   |
| RASQUINET, mouleur, chez MM. Requilé et Pecqueur. Liège. .... | Belgique. .... |
| GÉRARD, mouleur à la Société anonyme de Bruxelles. ....       | Belgique. .... |
| Pierre DUSSART, ajusteur à la Société de Bruxelles. ....      | Belgique. .... |
| Philippe VALCKER, ciseleur à la Société de Bruxelles. ....    | Belgique. .... |
| DORLÉANS, monteur, chez M. Barbedienne. ....                  | France. ....   |
| Maxime BETTE, monteur, chez M. Barbedienne. ....              | France. ....   |



## CLASSE 23.

## HORLOGERIE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

- BRÉGUET. (Membre du Jury.) Paris. — Horlogerie, chronomètres, etc. . . . . France. . . . .
- Charles FRODSHAM. (Membre du Jury.) Londres. — Balanciers compensateurs, chronomètres, etc. . . . . G<sup>d</sup>e-Bretagne.

*Médailles d'or.*

- POOLE. Londres. — Horlogerie : montres, chronomètres. . . G<sup>d</sup>e-Bretagne. . . . . 23
- Onésyme DUMAS. Saint-Nicolas-d'Alliermont. — Chronomètres, régulateurs . . . . . France. . . . . 2-30
- KULBERG. Londres. — Horlogerie. . . . . G<sup>d</sup>e-Bretagne. . . . . 17
- PATEK, PHILIPPE et C<sup>ie</sup>. Genève. — Montres et chronomètres. . . . . Suisse. . . . . 130
- Sylvain MAIRET. Le Locle. — Montres et chronomètres. . Suisse. . . . . 120
- MONTANDON frères. Paris. — Horlogerie. . . . . France. . . . . 24
- VISSIÈRE. Havre. — Horlogerie; pendule astronomique. . France. . . . . 29-76
- LUTZ frères. Genève. — Spirales de montre . . . . . Suisse. . . . . 118
- SCHARF. Saint-Nicolas-d'Alliermont. — Chronomètres. . . France. . . . . 3-31
- PARKINSON et FRODSHAM. Londres. — Horlogerie. . . . . G<sup>d</sup>e-Bretagne. . . . . 22
- EKEGREN. Genève. — Chronomètres. . . . . Suisse. . . . . 17
- BORREL. Paris. — Horlogerie. . . . . France. . . . . 34

*Médailles d'argent.*

- LE ROY. Paris. — Pendules de voyage. . . . . France. . . . . 4
- BLACKIE. Londres. — Chronomètres, etc. . . . . G<sup>d</sup>e-Bretagne. . . . . 5
- HOHWE. Amsterdam. — Chronomètres, etc. . . . . Pays-Bas. . . . . 1
- GRANDJEAN. Le Locle. — Montres et chronomètres. . . . Suisse. . . . . 15
- JACOB. Dieppe. — Chronomètres. . . . . France. . . . . 6
- RODANET. Paris. — Chronomètres et montres. . . . . France. . . . . 8
- TIEDE. Berlin. — Pendule astronomique, horlogerie. . . . Prusse. . . . . 1
- KRALIK. Pesth. — Pendules et échappements. . . . . Autriche. . . . . 8



|                                                                                                                                       |                              |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----|
| S. FOURNIER. New-Orléans. — Horloges et mouvements d'horlogerie. . . . .                                                              | États-Unis. . .              | 3   |
| DENT. Londres. — Chronomètres, montres et pendules. .                                                                                 | G <sup>d</sup> e-Bretagne. . | 9   |
| WILDSCHJOETZ. Copenhague. — Pendule astronomique et chronomètres. . . . .                                                             | Danemark. . .                | 6   |
| MERCER. Londres. — Chronomètres. . . . .                                                                                              | G <sup>d</sup> e-Bretagne. . | 18  |
| F.-B. ADAMS et fils. Londres. — Montres. . . . .                                                                                      | G <sup>d</sup> e-Bretagne. . | 1   |
| MARTENS. Fribourg en Brisgau. — Horlogerie. . . . .                                                                                   | Bade. . . . .                | 5   |
| ROSSEL-BAUTTE. Genève. — Horlogerie. . . . .                                                                                          | Suisse. . . . .              | 142 |
| E. BEIGNET. Paris. — Régulateurs et compensateurs, etc..                                                                              | France. . . . .              | 44  |
| G.-C.-H. DESFONTAINES. Paris. — Régulateurs, chronomètres, montres, etc. . . . .                                                      | France. . . . .              | 87  |
| J.-F.-U. JURGENSEN père. Le Locle. — Montres et chronomètres. . . . .                                                                 | Suisse. . . . .              | 42  |
| Ulysse NARDIN. Chaux-de-Fonds. — Horlogerie. . . . .                                                                                  | Suisse. . . . .              | 147 |
| HUMBERT-RAMUR. Chaux-de-Fonds. — Montres et chronomètres                                                                              | Suisse. . . . .              | 35  |
| BROCOT. Paris. — Régulateurs, pendules et bronzes. . . .                                                                              | France. . . . .              | 81  |
| W. SCHÖNBERGER. Vienne. — Horlogerie. . . . .                                                                                         | Autriche. . . .              | 17  |
| Claudius SAUNIER. Paris. — Machine pour tailler les dents des roues. . . . .                                                          | France. . . . .              | 84  |
| INDUSTRIE DE L'HORLOGERIE DU DÉPARTEMENT DU DOUBS. Exposition collective. — Horlogerie. . . . .                                       | France. . . . .              | 7   |
| ACTIENGESSELLSCHAFT, OU SOCIÉTÉ ANONYME POUR LA FABRICATION DE L'HORLOGERIE. Lenskirch. — Rouages de pendules et régulateurs. . . . . | Bade. . . . .                | 10  |
| PHILLIPS, ingénieur en chef des mines. Paris. Pour ses travaux sur les spiraux de chronomètres. . . . .                               | France. . . . .              | 74  |
| NICHOLE et CAPT. Londres. — Montres se montant sans clef et chronographe. . . . .                                                     | G <sup>d</sup> e-Bretagne. . | "   |
| Ch. REITHMANN. Munich. — Horloges. . . . .                                                                                            | Bavière. . . .               | 1   |
| VÉRITÉ. Beauvais. — Horloges. . . . .                                                                                                 | France. . . . .              | "   |
| Ernest SCHOLTZ. — Régulateur Brestan. . . . .                                                                                         | Prusse. . . . .              | "   |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                |                 |          |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|
| INDUSTRIE DE L'HORLOGERIE DU JURA BERNOIS. Exposition collective. . . . .      | Suisse. . . .   | 44 à 113 |
| ÉCOLE D'HORLOGERIE. Genève. — Horlogerie et divers. . . .                      | Suisse. . . . . | 153      |
| ÉCOLE D'HORLOGERIE. Besançon. — Horlogerie et divers. . .                      | France. . . . . | 189      |
| ÉCOLE D'HORLOGERIE. Le Locle. — Horlogerie et divers. . .                      | Suisse. . . . . | "        |
| ÉCOLE D'HORLOGERIE. A. BENOIT, directeur. Cluses. — Études et travaux. . . . . | France. . . . . | 77       |
| BUSSARD. Versailles. — Chronomètres de poche. . . . .                          | France. . . . . | 5        |
| CORCELLE, FOURNIER et C <sup>ie</sup> . Genève. — Cadrons d'émail. . .         | Suisse. . . . . | 10       |



|                                                                                               |                            |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| LECOULTRE, BORGEAUD et C <sup>ie</sup> . Le Sentier. — Pignons.....                           | Suisse.....                | 115   |
| MAULER. Val-de-Travers. — Objets d'horlogerie.....                                            | Suisse.....                | 122   |
| W. WEICHERT. Cardiff. — Chronomètres.....                                                     | Autriche....               | 21    |
| F. JOERGENSEN. Copenhague. — Chronomètres.....                                                | Danemark ..                | 2     |
| L.-J. LECOQ. Argenteuil. — Chronomètres de bord et de poche.....                              | France.....                | 75    |
| J. SEWILL. Liverpool. — Chronomètres et montres.....                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 25    |
| H.-C. JOHANNSEN. Londres. — Chronomètres.....                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 15    |
| E. WHITE. Londres. — Chronomètres, montres et pendules.                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 29    |
| J. WALKER. Londres. — Chronomètres, montres et pendules.....                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 27    |
| BERLIÉ. Genève. — Horlogerie.....                                                             | Suisse.....                |       |
| SEIBOLD. Landau. — Horloge.....                                                               | Bavière....                | 4     |
| L.-M. RICHARD. Nantes. — Montres à échappement libre..                                        | France.....                | 68    |
| HAAS JEUNE. Besançon. — Horlogerie.....                                                       | France.....                |       |
| HERLIEZ. Versailles. — Chronomètres de poche, etc.....                                        | France.....                | 65    |
| A. SANDOZ fils. Paris. — Chronomètres régulateurs et pendules.....                            | France.....                | 27-80 |
| COURVOISIER frères. Chaux-de-Fonds. — Montres avec étuis.                                     | Suisse.....                | 11    |
| GIRAUD-PERREGAUX. Chaux-de-Fonds. — Montres.....                                              | Suisse.....                | 22    |
| Émile GUINAND. Le Locle. — Montres.....                                                       | Suisse.....                | 28    |
| PERRENOUD. Le Locle. — Montres.....                                                           | Suisse.....                | 131   |
| BENSON. Londres.....                                                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 4     |
| A. JEANNOT-DROZ. Besançon. — Horlogerie.....                                                  | France.....                | 202   |
| SAVOYE frères. Besançon. — Horlogerie.....                                                    | France.....                | 203   |
| G.-F. ROSKOPF. Chaux-de-Fonds. — Montres.....                                                 | Suisse.....                | 141   |
| GOÛET. Paris. — Montres à bagues.....                                                         | France.....                | 85    |
| E. FARCOT. Paris. — Statue et pendule régulateur.....                                         | France.....                | 118   |
| VICTOR FLEURY. Paris. — Régulateurs, etc.....                                                 | France.....                | 100   |
| Léo KALTENBACH. Furtwangen. — Régulateurs, etc.....                                           | Bade.....                  | 8     |
| A.-E. BOURDIN. Paris. — Pendules de voyage, etc.....                                          | France.....                | 91    |
| RUPERT MAURER. Eisenbach. — Horloges et pendules....                                          | Bade.....                  | 4     |
| P. DROCOURT. Paris. — Pendules.....                                                           | France.....                | 99    |
| JAPY et MARTI-ROUX. Paris. — Réveils de poche, compteurs, mouvements de jouets, etc. etc..... | France.....                | 1     |
| Emile-J. MARTIN. Saint Nicolas d'Alliermont. — Mouvements d'horlogerie et outils.....         | France.....                | 48    |
| DOMONT et DINICHERT. Montillier. — Ébauches et boîtes de montres.....                         | Suisse.....                | 14    |
| ROUX et C <sup>ie</sup> . Besançon. — Horlogerie.....                                         | France.....                | 123   |
| L.-A. GINDRAUX. Paris. — Trous et chappes.....                                                | France.....                | 14    |
| J. DEVAIN. Chaux-de-Fonds. — Joaillerie pour horlogerie.                                      | Suisse.....                | 13    |



|                                                                                                  |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| R. CLAXTON. Londres. — Chronomètres, etc.                                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7   |
| S. HOLDWORTH. Londres. — Pierres fines et mouvements de chronomètres.                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 13  |
| FERRET. Corbeil. — Horlogerie.                                                                   | France.                    |     |
| J. LENENBERGER. Sumiswald. — Régulateurs.                                                        | Suisse.                    | 116 |
| P.-A. CHARPENTIER. Paris. — Régulateurs.                                                         | France.                    | 86  |
| H. LEPAUTE. Paris. — Horlogerie.                                                                 | France.                    |     |
| Ignace MAREN ZELLER. Vienne. — Pendules.                                                         | Autriche.                  | 11  |
| C. ROZÉ. Paris. — Appareils de démonstration.                                                    | France.                    | 73  |
| CLAVEL. Genève. — Montres.                                                                       | Suisse.                    |     |
| M.-A. BOSIO. Paris. — Régulateurs à force constante.                                             | France.                    | 43  |
| ALLEAUME. — Horlogerie.                                                                          | France.                    |     |
| Jacques WEBER. Vienne. — Pendules.                                                               | Autriche.                  | 20  |
| H. BOITEL. — Compteurs astronomiques.                                                            | France.                    | 9   |
| W. PETERSEN. — Chronomètres et pièces détachées d'horlogerie.                                    | Danemark.                  | 4   |
| J.-N. HECKMANN. Bruxelles. — Nouvelle construction de montres.                                   | Belgique.                  | 4   |
| A. LEROY. Argence. — Montres.                                                                    | France.                    | 63  |
| Paul GARNIER. — Montres.                                                                         | France.                    |     |
| O. VIVIER. Londres. — Chronomètres, chronographes.                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 26  |
| H. A. DELÉPINE. Saint-Nicolas-d'Alliermont. — Réveille-matin, habitacles, pièces de voyage, etc. | France.                    | 47  |
| F.-W. BAAB. Alzey. — Régulateurs.                                                                | Hesse.                     | 1   |

*Mentions honorables.*

|                                                                          |                            |       |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| R. WEBSTER. Londres. — Chronomètres, montres et pendules.                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 28    |
| L.-C. DETOUCHE. Paris. — Chronomètres et bronzes d'art.                  | France.                    | 26-92 |
| C. WEISS. — Horloge.                                                     | Prusse.                    | 12    |
| G. FAURE. Le Locle. — Montres et chronomètres.                           | Suisse.                    | 18    |
| J.-A. JURGENSEN fils. Le Locle. — Montres et chronomètres.               | Suisse.                    | 43    |
| MEYLAN frères. Genève. — Montres.                                        | Suisse.                    | 126   |
| Ph. PERRET. Chaux-de-Fonds. — Montres.                                   | Suisse.                    | 132   |
| Robert THEURER et fils. Chaux-de-Fonds. — Montres.                       | Suisse.                    | 141   |
| BOUTTAY. Besançon. — Montres.                                            | France.                    | 207   |
| DE LIMAN. Besançon. — Montres.                                           | France.                    | 210   |
| H. ROBERT père et fils. Paris. — Cadrans solaires; huiles; cosmographie. | France.                    | 83-96 |
| E. BORNAND et C <sup>ie</sup> . Sainte-Croix. — Montres.                 | Suisse.                    | 7     |
| CUENDET frères. Sainte-Croix. — Montres.                                 | Suisse.                    | 12    |



|                                                                                        |                            |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| DUBOIS-BANDELIER. Chaux-de-Fonds. — Montres.....                                       | Suisse.....                | 15    |
| HUGUENIN et fils. Le Locle. — Montres.....                                             | Suisse.....                | 32    |
| JACCARD et BORNAND. Sainte-Croix. — Montres.....                                       | Suisse.....                | 38    |
| REYNAUD. Genève. — Objets d'horlogerie.....                                            | Suisse.....                | 138   |
| SON. Saint-Petersbourg et Paris. — Pendules et objets d'horlogerie.....                | Russie; France.            |       |
| RAPHAËL BEZZI. Paris et Italie. — Pendules.....                                        | France; Italie.            |       |
| FERNIER. Besançon. — Montres.....                                                      | France.....                | 204   |
| CRESSIER. Besançon. — Montres.....                                                     | France.....                | 208   |
| HENRI MONTANDON. Besançon. — Montres.....                                              | France.....                | 190   |
| L. et J. RESCH. Vienne. — Pendules; horloges; pièces d'horlogerie.....                 | Autriche.....              | 15    |
| BECKER. Freybourg. — Régulateurs.....                                                  | Prusse.....                |       |
| J.-B. BEHA. Eisenbach. — Horloges et pendules.....                                     | Bade.....                  | 12    |
| GORDIAN HETTICH. Furtwangen. — Horloges de la Forêt-Noire.....                         | Bade.....                  | 7     |
| E. WEHRLE et C <sup>ie</sup> . Furtwangen. — Horloges à trompettes.                    | Bade.....                  | 9     |
| FURDERER, JEGLER et C <sup>ie</sup> . Neustadt. — Horloges de la Forêt-Noire.....      | Bade.....                  | 11    |
| ÉDOUARD SCHIRMAN. Paris et Offenbourg. — Horloges...                                   | Bade; France.              | 12    |
| C.-L.-M. REQUIER. Paris. — Régulateurs.....                                            | France.....                | 51    |
| P.-D. MAILLOT. Paris. — Pendules à quantités.....                                      | France.....                | 59    |
| PIÉRRET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Montres et pendules.....                         | France.....                | 90    |
| J.-E. BOVY et ANTONY. Chaux-de-Fonds. — Horlogerie...                                  | Suisse.....                | 162   |
| CHRISTOPHE. Angerville. — Nouveau système d'horloge...                                 | France.....                | 116   |
| M. BOB. Triberg. — Horloges.....                                                       | Bade.....                  | 19    |
| HAAS et fils. Saint-Georgen. — Horloges.....                                           | Bade.....                  | 13    |
| ADLER. Otchakow. — Pendule.....                                                        | Russie.....                | 5     |
| JAMES OVELLE et C <sup>ie</sup> . Londres. — Horloges, etc.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 14    |
| J. CALAME. Paris. — Montres sémaphoriques et d'axiomètres.....                         | France.....                | 117   |
| MAUREL. Paris. — Machines à calculer et horlogerie.....                                | France.....                | 122   |
| F. EFFENBERGER. Vienne. — Pendules de voyage.....                                      | Autriche.....              | 2     |
| DAMIEN DUVILLIER. Paris. — Régulateurs, etc.....                                       | France.....                | 33-38 |
| JACOT. Paris. — Pendules de voyage; mouvements.....                                    | France.....                | 79    |
| FABRIQUE DE SCHWENNINGEN, ou WURTEMBERGISCHE UHRENFABRIK. — Horloges; contrôleurs..... | Wurtemberg.                | 5     |
| P.-M. LEMAISTRE. Paris. — Pièces d'horlogerie.....                                     | France.....                | 113   |
| BAUD. Le Sentier. — Mouvements d'horlogerie.....                                       | Suisse.....                | 3     |



|                                                                                          |              |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| A. CROUTTE et C <sup>ie</sup> . Saint-Aubin-le-Cau. — Réveille-matin, pièces.....        | France.....  | 46  |
| SAUTTEUR frères. Saint-Nicolas-d'Alliermont. — Pièces diverses d'horlogerie.....         | France.....  | 45  |
| NOBLET. Paris. — Sonnerie applicable aux pendules.....                                   | France.....  | 19  |
| J.-L.-E. MOREAU. Paris. — Clef compteur et mnémotechnique pour régler les pendules.....  | France.....  | 64  |
| J.-G. WEISSER. Saint-Georgen. — Instruments d'horlogerie.                                | Bade.....    | 18  |
| JOHN BOVY. Chaux-de-Fonds. — Aiguilles.....                                              | Suisse.....  | 8   |
| V. JACQUIN. Paris. — Montre biméridienne pour chemins de fer.....                        | France.....  | 61  |
| ROBLIN et fils frères. Paris. — Pendules dorées et à glaces.                             | France.....  | 98  |
| J.-L.-DUCOMMUN. Paris. — Lames d'acier, ressorts.....                                    | France.....  | 21  |
| HANGARD. Paris. — Horlogerie.....                                                        | France.....  |     |
| A. LÜTZENRATH. — Pendule électrique.....                                                 | Bavière..... | 56  |
| P. HOERZ. Ulm. — Horloge monumentale.....                                                | Wurtemberg.  | 1   |
| MULLER. — Horlogerie.....                                                                | Wurtemberg.  |     |
| Barthélemy MASETTI et Gaétan MARANSEI. Bologne. — Sonnerie, pendules de voyage, etc..... | Italie.....  |     |
| GUNDINA. Genève. — Montres.....                                                          | Suisse.....  |     |
| BAUD. Canton de Vaud. — Montres.....                                                     | Suisse.....  |     |
| PROST. Vary. — Montres.....                                                              | Suisse.....  |     |
| Pierre MORAND. Barcelone. — Horlogerie.....                                              | Espagne..... | 1   |
| JACQUET. Genève. — Montres.....                                                          | Suisse.....  |     |
| GOSTLY. Neuchâtel. — Montres.....                                                        | Suisse.....  |     |
| Ami RAUSS. Genève. — Montres.....                                                        | Suisse.....  |     |
| A.-R. GUILMET aîné. Paris. — Synchromètre.....                                           | France.....  | 119 |
| LESIEUR et PRUDHOMME. Paris. — Pendules et cadrans.....                                  | France.....  | 49  |
| NEW-HAVEN-CLOCK C <sup>ie</sup> . Connecticut. — Horlogerie.....                         | États-Unis.. |     |
| GRUMBACH. Bienne.....                                                                    | Suisse.....  |     |
| GÉRARD. Liège. — Horloges et pendules.....                                               | Belgique.... |     |
| Antoine SCHLESINGER. Vienne. — Pendules.....                                             | Autriche.... | 16  |
| G. AVIL. Trois-Fontaines. — Verres de montre.....                                        | France.....  | 38  |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                  |                            |  |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------|--|
| BROWN, chez M. Bréguet. Paris.....                               | France.....                |  |
| WATKINS, chez M. Frodsham. Londres.....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. |  |
| ROUGE, chez MM. Patek, Philippe et C <sup>ie</sup> . Genève..... | Suisse.....                |  |



*Médailles de bronze.*

HAUSER, à la Société anonyme pour l'horlogerie. Lenzkirch. Bade.....  
 POINTEAU, chef d'atelier chez M. Desfontaines. Paris..... France.....  
 Pierre BOIS-DE-CHÈNE, visiteur d'horlogerie chez M. Rossel-  
 Baulte. Genève..... Suisse.....



## CLASSE 24.

## APPAREILS DE CHAUFFAGE ET D'ÉCLAIRAGE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                               |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| S. A. le VICE-ROI D'ÉGYPTÉ. — Appareils d'éclairage. . . . .                                  | Egypte. . . . .            |
| BUREAU DE LA GUERRE. (Établissement public.) — Foyers<br>et appareils de ventilation. . . . . | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| AMIRAUTÉ ANGLAISE. (Établissement public.) — Cuisines<br>de navire. . . . .                   | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| STOBWASSER. (Membre du Jury.) — Lampes. . . . .                                               | Prusse. . . . .            |

*Médailles d'or.*

|                                                                                            |                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| D'HAMELINCOURT. Paris. — Grands chauffages et ventilation. France. . . . .                 | 10-69                        |
| V <sup>e</sup> DUVOIR-LEBLANC. Paris. — Grands chauffages et venti-<br>lation. . . . .     | France. . . . . 13           |
| A. LACARRIÈRE père et fils et C <sup>ie</sup> . Paris. — Éclairage au gaz. France. . . . . | 120                          |
| R.-W. WINFIELD et C <sup>ie</sup> . Birmingham. — Appareils d'éclairage<br>au gaz. . . . . | G <sup>d</sup> e-Bretagne 57 |
| SULTZER frères. Wintertuhr. — Chauffage. . . . .                                           | Suisse. . . . . 6            |
| SCHLOSSMACHER. Paris. — Lampes à huile végétale. . . . .                                   | France. . . . . 56           |
| GAGNEAU. Paris. — Lampes à huile végétale. . . . .                                         | France. . . . . 54           |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                         |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| GROUVELLE. Paris. — Chauffage et ventilation. . . . .                                   | France. . . . . 18        |
| AUDOIN et BÉRARD. Paris. — Études sur l'éclairage au gaz;<br>appareils d'essai. . . . . | France. . . . . 39        |
| CHAUSSENOT jeune et CHATELAIN. Paris. — Calorifères à air<br>chaud. . . . .             | France. . . . . 4-110     |
| CHABRIÉ frères. Paris. — Éclairage au gaz. . . . .                                      | France. . . . . 35        |
| WEIBEL. Genève. — Chauffage. . . . .                                                    | Suisse. . . . . 5         |
| SCHAEFFER et WALKER. Berlin. — Éclairage au gaz. . . . .                                | Prusse. . . . . 2         |
| BAUDON et fils. Paris. — Fourneaux de cuisine. . . . .                                  | France. . . . . 14-88     |
| SPINN et fils. Berlin. — Appareils d'éclairage à l'huile et au<br>gaz. . . . .          | Prusse. . . . . 17 cl. 22 |
| BOYER. Paris. — Appareils de chauffage. . . . .                                         | France. . . . . 9-91      |



|                                                                                         |                           |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------|
| GENESTE fils et HERSCHER frères. Paris. — Calorifères ; fourneaux de cuisine, etc. .... | France. ....              | 16-32  |
| BLAZY et LUCHAIRE. Paris. — Éclairage minéral. ....                                     | France. ....              | 62     |
| FOUR et C <sup>ie</sup> . Marseille. — Allumettes-bougies. ....                         | France. ....              | 115    |
| KUMBERG. — Appareils d'éclairage à l'huile minérale. ....                               | Russie. ....              | 3      |
| BAUDON fils. Lille. — Fourneaux de cuisine et calorifères. .                            | France. ....              | 17-77  |
| BENHAM et fils. Londres. Chauffage et éclairage. ....                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne | 7      |
| BOWSER et fils. Londres. — Chauffage. ....                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne | 9      |
| LECOQ frères. Paris. — Appareils à gaz. ....                                            | France. ....              | 38-87  |
| BENGEL. Paris. — Appareil d'éclairage et de chauffage au gaz. ....                      | France. ....              | 51-104 |
| FRIESE. Berlin. — Chauffage. ....                                                       | Prusse. ....              | 6      |
| GAUDINEAU, VALLE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Éclairage au gaz. ....                   | France. ....              | 121    |
| BOUCHER. Fumay. — Appareils de chauffage. ....                                          | France. ....              | 70     |
| GODIN-LEMAIRE. Guise. — Appareils de chauffage. ....                                    | France. ....              | 79     |
| JOLY. Paris. — Appareils de chauffage. ....                                             | France. ....              | 19     |
| JOS. ZARZETSKI. Pesth. — Allumettes de toute nature. ....                               | Autriche. ....            | 147    |
| GIRARDIN. Paris. — Éclairage à l'huile végétale. ....                                   | France. ....              | 48     |
| COMPAGNIE PARISIENNE DU GAZ. Paris. — Appareils de chauffage au coke. ....              | France. ....              | 12     |
| FABRIQUE D'ALLUMETTES de Jönköping. — Allumettes amorphes et autres. ....               | Suède. ....               | 3      |
| DESCOLE. Paris. — Lampes à huile et à gaz. ....                                         | France. ....              | 46     |
| DELAROCHE aîné. Paris. — Chauffage. Fourneaux de cuisine. ....                          | France. ....              | 5-73   |

*Médailles de bronze.*

|                                                               |                                 |     |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----|
| ELSTER. Berlin. — Appareils à gaz. ....                       | Prusse. ....                    | 77  |
| GERVAIS. Paris. — Chauffage de serres. ....                   | France. ....                    | 2   |
| HEU GUILLEMONT. Paris. — Éclairage minéral. ....              | France. ....                    | 59  |
| FORSTER et WAVRA. Vienne. — Allumettes diverses. ....         | Autriche. ....                  | 36  |
| CERBELAUD. Paris. — Chauffage de serres. ....                 | France. ....                    | 103 |
| PRATT et WENTWORTH. Boston. — Chauffage. ....                 | États-Unis. ....                | 11  |
| BROWN et GREEN. Luton. — Chauffage. ....                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... | 10  |
| CAUSSEMILLE jeune. Marseille. — Allumettes-bougies, etc. .... | France. ....                    | 117 |
| BYKOFF. Moscou. — Modèle de calorifères. ....                 | Russie. ....                    |     |
| PHILP. Birmingham. — Lustres à gaz. ....                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... | 39  |
| JULIEN. Paris. — Fourneaux de cuisine. ....                   | France. ....                    | 20  |
| VIDAL. Fernsicht. — Chauffage. ....                           | Prusse. ....                    | 6   |
| SOLOMON. Londres. — Éclairage au magnésium. ....              | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... | 44  |
| SCHWARTZ. Nuremberg. — Becs en stéatite. ....                 | Bavière. ....                   | 2   |



|                                                                             |                                |       |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------|
| Guillaume MERTENS. Overboulaere. — Allumettes amor-<br>phes et autres.....  | Belgique.....                  | 5     |
| PURICELLI. Rheinbøllerhütte. — Chauffage.....                               | Prusse.....                    | 15    |
| Th. KHURY. Pilsen. — Chauffage.....                                         | Autriche.....                  | 12    |
| MUSGRAVE. Belfast. — Chauffage.....                                         | G <sup>d</sup> e-Bretagne..... | 34    |
| NICOLLE. Paris. — Éclairage au gaz.....                                     | France.....                    | 52-92 |
| WILD et WESSEL. Berlin. — Éclairage minéral.....                            | Prusse.....                    | 3     |
| Th. WOODCOCK. Londres. — Chauffage.....                                     | G <sup>d</sup> e-Bretagne..... | 31    |
| ISAURA. Barcelone. — Éclairage au gaz et à l'huile.....                     | Espagne.....                   | 3     |
| PICHON. Paris. — Chauffage.....                                             | France.....                    | 74    |
| Comte de EINSIEDEL. Lauchammer. — Chauffage.....                            | Prusse.....                    |       |
| BONNARD. Paris. — Éclairage au gaz.....                                     | France.....                    | 50-86 |
| RENAULD. Paris. — Éclairage à l'huile.....                                  | France.....                    | 57    |
| LEHMANN. Sargaus. — Chauffage.....                                          | Suisse.....                    | 12    |
| BOUTIER. Lyon. — Chauffage.....                                             | France.....                    | 22-72 |
| V <sup>e</sup> COLLIN. — Appareil à gaz pour écoles de dessin.....          | France.....                    | 94    |
| GOELZER. Paris. — Éclairage au gaz.....                                     | France.....                    | 40    |
| JACQUET. Paris. — Chauffage au gaz.....                                     | France.....                    | 29    |
| MANSUY. Paris. — Éclairage minéral.....                                     | France.....                    | 64    |
| WILLIAMS. Paris. — Chauffage au gaz.....                                    | France.....                    | 111   |
| KOERNER et C <sup>ie</sup> . Gothembourg. — Allumettes.....                 | Suède.....                     | 4     |
| Balthazar MERTENS et C <sup>ie</sup> . Lessines. — Allumettes diverses..... | Belgique.....                  | 4     |
| ADAMS. Londres. — Fourneaux de cuisine.....                                 | G <sup>d</sup> e-Bretagne..... | 1     |
| SCHWEMMER. Nuremberg. — Becs en stéatite.....                               | Bavière.....                   | 1     |
| LÉONI. Londres. — Becs en silicate de magnésie.....                         | G <sup>d</sup> e-Bretagne..... | 30    |
| VANDE WIELE. Bruxelles. — Chauffage.....                                    | Belgique.....                  | 13    |
| CHAMBEON-LACROISADE. Paris. — Chauffage des fers à repa-<br>ser.....        | France.....                    | 28-68 |
| BRISSON et C <sup>ie</sup> . Paris. — Becs divers.....                      | France.....                    | 37    |
| COIGNET frères et C <sup>ie</sup> . Paris. — Chauffage et allumettes.....   | France.....                    | 101   |
| MAUREL. Paris. — Abat-jour.....                                             | France.....                    | 113   |
| ROUSSEL. Paris. — Mèches diverses.....                                      | France.....                    | 112   |
| MARMET. Nevers. — Éclairage minéral.....                                    | France.....                    | 95    |
| DELAIRESSE. Liège. — Chauffage.....                                         | Belgique.....                  | 2     |
| MATHYS-DECLERQ. Bruxelles. — Chauffage.....                                 | Belgique.....                  | 3     |
| MOUSSERON et ALLARD. Paris. — Chauffage.....                                | France.....                    | 31-88 |
| SUNDT. Nitedal-Christiania. — Allumettes en bois.....                       | Norwège.....                   | 4     |
| BERTSCHER. Douai. — Chauffage.....                                          | France.....                    | 3-102 |
| LOUPE. Paris. — Chauffage.....                                              | France.....                    | 23    |
| LAPERCHE. Paris. — Chauffage.....                                           | France.....                    | 21    |
| FRÉVILLE. Paris. — Appareils à gaz.....                                     | France.....                    | 39    |



|                                                                  |             |     |
|------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| ANEZ. Meudon. — Chauffage.....                                   | France..... | 24  |
| RIMAILHO. Paris. — Allumettes en bois, mèches et veilleuses..... | France..... | 100 |

*Mentions honorables.*

|                                                                           |                            |       |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| L. FEIVEL. Pesth. — Chauffage.....                                        | Autriche....               |       |
| C <sup>ie</sup> SEAMINGTON, KITCHEN RANGE. Londres. — Chauffage..         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 32    |
| FRIEDRICHS. Cologne. — Chauffage.....                                     | Prusse.....                | 8     |
| FAVIER. Paris. — Abat-jour et lanternes.....                              | France.....                | 60    |
| BEST et HOBSON. Birmingham. — Appareils à gaz.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8     |
| SHERRY. Limerick. — Chauffage.....                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 35    |
| STEEL et GARLAND. Sheffield. — Chauffage.....                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 45    |
| JACOB. Paris. — Chauffage.....                                            | France.....                | 20-67 |
| KOERNER et C <sup>ie</sup> . Berlin. — Éclairage minéral.....             | Prusse.....                | 19    |
| MONIER. Paris. — Becs en cristal.....                                     | France.....                | 41    |
| JAHAN. Paris. — Chauffage.....                                            | France.....                | 32    |
| RADCLYFFE et C <sup>ie</sup> . Leamington. — Chauffage.....               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 40    |
| Désiré ROBERT. — Appareils à gaz.....                                     | France.....                | 42    |
| VIGAN. Le Havre. — Éclairage minéral.....                                 | France.....                | 107   |
| ADMINISTRATION DES PHARES DE LA BALTIQUE. Revel. — Éclairage minéral..... | Russie.....                | 2     |
| TRAVERS. Paris. — Éclairage à l'huile.....                                | France.....                | 58    |
| GOEDEL et C <sup>ie</sup> . Barn. — Allumettes diverses.....              | Autriche....               | 39-44 |
| STRODE et C <sup>ie</sup> . Londres. — Éclairage au gaz.....              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 46    |
| SOBOLSTCHIKOFF. Chauffage.....                                            | Russie.....                |       |
| VAILLANT. Metz. — Chauffage.....                                          | France.....                | 78    |
| FORREST et C <sup>ie</sup> . Londres. — Éclairage au gaz.....             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 19    |
| JUSSEAUME. Nantes. — Chauffage.....                                       | France.....                | 80    |
| BARTON. Boston. — Chauffage.....                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 4     |
| LERAS. Auxerre. — Chauffage.....                                          | France.....                | 8     |
| SIGLÉ. Paris. — Allumettes diverses.....                                  | France.....                | 114   |
| RAMBOUX. Anvers. — Foyers de luxe.....                                    | Belgique....               | 9     |
| Docteur MEIDINGER. Carlsruhe. — Chauffage.....                            | Bade.....                  |       |
| AKERLIND. Stockholm. — Poêles en faïence.....                             | Suède.....                 |       |
| SULLIVAN. S <sup>t</sup> -Hélier. — Éclairage minéral.....                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 48    |
| YOUNG frères. Londres. — Éclairage minéral.....                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 58    |
| LEITNER et GRUENWALD. Pesth. — Allumettes diverses....                    | Autriche....               | 66-44 |
| CORDIER. Sens. — Chauffage.....                                           | France.....                | 7     |
| DENIS. Arras. — Chauffage au gaz.....                                     | France.....                | 33    |
| GLOVER. Londres. — Appareils à gaz.....                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 23    |



|                                                                      |                            |        |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| DE ROUBAIX, OEDENKOVEN et C <sup>ie</sup> . Borgerhout-lez-Anvers. — |                            |        |
| Allumettes en cire.....                                              | Belgique....               | 11     |
| GIRARD. Paris. — Chauffage.....                                      | France....                 | 106    |
| HUXHAM et BROWN. Londres. — Chauffage.....                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 28     |
| V <sup>e</sup> LIZABE. Tarazona. — Allumettes en cire.....           | Espagne....                | 4      |
| GUÉRAUD DES LAURIERS. Caen. — Appareils pour pétrole..               | France....                 | 97     |
| ENGEL et TREMELAY. Paris. — Appareils en faïence.....                | France....                 | 11     |
| VOGT. Paris. — Appareils en faïence.....                             | France....                 | 15     |
| LOERNITZ. Paris. — Appareils en faïence.....                         | France....                 | 25     |
| FREEMAN. Londres. — Illuminations au gaz.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 20     |
| DEFRIES et C <sup>ie</sup> . Londres. — Illuminations au gaz.....    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17     |
| AUBERT. Paris. — Chauffage.....                                      | France....                 |        |
| TOUSSAINT-LEMAISTRE. Paris. — Ventilation des fosses                 |                            |        |
| d'aisances.....                                                      | France....                 | 196-65 |
| NOTAILHIER. Paris. — Appareils aspirateurs.....                      | France....                 | 203-65 |
| LUPI et SÈGRE. Florence. — Allumettes-bongies.....                   | Italie....                 | 10     |
| LAFOND. Paris. — Chauffage.....                                      | France....                 | 109    |
| MOELLINGER et WAGNER. Aschbach. — Allumettes diverses..              | Hesse....                  | 1      |

## COOPÉRATEURS.

*Médaille d'or.*

GUÉRIN, ingénieur chez M. Duvoir-Leblanc..... France....

*Médailles d'argent.*

OGROT, chef d'atelier chez MM. Chabré frères..... France....

KULHMANN, chef de l'atelier des bronzes chez M. Stobwasser..... Prusse....

*Médailles de bronze.*

ARTAUD, contre-maitre chez M. Caussemille..... France....

ERNECKE, maitre ferblantier, chez M. Stobwasser..... Prusse....

BOYENVAL, contre-maitre à la Compagnie parisienne.... France....

*Mentions honorables.*

FONTESSE, ouvrier tôlier, chez M. Laperche..... France....

S. MERENTIÉ, ouvrier chez M. Caussemille..... France....

STILBER, chef de l'atelier de peinture sur porcelaine, chez  
M. Stobwasser..... Prusse....



## CLASSE 25.

## PARFUMERIE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                             |             |    |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| PIVER. (Associé au Jury.) Paris. — Parfumerie.....                          | France..... | 48 |
| MÉRO. (Associé au Jury.) Grasse. — Matières premières de la parfumerie..... | France..... | 13 |

*Médaille d'or.*

|                                             |             |   |
|---------------------------------------------|-------------|---|
| A. CHRIS. Grasse. — Matières premières..... | France..... | 1 |
|---------------------------------------------|-------------|---|

*Médailles d'argent.*

|                                                                                               |                           |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----|
| CHARDIN-HADANCOURT fils. Paris. — Matières premières..                                        | France.....               | 56 |
| CHRISTO. — Essence de roses.....                                                              | Turquie.....              |    |
| ATKINSON. Londres. — Parfumerie.....                                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne | 1  |
| GELLÉ frères. — Parfumerie.....                                                               | France.....               | 50 |
| CLAYE, maison Violet. — Parfumerie.....                                                       | France.....               | 47 |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> DESCRESSONNIÈRES et fils. Bruxelles. — Parfumerie; savons..... | Belgique....              | 1  |
| RALLET et C <sup>ie</sup> . Moscou. — Parfumerie.....                                         | Russie.....               | 6  |
| KALDERARA et BANKMANN. Vienne. — Parfumerie.....                                              | Autriche....              | 5  |
| COUDRAY. Paris. — Parfumerie.....                                                             | France.....               | 49 |
| PINAUD et MEYER. Paris. — Parfumerie.....                                                     | France.....               | 46 |
| RIEGER. Francfort. — Parfumerie; savons.....                                                  | Prusse.....               | 12 |

*Médailles de bronze*

|                                                                         |                           |    |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----|
| CHÉTELAT et HUBAULT (Maison DEMARSON-CHÉTELAT). Paris. — Savons.....    | France.....               | 45 |
| Eugène RIMMEL. Londres. — Parfumerie.....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne | 12 |
| ECKELAERS. S <sup>t</sup> -Josse-ten-Noode-lez-Bruxelles. — Parfumerie. | Belgique....              | 5  |
| F.-S. CLEAVER et fils. Londres. — Savons de toilette.....               | G <sup>de</sup> -Bretagne | 3  |
| PEARS. Londres. — Parfumerie.....                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne | 6  |
| RAYNAUD, maison Legrand. — Parfumerie.....                              | France.....               | 31 |
| HUGUES aîné. Grasse. — Matières premières.....                          | France.....               | 2  |



|                                                                                   |                            |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| ROBILLARD. — Matières premières.....                                              | Espagne.....               |    |
| MASKA-YANI. Chio. — Matières premières.....                                       | Turquie.....               | 11 |
| GUERLAIN. Paris. — Parfumerie fine.....                                           | France.....                | 43 |
| PIESSE et LUBIN. Londres. — Parfumerie.....                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 6  |
| BOUTRON-FAGUER. Paris. — Parfumerie.....                                          | France.....                | 28 |
| BOUIS. Moscou. — Parfumerie.....                                                  | Russie.....                | 1  |
| T. FISCHER. Vienne. — Parfumerie.....                                             | Autriche....               |    |
| HYLIN. Stockholm. — Parfumerie.....                                               | Suède.....                 | 1  |
| JUNG. Leipzig. — Parfumerie.....                                                  | Saxe.....                  | 14 |
| VICTOR VAN DEN PUT. Bruxelles. — Parfumerie.....                                  | Belgique....               | 11 |
| BOEHM. Offenbach. — Parfumerie.....                                               | Hesse.....                 |    |
| R. et G. A. WRIGHT. Philadelphie. — Parfumerie.....                               | États-Unis..               | 1  |
| LANDON-LEMERCIER. — Vinaigre de Bully.....                                        | France.....                | 57 |
| Jean-Marie FARINA, vis-à-vis la place Julliers. Cologne. —<br>Eau de Cologne..... | Prusse.....                | 19 |
| DELABRIÈRE-VINCENT. Paris. — Parfumeries.....                                     | France.....                | 20 |
| GENEVOIS. Naples. — Savons de Naples.....                                         | Italie.....                | 16 |
| F. RANCÉ. Grasse. — Matières premières.....                                       | France.....                | 3  |
| ISNARD-MAUBERT. Grasse. — Matières premières.....                                 | France.....                | 9  |
| SAUJOT et TIENGOU, maison Alphonse Isnard. — Matières<br>premières.....           | France.....                | 32 |
| S. PERKS. Hitchin. — Parfumeries.....                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7  |
| D. SEMERIA, maison Rimmel. Nice. — Matières premières.                            | France.....                | 4  |

*Mentions honorables.*

|                                                                 |                            |    |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| CHAKIR-EFFENDI. Constantinople. — Matières premières..          | Turquie....                | 1  |
| HALEMA. — Matières premières.....                               | Turquie....                |    |
| SIMONNET. Alger. — Matières premières.....                      | Algérie....                | 3  |
| DULHMANN. Martinique. — Matières premières.....                 | Col. franç..               |    |
| DANIEL. Inde française. — Matières premières.....               | Col. franç..               |    |
| DELETTREZ. Paris. — Parfumeries.....                            | France.....                | 51 |
| MOUILLETON neveu. Paris. — Parfumeries.....                     | France.....                | 36 |
| CHALMIN. Rouen. — Parfumeries.....                              | France.....                | 58 |
| Napoléon PRICE et C <sup>ie</sup> . Londres. — Parfumeries..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9  |
| A. REMINGTON. Jersey. — Parfumeries.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 11 |
| W. RANSOM. Hitchin. — Parfumeries.....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 10 |
| EYCKENS. Anvers. — Parfumeries.....                             | Belgique....               | 6  |
| A. C. LEYER. Wetzelsdorf. — Parfumeries.....                    | Autriche....               | 7  |
| ROGER et GALLET, maison J.-M. Farina. — Eau de Cologne.         | France.....                |    |
| J.-A. FARINA. Cologne. — Eau de Cologne.....                    | Prusse.....                | 18 |
| Maison M. M. C. SCHAESEN. Klosterfrau. — Eau de Cologne.        | Prusse.....                | 2  |



|                                                                                |                |    |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|
| Laurent Richard. Paris. — Eau de Botot.....                                    | France.....    | 23 |
| LAUREUX et CHOUEY, maison D <sup>r</sup> Pierre. Paris. — Eau dentifrice. .... | France.....    | 22 |
| HERMELIN, maison Philippe et C <sup>ie</sup> . — Eau dentifrice.....           | France.....    | 24 |
| H.-A. MONIN, maison Dorin-Titard. Paris. — Fards....                           | France.....    | 35 |
| P.-B. MOUGEOT. Bar-sur-Aube. — Savons. ....                                    | France.....    | 59 |
| VIBERT frères. Paris. — Parfumeries.....                                       | France.....    | 42 |
| PROUX-OGER. — Parfumeries.....                                                 | France.....    | 44 |
| CHARDIN-PINTA. Paris. — Parfumeries.....                                       | France.....    | 30 |
| THOREL. Paris. — Parfumeries.....                                              | France.....    | 24 |
| PETIT aîné. Paris. — Parfumeries.....                                          | France.....    | 40 |
| CHARDIN jeune. — Parfumeries.....                                              | France.....    | 29 |
| SIMON. Paris. — Parfumeries.....                                               | France.....    | 27 |
| LAURENT. Paris. — Parfumeries.....                                             | France.....    | 62 |
| BLEUZE-HADANCOURT. Paris. — Parfumeries.....                                   | France.....    | 37 |
| NÈGRE, FIEDLER et C <sup>ie</sup> . Nîmes. — Matières premières....            | France.....    | 60 |
| J. MURAOUR et C <sup>ie</sup> . Paris. — Eau de fleur d'oranger. ....          | France.....    | 10 |
| F. MICHEL. Paris. — Fards.....                                                 | France.....    | 34 |
| TALLMANN et COLLINS. — Parfumeries.....                                        | États-Unis...  |    |
| GILL. Iles Philippines. — Matières premières.....                              | Col. esp. .... |    |
| D <sup>r</sup> BONN. Paris. — Eau dentifrice.....                              | France.....    |    |
| PALANCA. — Parfumeries.....                                                    | États pontif.. |    |
| WARRICK. Nice. — Matières premières.....                                       | France.....    | 12 |

# COOPÉRATEUR.

*Médaille de bronze.*

Gros. — Culture et essences de geranium pour divers. . . France.....



## CLASSE 26.

## OBJETS DE MAROQUINERIE, DE TABLETTERIE ET DE VANNERIE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                                              |             |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| S. A. LE VICE-ROI D'ÉGYPTÉ. — Vases en corne et en ivoire; échiquier; pipes; corbeilles; porte-monnaies...                                   | Égypte..... |    |
| S. A. LE BEY DE TUNIS. — Coffrets incrustés de nacre; frottoirs; corbeilles; pipes en cerisier.....                                          | Tunis.....  |    |
| GOUVERNEMENT DE TAISHIOU DE SATSOUMA. — Laques sur ivoire sculpté, boîtes, maroquins, intérieur laqué, porte-cigares; écaïlle, etc. etc..... | Japon.....  |    |
| LOUIS AUCOC. Paris. (Membre du Jury.) — Nécessaires...                                                                                       | France..... | 5  |
| SIMON SCHLOSS. Paris. (Associé au Jury.) — Maroquinerie                                                                                      | France..... | 7  |
| LATRY aîné. Paris. (Associé au Jury.) — Bois durci.....                                                                                      | France..... | 15 |

*Médailles d'or.*

|                                                |              |    |
|------------------------------------------------|--------------|----|
| MIDOCQ et GAILLARD. Paris. — Maroquinerie..... | France.....  | 8  |
| GELLÉE frères. Paris. — Gainerie.....          | France.....  | 6  |
| TAHAN. Paris. — Petite ébénisterie.....        | France.....  | 48 |
| RODECK frères. Vienne. — Maroquinerie.....     | Autriche.... | 62 |
| GIRARDET Charles. Vienne. — Maroquinerie.....  | Autriche.... | 20 |
| Auguste KLEIN. Vienne. — Maroquinerie.....     | Autriche.... | 38 |
| ALESSANDRI. Paris. — Meuble ivoire.....        | France.....  | 40 |

*Médailles d'argent.*

|                                                         |                            |    |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| LOUIS HARTMANN et gendre. Vienne. — Pipes écume.....    | Autriche....               | 26 |
| W. LEUCHARS. Londres. — Nécessaires.....                | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 12 |
| SORMANI. Paris. — Nécessaires.....                      | France.....                | 4  |
| MARX. Paris. — Albums.....                              | France.....                | 2  |
| GERSON et WEBER. Paris. — Petite ébénisterie.....       | France.....                | 1  |
| C.-V. MERCIER. Paris. — Tabatières.....                 | France.....                | 62 |
| DUVINAGE et HARINKOUKE. Paris. — Petite ébénisterie.... | France.....                | 88 |
| J.-L. MOREAU. Paris. — Tabletterie.....                 | France.....                | 29 |
| Almérie GARGIULO. Naples. — Petite ébénisterie.....     | Italie.....                | 4  |
| LOONEN. Paris. — Brosserie fine.....                    | France.....                | 50 |



|                                                                        |                            |    |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| DUPONT et DESCHAMPS. — Brosserie fine.....                             | France.....                | 37 |
| BEISIEGEL et HESS. Vienne. — Pipes écumes.....                         | Autriche.....              | 5  |
| G.-F. PINGOT. Paris. — Tableterie.....                                 | France.....                | 91 |
| P.-L.-M. POISSON. Paris. — Tableterie.....                             | France.....                | 47 |
| J.-B. CORREAUX. Paris. — Tableterie.....                               | France.....                | 44 |
| J.-G. KUGLER. Nuremberg. — Maroquinerie.....                           | Bavière.....               | 6  |
| L.-J. MASSUE. Paris. — Peignes ivoire.....                             | France.....                | 69 |
| C. KRONIG. Vienne. — Laque; papier mâché.....                          | Autriche.....              | 44 |
| FAUVELLE-DELEBARRE et fils. Paris. — Peignes.....                      | France.....                | 68 |
| C.-G. DIEHL. Paris. — Petite ébénisterie.....                          | France.....                | 9  |
| E.-F. GERMAIN. Paris. — Laque.....                                     | France.....                | 23 |
| PITET aîné et LIDY. Paris. — Pinceaux; brosse à peindre..              | France.....                | 33 |
| BORZINSKY. Genève. — Porte-montres.....                                | Suisse.....                | 1  |
| Carl DEFFNER. Esslingen. — Tôles vernies.....                          | Wurtemberg.....            | 15 |
| E.-C.-J. CHATELAIN. Paris. — Petits bronzes.....                       | France.....                | 11 |
| F. VETTER Ludwigsburg. — Ferblanterie vernie.....                      | Wurtemberg.....            | 16 |
| E. PINSON. Paris. — Imitation écaille, nacre et perles fines.          | France.....                | 72 |
| J.-G. SCHWARTZ et fils. Copenhague. — Ivoire sculpté....               | Danemark ..                | 2  |
| Denis PRUCKNER. Munich. — Brosserie.....                               | Bavière.....               | 5  |
| A.-J.-M. RENNES. Paris. — Brosserie d'appartement et<br>d'écurie.....  | France.....                | 36 |
| TRIEFUS et ETTLINGER. Paris. — Tableterie et maroqui-<br>nerie.....    | France.....                | 86 |
| L.-A. F. ALLAIN-MOULARD. Paris. — Maroquinerie et nou-<br>veautés..... | France.....                | 89 |
| SCHLENDER et EDLINGER. Vienne. — Maroquinerie.....                     | Autriche....               | 66 |
| P. et F. SCHAFER. Londres. — Sacs et nécessaires.....                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 14 |
| KAUZMANN frères. Geislingen. — Tableterie.....                         | Wurtemberg.....            | 2  |
| Jacques LOEW. Vienne. — Maroquinerie.....                              | Autriche....               | 49 |
| G. KELLER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Sacs de voyage.....            | France.....                | 70 |
| F.-L. LERUTH. Paris. — Petite ébénisterie.....                         | France.....                | 3  |

*Médailles de bronze.*

|                                                                      |                            |    |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| JEHIN-TURIN. Spa. — Ouvrages de Spa.....                             | Belgique....               | 5  |
| M.-S. BOULANGER. Paris. — Caves à liqueurs.....                      | France.....                | 22 |
| Théodore KLEIN. Vienne. — Maroquinerie.....                          | Autriche....               | 39 |
| JENNER et KNEWSTUB. Londres. — Nécessaires et maroqui-<br>nerie..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9  |
| J.-F. CRETZSHMAR. Paris. — Albums et maroquinerie....                | France.....                | 92 |
| A. RICARD. Paris. — Pinceaux à barbe.....                            | France.....                | 56 |
| CHEVILLE-LODDÉ. Paris. — Brosses.....                                | France.....                | 31 |



|                                                                              |                   |    |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----|
| PAILLETTE père et fils. Paris. — Brosserie et bois. . . . .                  | France. . . . .   | 30 |
| E. CASSELLA. Paris. — Peignes écaille et imitation. . . . .                  | France. . . . .   | 83 |
| A.-F. FONTAINE. — Peignes buffle et corne. . . . .                           | France. . . . .   | 85 |
| Luigi GARGIULO. — Mosaique de bois. . . . .                                  | Italie. . . . .   | 84 |
| F. GOSSART. Paris. — Émaux montés en bronze doré. . . . .                    | France. . . . .   | 13 |
| MARÉCHAL. Paris. — Petite ébénisterie. . . . .                               | France. . . . .   | 20 |
| DUTHOIT. Paris. — Petite ébénisterie. . . . .                                | France. . . . .   | 18 |
| DESGOIS et WEBER. Paris. — Pipes écume sculptée. . . . .                     | France. . . . .   | 61 |
| BONDIER, DONNINGER et ULRICH. Paris. — Pipes en écume sculptée. . . . .      | France. . . . .   | 64 |
| FROMONT. Paris. — Cachets. . . . .                                           | France. . . . .   | 73 |
| C.-A. CARLSSON. Stockholm. — Brosserie. . . . .                              | Suède. . . . .    | 8  |
| E.-F. MUTET. Paris. — Vannerie fine. . . . .                                 | France. . . . .   | 20 |
| H. TOURNAY. Paris. — Porcelaines et cristaux montés en bronze doré. . . . .  | France. . . . .   | 18 |
| L.-H. CHOQUET jeune. Paris. — Tabletterie et ivoire sculpté. . . . .         | France. . . . .   | 52 |
| F. NEIBER. Vienne. — Maroquinerie. . . . .                                   | Autriche. . . . . | 56 |
| François HIESS. Vienne. — Pipes en écume de mer. . . . .                     | Autriche. . . . . | 27 |
| J.-A. MARGAGE fils. Paris. — Peignes en écaille et imitation. . . . .        | France. . . . .   | 79 |
| Math. FUCHS. Vienne. — Pipes en écume. . . . .                               | Autriche. . . . . | 18 |
| Charles STENZEL. Vienne. — Tabletterie en noisetier imitant le cuir. . . . . | Autriche. . . . . | 70 |
| A.-A. DESRUELLES. Paris. — Peignes en écaille, buffle et corne. . . . .      | France. . . . .   | 84 |
| DUMAS-GARDEUX. Paris. — Brosserie fine. . . . .                              | France. . . . .   | 58 |
| V.-M. LEFORT fils. Paris. — Tabletterie et ivoire sculpté. . . . .           | France. . . . .   | 53 |
| E. CLERAY. Paris. — Tabletterie et écaille incrustée. . . . .                | France. . . . .   | 49 |
| GAUCHOT père et fils. Paris. — Brosserie, tabletterie et ivoire. . . . .     | France. . . . .   | 34 |
| Alexandre FEIST. Varsovie. — Brosserie. . . . .                              | Russie. . . . .   | 9  |
| Alexandre LOUKOUTINE. — Tabatière et cartoupière. . . . .                    | Russie. . . . .   | 2  |
| A. JOUBERT. Paris. — Brosserie. . . . .                                      | France. . . . .   | 35 |
| SCHERFF frères. Paris. — Albums et maroquinerie. . . . .                     | France. . . . .   | 93 |
| STOLZMANN. Varsovie. — Articles en cuir de Varsovie. . . . .                 | Russie. . . . .   | 11 |
| J. RAIMOND. Paris. — Caves à liqueurs. . . . .                               | France. . . . .   | 26 |
| Arnold TREBITSCH. Vienne. — Pipes en écume et imitation. . . . .             | Autriche. . . . . | 74 |
| N. REUS. Pzn. Dordrecht. — Brosserie d'appartement et de la marine. . . . .  | Pays-Bas. . . . . | 3  |
| GERMER et C <sup>ie</sup> . Baden. — Tuyaux de pipe en griottier. . . . .    | Autriche. . . . . | 19 |
| R. HOFFMANN. Vienne. — Pipes en écume de mer. . . . .                        | Autriche. . . . . | 29 |



|                                                                                  |                                    |      |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------|
| FRANZ THEYER. Vienne. — Boîtes avec marbre et bronze. . . . .                    | Autriche. . . . .                  | 73   |
| M. GOLDMANN. Vienne. — Pipes imitation d'écume. . . . .                          | Autriche. . . . .                  | 21   |
| J. FRIEDRICH. Vienne. — Pipes d'écume de mer. . . . .                            | Autriche. . . . .                  | 17   |
| SULEIMAN. Bosnie. — Tuyaux de pipes incrustés d'argent. . . . .                  | Turquie. . . . .                   | 127  |
| SEID. Damas. — Petits meubles couverts de nacre. . . . .                         | Turquie. . . . .                   | 127  |
| STEFAN et MICAÏL. — Tables turques, nacre et écaille. . . . .                    | Turquie. . . . .                   | 18   |
| POSEN et C <sup>ie</sup> . Offenbach. — Maroquinerie. . . . .                    | Hesse. . . . .                     | 1    |
| J.-F. KNIPP. Offenbach. — Maroquinerie. . . . .                                  | Hesse. . . . .                     | 2    |
| LES TOURNEURS DE GEISLINGEN. — Tabletterie. . . . .                              | Wurtemberg. . . . .                | 3-13 |
| J. GOGGIN. Dublin. — Bijoux en chêne pétrifié d'Irlande. . . . .                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 6    |
| RAU et C <sup>ie</sup> . Goeppingen. — Ferblanterie vernie. . . . .              | Wurtemberg. . . . .                | 18   |
| OLIVEIRA, Thomas CYRILLE et fils. Lisbonne. — Peignes, tabletterie. . . . .      | Portugal. . . . .                  | 5    |
| HENHARD-CAJOT. Spa. — Ouvrages de Spa. . . . .                                   | Belgique. . . . .                  | 4    |
| SOMZÉ-MAHY. Liège. — Ouvrages en brosses. . . . .                                | Belgique. . . . .                  | 11   |
| E. DERYCKERE et frères. Iseghem. — Brosserie. . . . .                            | Belgique. . . . .                  | 2    |
| M. WARD. — Carnets en maroquin. . . . .                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 29   |
| MAURITIUS. — Vannerie en fibres de la double noix de coco marine. . . . .        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |      |
| LOUIS POSNER. Pest. — Albums avec panneau en pierres gravées. . . . .            | Autriche. . . . .                  |      |
| KRAUS frères. Lichtenfels. — Meubles en vannerie. . . . .                        | Bavière. . . . .                   |      |
| DIAZ MEDINA. — Table mosaïque de bois. . . . .                                   | Espagne. . . . .                   |      |
| M. MAS et fils. — Sparterie et nattes. . . . .                                   | Espagne. . . . .                   |      |
| G. BETJEMANN et fils. Londres. — Nécessaires et pupitres. . . . .                | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 1    |
| ENGELER et fils. Berlin. — Brosses-pinceaux, électriques et galvaniques. . . . . | Prusse. . . . .                    | 1    |
| A. VAN GORP. Paris. — Tabletterie et ivoire. . . . .                             | France. . . . .                    | 39   |
| J. SOMMER. Paris. — Pipes écume. . . . .                                         | France. . . . .                    | 63   |
| J.-Antoine KREBS. Vienne. — Tabletterie et maroquinerie. . . . .                 | Autriche. . . . .                  | 42   |
| C.-H. BEUGNOT. Paris. — Coffrets ivoire incrusté, pièces or et vermeil. . . . .  | France. . . . .                    | 42   |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> THÉVENOT. Paris. — Brosserie. . . . .             | France. . . . .                    | 55   |
| BENEDICK. Paris. — Brosserie buffle. . . . .                                     | France. . . . .                    | 57   |
| C.-F. CHATENOUD. Paris. — Porcelaines et cristaux montés en bronze. . . . .      | France. . . . .                    | 17   |
| HADJI HUSSEIN EFFENDI. — Cuillers, peignes, écaille découpée à jour. . . . .     | Turquie. . . . .                   | 22   |
| Jules HOURY. Paris. — Faïences montées sur bois sculpté. . . . .                 | France. . . . .                    | 14   |
| KAFFEL frères. Paris. — Laves, glaces et marbres. . . . .                        | France. . . . .                    | 10   |
| Charles SIX. Paris. — Pipes écume de mer. . . . .                                | France. . . . .                    | 66   |



|                                                                    |                   |    |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------|----|
| LOUIS GOETSCH. Paris. — Pipes écume de mer. . . . .                | France . . . . .  | 65 |
| Comtesse DE DAMPIERRE. Paris. — Petits meubles. . . . .            | France . . . . .  |    |
| ADT frères. Forbach. — Tabatières; laques; petits meubles. . . . . | France . . . . .  |    |
| OLIVEIRA. — Boîtes et écrins. . . . .                              | Brésil. . . . .   |    |
| JABURCK. Vienne. — Pipes. . . . .                                  | Autriche. . . . . |    |
| BRIX. Vienne. — Pipes. . . . .                                     | Autriche. . . . . |    |

*Mentions honorables.*

|                                                                        |                            |                            |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| BHOWANIS HANKER HARIVALUBH. )                                          | Papier mâché et laque;     |                            |
| COWASJEE MUNCHERJEE. )                                                 | bois de sandal sculpté     |                            |
| FRAMJEE HEERJEEBHoy. )                                                 | à jour; ivoire incrusté    |                            |
| SAMSETJEE HEERJEEBHoy. )                                               | de mosaïque. . . . .       | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| Ignace-André KUNOWITSCH. Vienne. — Briquets; boîtes à                  |                            |                            |
| tabac. . . . .                                                         | Autriche. . . . .          | 46                         |
| HOWELL et JAMES. Londres. — Nécessaires de toilette. . . . .           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8                          |
| JOUE-LEGRAND. Paris. — Brosserie. . . . .                              | France. . . . .            | 59                         |
| CAUSSIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Divers. . . . .                  | France. . . . .            | 60                         |
| Joseph PINTO-ZELERINO. Porto. — Sculptures sur bois. . . . .           | Portugal. . . . .          | 9                          |
| M. FENTUM. Londres. — Tabletterie. . . . .                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 18                         |
| P. RENAUDIN. Paris. — Vannerie fine. . . . .                           | France. . . . .            | 27                         |
| TURBOT et MEYER. Paris. — Tabletterie. . . . .                         | France. . . . .            | 45                         |
| Jules PORCELLAGA. Alger. — Coupe thuya; vases en œufs                  |                            |                            |
| d'autruche sculptés. . . . .                                           | France. . . . .            | 29                         |
| BORGER-BORGENSEN. — Sculpture sur bois. . . . .                        | Norvège. . . . .           | 2                          |
| Johannes BORGENSEN. — Sculpture sur bois. . . . .                      | Norvège. . . . .           | 3                          |
| E. BAGÈS. Paris. — Tabletterie écaillé incrustée. . . . .              | France. . . . .            | 71                         |
| T.-M. LEROY. Nantes. — Objets tournés, bois, ivoire,                   |                            |                            |
| bronze. . . . .                                                        | France. . . . .            | 74                         |
| E.-F. LAMARRE. Paris. — Articles de bureau bois, ivoire. . . . .       | France. . . . .            | 76                         |
| E.-F. SCHULDHEIS. Stockholm. — Peignes buffle, écaillé. . . . .        | Suède. . . . .             | 4                          |
| J. CLAUSSE. Paris. — Brosserie. . . . .                                | France. . . . .            | 32                         |
| Jean KUZEL. Vienne. — Objets tournés en bois. . . . .                  | Autriche. . . . .          | 47                         |
| DAEMS-DEWRÉE. — Objets sculptés en bois. Bruxelles. . . . .            | Belgique. . . . .          |                            |
| SALIH-EFFENDI. — Porte-cigares. . . . .                                | Turquie. . . . .           | 7                          |
| FENNI-EFFENDI. — Objets en ébène incrustés d'argent. . . . .           | Turquie. . . . .           | 67                         |
| KALDENBERG et fils. New-York. — Pipes écume de mer. . . . .            | États-Unis. . . . .        | 4                          |
| MARTEL frères. Paris. — Peignes. . . . .                               | France. . . . .            | 80                         |
| ESSNER. Paris. — Peignes. . . . .                                      | France. . . . .            | 81                         |
| JEUNIAUX frères. Paris. — Peignes buffle, imitation d'écaillé. . . . . | France. . . . .            | 83                         |
| T. SICK. Genève. — Brosserie. . . . .                                  | Suisse. . . . .            | 6                          |
| J.-L. MEUSCHKE fils. Altenbourg. — Brosserie. . . . .                  | Prusse. . . . .            | 9                          |



|                                                                                                   |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| CHAKIR-EFFENDI. Mahimoud-Pacha. — Chapelets en ambre. Turquie....                                 | 1  |
| RIZA-EFFENDI. Constantinople. — Chapelets en ambre... Turquie....                                 | 2  |
| Joseph LEITER et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Tabatières en caoutchouc durci..... Autriche....     | 48 |
| HETZEL et BEHR. Stuttgart. — Ferblanterie vernie. .... Wurtemberg.                                | 17 |
| Martin WEISS. Vienne. — Petits meubles et tabletterie... Autriche....                             | 78 |
| F.-G. BEHL. Nuremberg. — Sculpture ambre et bois..... Bavière. ....                               | 8  |
| Em. R. GASPAR. Funchal. — Bureaux incrustés..... Portugal....                                     | 1  |
| Mathieu BRODURE. Spa. — Pendule en bois sculpté..... Belgique....                                 | 1  |
| J. DEA. Gand. — Objets tournés bois et ivoire..... Belgique....                                   | 3  |
| ÉTABLISSEMENT DE LA RESSOURCE. Réunion. — Pupitre et cassette en bois du pays..... Col. franç.... |    |
| F.-F. KULLRICH. Berlin. — Maroquinerie..... Prusse.....                                           | 5  |
| F. VITÉ. Berlin. — Nécessaire et porte-monnaies..... Prusse.....                                  |    |
| CUBERO. Malaga. — Statuettes coloriées..... Espagne....                                           |    |
| Miguel MARIN. Grenade. — Statuettes coloriées..... Espagne....                                    |    |
| Francesco GESPERT. — Maroquinerie..... Espagne....                                                |    |
| CAO-VAN-HIEN. Cochinchine. — Laque; bois incrusté de nacre..... Col. franç....                    |    |
| Bou L'ASSEL. El Djouah. — Ceintures et porte-monnaie. France.....                                 | 17 |
| Marc CYRUS. Martinique. — Vannerie de bambou..... Col. franç....                                  |    |
| CORPORATION DES NÈGRES DE BISKRA. — Corbeilles..... France.....                                   | 1  |
| PALINSKI. Paris. — Moules pour cigarettes..... France.....                                        | 77 |
| Georges ZIEGÈLE. Furth. — Petite ébénisterie..... Bavière....                                     | 3  |
| Ignace LUKSCH. Vienne. — Maroquinerie..... Autriche....                                           | 50 |
| P.-A. LUNDMARK. Stockholm. — Bois sculpté..... Suède.....                                         | 2  |
| O. LANDGREN. Lund. — Tabletterie..... Suède.....                                                  | 1  |
| M <sup>me</sup> C.-C. BJOERKMAN. Grenna. — Boîtes; écorce de bouleau..... Suède.....              | 5  |
| Léon HEMÉRY. Paris. — Petits bronzes..... France.....                                             | 12 |
| A. BORK. Paris. — Caves à liqueurs..... France.....                                               | 28 |
| E. BRISWIN. Paris. — Tabletterie en ivoire..... France.....                                       | 43 |
| GUIRAND. Paris. — Peignes baguette métal intérieur.... France.....                                | 67 |
| L. CAILLAT. Paris. — Peignes buffle et imitation..... France.....                                 | 78 |
| P.-L. GATEAU. Paris. — Tabletterie en écaille..... France.....                                    | 46 |
| Maximilien SYMON. Paris. — Tabletterie ivoire et écaille.. France.....                            | 51 |
| J. FOURNIER. Paris. — Tabletterie ivoire..... France.....                                         | 54 |
| J. BARBOTTE. Paris. — Vannerie..... France.....                                                   |    |
| P. CHEVRIÉ. Paris. — Petits meubles..... France.....                                              | 16 |
| BRY frères. Paris. — Caves à liqueurs..... France.....                                            | 25 |
| ZIMBERG. Paris. — Boîtes appliquées émail..... France.....                                        | 75 |



|                                                                        |                |    |
|------------------------------------------------------------------------|----------------|----|
| RASSAPAMODELIAR. Inde. — Pagodes en bois sculpté imitant l'ivoire..... | Col. franç.... |    |
| COIDON. Paris. — Ivoire sculpté.....                                   | France.....    | 38 |
| H. CANELLE. Paris. — Ivoire sculpté.....                               | France.....    | 41 |
| CONTEST-LACOUR. Inde. — Marqueterie.....                               | Col. franç.... |    |
| P. ESPARON. Réunion. — Corbeilles latanier.....                        | Col. franç.... |    |
| D <sup>lle</sup> PANON. Réunion. — Corbeilles latanier.....            | Col. franç.... |    |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                                  |             |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> GRANDON. Paris. — Procédé pour blanchir l'ivoire. | France..... |
| Charles KLEESATTEL, professeur de dessin, modelure et sculpture. Geislingen..... | Wurtemberg. |
| WILH-HOHN, professeur de sculpture. Berchtesgaden.....                           | Bavière.... |
| SCHWARZ, professeur de dessin et de sculpture. Rottenburg.....                   | Wurtemberg. |

*Médailles de bronze.*

|                                                           |             |
|-----------------------------------------------------------|-------------|
| Samuel DANIEL, dessinateur-graveur et guillocheur. Paris. | France..... |
| BRESSON, chef d'atelier chez M. Aucoc. Paris.....         | France..... |

*Mentions honorables.*

|                                                         |              |
|---------------------------------------------------------|--------------|
| HOHENHOLZ, chef d'atelier chez M. Girardet. Vienne..... | Autriche.... |
| HASCHKY, chef d'atelier chez M. Girardet. Vienne.....   | Autriche.... |
| MARAI, ébéniste chez M. Tahan.....                      | France.....  |
| HITIER, chef garnisseur chez MM. Gellée.....            | France.....  |
| KOWALEWSKI, chef ébéniste chez M. Diehl.....            | France.....  |
| Amédée VERLY, dessinateur chez M. Germain.....          | France.....  |



# AGRICULTURE ET INDUSTRIE.

## GROUPE IV.

VÊTEMENTS (TISSUS COMPRIS) ET AUTRES OBJETS  
PORTÉS PAR LA PERSONNE.

### CLASSE 27.

FILS ET TISSUS DE COTON.

#### EXPOSANTS.

##### *Hors concours.*

|                                                                                                           |               |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|
| T. BARROIS frères. Lille. (T. Barrois, membre associé au Jury.) — Fils.....                               | France.....   | 141 |
| DOLFUS-MIEG et C <sup>ie</sup> . Mulhouse. (Membre du Jury.) — Fils.....                                  | France.....   | 160 |
| FAUQUET-LEMAÎTRE. Bolbec. (Membre du Jury.) — Fils et tissus.....                                         | France.....   | 58  |
| FEROUELLE fils, SAPHORE et GILLET. (Ferouelle fils est membre associé au Jury.) — Mousselines brodées.... | France.....   |     |
| A. MIMEREL et fils. Roubaix. (MIMEREL fils, secrétaire du groupe IV.) — Fils.....                         | France.....   | 79  |
| N. SCHLUMBERGER et C <sup>ie</sup> . Guebwiller. (Membre du Jury.) — Fils.....                            | France.....   | 44  |
| Aimé SEILLIÈRE et C <sup>ie</sup> . Senones. (Membre du Jury.) — Fils et tissus.....                      | France.....   | 157 |
| WOLFF. Berlin. (Membre du Jury.) — Fils et tissus....                                                     | Prusse, etc.. | 27  |

##### *Médailles d'or.*

|                                                                                   |                            |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| STEINBACH-KOECHLIN et C <sup>ie</sup> . Mulhouse. — Tissus imprimés.              | France.....                | 214 |
| KOECHLIN, frères. Mulhouse. — Tissus imprimés.....                                | France.....                | 221 |
| GROS, ROMAN, MAROZEAU. Wesserling. — Tissus imprimés.                             | France.....                | 159 |
| THIERRY-MIEG et C <sup>ie</sup> . Mulhouse. — Tissus imprimés.....                | France.....                | 222 |
| INDUSTRIE DE FILS À COUDRE D'ÉCOSSE ET D'ANGLETERRE (Exposition collective) ..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| ARMITAGE et fils. Manchester. — Tissus de coton.....                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16  |



|                                                                                                  |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| BAZLEY et C <sup>ie</sup> . Ancoats. — Fils.....                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 2   |
| INDUSTRIE DES SIAMOISES. Saint-Gall. (Exposition collective.).....                               | Suisse.....                |     |
| INDUSTRIE DES FILÉS ET DES TISSUS DE COTON DU DISTRICT DE GLADBACH (Exposition collective.)..... | Prusse.....                |     |
| Jean LIEBIG et C <sup>ie</sup> . Reichenberg. — Filés de coton et tissus.                        | Autriche.....              | 17  |
| RADCLIFFE-SAMUEL et fils. Oldham. — Draps de lit.....                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 29  |
| GIRARD et C <sup>ie</sup> . Déville-lez-Rouen. — Tissus imprimés....                             | France.....                | 106 |
| DELEBART-MALLET. Fives-Lille. — Cotons filés.....                                                | France.....                | 75  |
| HORROCKSSTET-MILLER et C <sup>ie</sup> . Preston et Londres. — Tissus croisés.....               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 24  |
| LEMAITRE-LAVOTTE. Rouen. — Tissus imprimés.....                                                  | France.....                | 95  |
| BOURCART et C <sup>ie</sup> . Guebwiller — Filés de coton.....                                   | France.....                | 169 |
| J. J. RIETER et C <sup>ie</sup> . Winterthur. — Filés de coton.....                              | Suisse.....                | 29  |
| DALIPHARD-DESSAINT. Radepont. — Tissus imprimés....                                              | France.....                | 101 |
| Charles MIEG. Mulhouse. — Filature et tissus.....                                                | France.....                | 177 |
| DESGENETAIS. Bolbec. — Filature et tissus.....                                                   | France.....                | 57  |
| SCHEURER-ROTT. Thann. — Tissus imprimés.....                                                     | France.....                | 218 |
| CHAMBRE CONSULTATIVE DE TARARE. (Exposition collective.) — Tissus brodés.....                    | France.....                | 208 |
| JAPUIS-KASTNER et C <sup>ie</sup> . — Impressions.....                                           | France.....                |     |

*Médailles d'argent.*

|                                                                            |             |     |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| SCHLUMBERGER fils et C <sup>ie</sup> . Mulhouse. — Tissus imprimés.        | France..... | 178 |
| J. DUBOIS, BERTAUX et MASSART. Saint-Quentin. — Rideaux et mousseline..... | France..... | 130 |
| DAVID et TROUILLIER. Paris. — Rideaux et mousseline....                    | France..... | 121 |
| HAMELIN. Ochs. Tarare — Rideaux et mousseline.....                         | France..... | 207 |
| BELON, CAZABAN et MATAGRIN. Tarare. — Rideaux et mousseline.....           | France..... | 191 |
| BEDIN. Tarare. — Rideaux et mousseline.....                                | France..... | 194 |
| MARGAND aîné et MAZERAN. Tarare (Rhône). — Rideaux et mousseline.....      | France..... | 201 |
| JANISSON fils. Tarare — Rideaux et mousseline.....                         | France..... | 200 |
| DEVILLAINÉ-MADINIER. Tarare — Rideaux et mousseline..                      | France..... | 197 |
| THIVEL-MICHON. Tarare — Rideaux et mousseline.....                         | France..... | 195 |
| AVRIL. Tarare. — Rideaux et mousseline.....                                | France..... | 211 |
| BRUN frère, fils, et DENOYEL. Tarare. — Rideaux et mousseline.....         | France..... | 186 |
| RUFFIER-LEUTNER. Tarare. — Rideaux et mousseline....                       | France..... | 184 |
| MEUNIER et C <sup>ie</sup> . Tarare. — Rideaux et mousseline.....          | France..... | 185 |
| STRASZIEWIEZ et GROSJEAN. Guebwiller. — Cotons filés....                   | France..... | 136 |



|                                                                     |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| HAUSCHILD. — Fils à tricoter.....                                   | Saxe.....                  | 40  |
| J. H. STAMETZ et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Fils et tissus.....    | Autriche.....              | 32  |
| BOIGEOL-JAPY. Giromagny. — Tissus de coton.....                     | France.....                | 156 |
| MAC-CULLOCHE-GOURDIAT. Tarare. — Apprêtés.....                      | France.....                | 205 |
| DELHARPE. Tarare. — Tissus apprêtés.....                            | France.....                | 192 |
| François LEITENBERGER. Cosmanos. — Tissus apprêtés....              | Autriche.....              | 16  |
| Henri KUNZ. Zurich. — Tissus filés.....                             | Suisse.....                | 20  |
| Émile ZINDEL. Moscou. — Indiennes.....                              | Russie.....                | 18  |
| FILATURE NEWSKY. — Filés.....                                       | Russie.....                | 3   |
| BARLOW et JONES. Manchester. — Couvertures.....                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17  |
| MANUFACTURE DE LINDEN. — Tissus de coton.....                       | Prusse.....                | 21  |
| Edmond COX. Lille. — Filés et retors.....                           | France.....                | 135 |
| KESSEL-MEYER et MELLODEW. Manchester. — Velours....                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 26  |
| WILSON HARLEM. — Impressions.....                                   | Pays-Bas....               | 3   |
| DELAMARRE-DEBOUTTEVILLE. Rouen. — Filés.....                        | France.....                | 80  |
| Le marquis DE CROIX. — Filés.....                                   | France.....                |     |
| DE JONGH et C <sup>ie</sup> . Lautenbach. — Fils à coudre.....      | France.....                | 137 |
| EXPOSITION COLLECTIVE DE FLERS. — Fils à coudre.....                | France.....                | 49  |
| Léop. DORMIZER fils. Prague. — Tissus imprimés.....                 | Autriche.....              | 4   |
| A. B. PRZIBRAM. Smichou. — Tissus imprimés.....                     | Autriche.....              | 26  |
| PORGÈS frères. Prague. — Tissus imprimés.....                       | Autriche.....              | 25  |
| ROLFFS et C <sup>ie</sup> . Cologne. — Tissus imprimés.....         | Prusse.....                | 4   |
| JENNY BARTHOLMI et C <sup>ie</sup> . Ermenda. — Tissus imprimés...  | Suisse.....                | 16  |
| JENNY et C <sup>ie</sup> . Glaris. — Tissus imprimés.....           | Suisse.....                | 17  |
| Kubli NETSTALL. — Tissus imprimés.....                              | Suisse.....                | 19  |
| JOLY et C <sup>ie</sup> . Saint-Quentin. — Filés.....               | France.....                | 119 |
| BERTEL. Rouen. — Filés et tissus de coton.....                      | France.....                | 89  |
| DESMET frères. Gand. — Tissus unis et façonnés.....                 | Belgique....               | 18  |
| DE HEMPTINNE et LOUSBERG. Gand. — Tissus unis et fa-<br>çonnés..... | Belgique....               | 22  |
| GÉLIOT. Bourges, Plainfaing. — Tissus divers.....                   | France.....                | 154 |
| KESSLER. Soultzmath. — Tissus de coton.....                         | France.....                | 164 |
| KEITTINGER. Rouen. — Tissus imprimés.....                           | France.....                | 104 |
| Hugues CAUVIN. Saint-Quentin. — Rideaux brochés....                 | France.....                | 118 |
| PARAF JAVAL et C <sup>ie</sup> . Thann. — Tissus imprimés.....      | France.....                | 220 |
| BIAN. Seuthen. — Fils et tissus.....                                | France.....                | 176 |
| WEISS frères et C <sup>ie</sup> . Kuigersheim. — Tissus imprimés... | France.....                | 216 |
| THIRIEZ père et fils. Lille. — Filés de coton.....                  | France.....                | 134 |
| POUYER-QUERTIER. Rouen. — Filés de coton.....                       | France.....                | 86  |
| SOCIÉTÉ ANONYME DE STALLE. — Tissus imprimés.....                   | Belgique....               | 7   |
| Henri RONDEAU. Rouen. — Tissus imprimés.....                        | France.....                | 107 |



|                                                                      |                            |        |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| BARANOFF, Alexandrow. — Tissus imprimés rouges.....                  | Russie.....                | 1      |
| GAILLARD et C <sup>ie</sup> . Barentin. — Filés et tissus.....       | France.....                | 63     |
| WATTINNE et PRUVOST. Auchy-lez-Hesdin. — Cotons filés..              | France.....                | 146    |
| Eug. LEMAITRE et MANCHON. Bolbec. — Tissus de coton mélangés.....    | France.....                | 99-100 |
| WIBAU-FLORIN. Roubaix. — Fils de coton et tissus.....                | France.....                | 77     |
| CREWDSON et WORTHINGTON. Manchester. — Tissus blancs.                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 20     |
| Jules LEPICARD. Rouen. — Rouenneries.....                            | France.....                | 70     |
| FILATURE DE COIRE. — Cotons filés.....                               | Suisse.....                | 6      |
| Nathan WOLFF. Berlin. — Tissus imprimés.....                         | Prusse.....                | 27     |
| GOLDSCHMIDT. Berlin. — Tissus imprimés.....                          | Prusse.....                | 28     |
| LIEBERMANN. Berlin. — Tissus imprimés.....                           | Prusse.....                | 26     |
| Ernest FAUQUET. Deville-lez-Rouen. — Tissus imprimés..               | France.....                | 98     |
| LEDoux-BÉDU. Saint-Quentin. — Tissus et devants de chemises.....     | France.....                | 131    |
| RISLER et C <sup>ie</sup> . Cernay. — Tissus divers.....             | France.....                | 179    |
| HOESLY et C <sup>ie</sup> . Rorschach. — Plumetis.....               | Suisse.....                | 115    |
| TASSEL. Deville-lez-Rouen, Seine-Inférieure. — Tissus imprimés.....  | France.....                | 109    |
| SYDENHAM. Rouval-lez Doullens, Somme. — Filés de coton.              | France.....                | 82     |
| HAWKINS. Preston. — P. et F. Shirtings.....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 23     |
| FLIPO fils aîné. Tourcoing, Nord. — Filés de coton.....              | France.....                | 78     |
| Ign. RICHTER et fils. Niedergrund. — Velours.....                    | Autriche...                | 28     |
| Octave FAUQUET. Rouen, Seine-Inférieure. — Filés de coton.....       | France.....                | 90     |
| CARTIER-BRESSON. Paris. — Filés de coton.....                        | France.....                | 77     |
| HAZARD. Rouen, Seine-Inférieure. — Imprimés.....                     | France.....                | 105    |
| LEROUX, EUDE. Rouen. — Rouenneries.....                              | France.....                | 68     |
| Élisée MOROZOFF. Nikolskoe. — Cotonnades.....                        | Russie.....                | 11     |
| WITSCHEL et REINISCH. Warnsdorf. — Filés et croisés...               | Autriche..                 | 36     |
| LANGWORTHY et C <sup>ie</sup> . Manchester. — Couteils et velours... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 27     |
| TROEMÉ et BAUDOUIN. Saint-Quentin. — Rideaux brodés..                | France.....                | 120    |
| FINLAY fils et C <sup>ie</sup> . — Tissage et teinture.....          | Russie.....                | 4      |
| DE LOYS. Rouen. — Tissage et filature.....                           | France.....                | 97     |
| HAEFFELY. Haut-Rhin. — Impression et teinture.....                   | France.....                | 180    |
| COLOMBIER. Saint-Quentin. — Piqués divers.....                       | France.....                | 127    |
| KHLOUDOFF frères. Egorievsk. — Filature et tissage.....              | Russie.....                | 6      |
| Henri HOFER. Hautbloin (Kaysberg). — Filés.....                      | France.....                | 140    |
| STORK. Hengelo. — Tissus de coton.....                               | Pays-Bas...                | 11     |
| F. DUMONCEAU. Bruxelles. — Tissus mélangés.....                      | Belgique...                | 4      |
| GUYER et C <sup>ie</sup> . Grunthal. — Percales et jaconnas.....     | Suisse.....                | 12     |



|                                                                    |              |     |
|--------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| WEISGERBER. Saint-Pierre. — Teintures et impressions...            | France.....  | 183 |
| COMPAGNIE DE RENTOVO. — Filés et tissus.....                       | Russie.....  | 2   |
| Michel HAINISCH. Nadelburg. — Filés.....                           | Autriche.... | 12  |
| HONEGGER. Rütli. — Filés et tissus.....                            | Suisse.....  | 48  |
| GRESLAND. Paris. — Filés et tissus.....                            | France.....  | 72  |
| SOCIÉTÉ DE FORSSA. — Filés et tissus.....                          | Russie.....  | 15  |
| RIETER ZIEGLER et C <sup>ie</sup> . Winterthur. — Impressions..... | Suisse.....  | 47  |
| LA ESPAÑA INDUSTRIAL. — Impressions.....                           | Espagne....  | 12  |
| LEHOULT et C <sup>ie</sup> . Saint-Quentin. — Tissus brochés.....  | France.....  | 115 |
| HUBNER. Moscou. — Impressions et teintures.....                    | Russie.....  | 5   |
| MERCIER-MEYER. — Impressions et teintures.....                     |              | 7   |
| PROKHOROFF. Moscou. — Impressions et teintures.....                | Russie.....  | 12  |
| Jos. GRILLMAYER et fils. Kleinmünchen. — Filés et tissus.          | Autriche.... | 9   |
| MERTZDORFF. Vieux-Thaun. — Blanchiment.....                        | France.....  | 171 |
| Napoléon KOECHLIN. Massevaux. — Filés et tissus.....               | France.....  | 182 |
| LAUWICH. Comines. — Rubans.....                                    | France.....  | 113 |
| TROËMÉ THIERRY. Saint-Quentin. — Rideaux brochés...                | France.....  | 120 |
| MICHELET. Paris. — Coton à coudre.....                             | France.....  | 26  |
| FABRIQUE D'INSBRUCK. — Filés et tissus.....                        | Autriche.... | 18  |
| FILATURE AIDUSSINA. — Filés.....                                   | Autriche.... | 31  |
| J. KONSCHINE. Serpoukhov. — Filés.....                             | Russie.....  | 7   |
| EXPOSITION COLLECTIVE DE TOURNAI. — Tissus laine et coton.         | Belgique.... | 89  |
| BUHLER et fils. Winterthur. — Filés.....                           | Suisse.....  | 5   |
| CROSNIER père et fils. Rouen. — Doublures et reliures...           | France.....  | 25  |
| CORDIER. Bapeaume-lez-Rouen. — Impressions.....                    | France.....  | 108 |
| NEW-YORK MILL'S. New-York. — Filés et tissus.....                  | États-Unis.. | 2   |
| SPETZ. Issenheim. — Filés et tissus.....                           | France.....  | 151 |
| NAEGELY. Mulhouse. — Filés et tissus.....                          | France.....  | 166 |
| FLAGEOLLET. Vosges. — Filés et tissus.....                         | France.....  | 169 |
| DAVILLIER et CHAMPY. Gisors. — Filés et tissus.....                | France.....  | 60  |
| ROUSSELIN. Rouen. — Filés.....                                     | France.....  | 71  |
| DOLFUS et MANTZ. Mulhouse. — Filés.....                            | France.....  | 139 |
| STEINHEIL-DIETERLEN. Rothau. — Filés.....                          | France.....  | 172 |
| VILLE. Cours. — Couvertures.....                                   | France.....  |     |
| CLARK, THREAD et C <sup>ie</sup> . — Filés.....                    | États-Unis.. |     |
| EXPOSITION DE PLAUE. — Rideaux brochés.....                        | Saxe.....    |     |
| SCHLUMBERGER-STEINER. Mulhouse. — Filés et tissus.....             | France.....  | 158 |
| EXPOSITION COLLECTIVE DE COURTRAI. — Tissus.....                   | Belgique.... |     |
| EXPOSITION COLLECTIVE DE RENAIX. — Tissus.....                     | Belgique.... |     |
| MOTTE-BOSSUT. Roubaix. — Filés.....                                | France.....  |     |
| EXPOSITION DE ROANNE. — Cotonnades.....                            | France.....  |     |



|                                                   |               |    |
|---------------------------------------------------|---------------|----|
| MITSCHERLICH. Eilenbourg. — Filés de coton.....   | Prusse.....   | 20 |
| VAN DER SMISSEN. Alost. — Fils à coudre .....     | Belgique....  | 69 |
| Frédéric GRAUMANN gendre et C <sup>ie</sup> ..... | Autriche. ... | 8  |

*Médailles de bronze.*

|                                                                         |                            |     |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| COULOMBE. Flers. — Coutils.....                                         | France.....                | 43  |
| NOURY et DETHAN. Flers. — Coutils.....                                  | France.....                | 44  |
| Eugène LEFRANÇOIS. Flers. — Coutils.....                                | France.....                | 46  |
| Alfred LECORNU. Flers. — Coutils.....                                   | France....                 | 47  |
| DIOT et C <sup>ie</sup> . Flers. — Coutils.....                         | France.....                | 48  |
| FOUCAULT-LAUMONNIER et LEDUGEUR. — Coutils.....                         | France.....                |     |
| DESAUNEY et HALBOUT. Flers. — Coutils.....                              | France.....                | 53  |
| Désiré AUSOUF. Flers. — Coutils.....                                    | France.....                | 54  |
| HUE. Flers. — Coutils.....                                              | France.....                | 55  |
| HEYDENREICH. Witzschdorf. — Retors.....                                 | Saxe.....                  | 39  |
| HOEFFER. Tannenberg. — Filés et retors.....                             | Saxe.....                  | 41  |
| V <sup>e</sup> de feu BRUNSWELLER. — Filés rouges.....                  | Suisse.....                |     |
| BOUGLY-MARCHAND. Saint-Quentin. — Devants de chemi-<br>nées.....        | France.....                | 124 |
| ANDRÉ. Paris. — Filés imitation soie.....                               | France.....                | 41  |
| H. SULZER. — Teintures rouges.....                                      | Suisse.....                |     |
| LEUMANN frères. — Teintures rouges.....                                 | Suisse.....                |     |
| DEFRENNES-DEPOUY. Lannoy. — Piqués. Couvertures..                       | France.....                | 126 |
| SCHLAEPFER. Hérisan. — Mousselines.....                                 | Suisse.....                | 30  |
| ZAEHNER et SCHIESS. Hérisan. — Plumetis.....                            | Suisse.....                | 46  |
| STAUB. Kuchen. — Tissus filés.....                                      | Wurtemberg.                | 2   |
| ELSASS et C <sup>ie</sup> . Cannstadt. — Tissus de coton et demi-laine. | Wurtemberg.                | 4   |
| STEIGER, SCHOCH et EBERHARD. Hérisan. — Plumetis.....                   | Suisse.....                | 30  |
| J. NEF. Hérisan. — Mousselines.....                                     | Suisse.....                | 43  |
| Fils d'EMMANUEL LANG. Waldighoffen. — Tissus divers...                  | France.....                | 65  |
| Jean FOERSTERJUN. Rumbourg. — Tissus divers .....                       | Autriche. ...              | 6   |
| BARTHEL'S-FELDSHORFF. — Poulx de coton .....                            |                            | 25  |
| CHRISTY et fils. Manchester. — Piqués et couvertures....                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 19  |
| ZELLER frères. Oberbruck. — Filés.....                                  | France.....                |     |
| EXPOSITION COLLECTIVE DE TERMONDE. — Tissus.....                        | Belgique....               | 76  |
| HUET et BENNER. Darnetal. — Tissus imprimés.....                        | France.....                | 103 |
| T. R. GOLDBERG. Warnsdorf. — Filés et tissus.....                       | Autriche. ...              | 7   |
| ERHARDT. Massevaux. — Filés et tissus.....                              | France.....                | 175 |
| HALL et UDALL. Manchester. — Velours.....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 22  |
| BULLAN. Amiens. — Velours.....                                          | France.....                | 1   |
| Eduardo y Aquiles PAUL. Barcelone. — Impressions....                    | Espagne....                | 11  |



|                                                                        |                     |      |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|
| TRÉTIAROFF frères. Serpoukov. — Impressions. . . . .                   | Russie. . . . .     | 16   |
| TISSAGE DE GRUNECK. — Filés et tissus. . . . .                         | Suisse. . . . .     | 11   |
| ALTENMATT et HASENFRATZ. Frauenfeld. — Tissus. . . . .                 | Suisse. . . . .     | 1    |
| LACROIX-BERGER. Tarare. — Tarlatanes. . . . .                          | France. . . . .     | 199  |
| V <sup>e</sup> RAFFIN. Tarare. — Tarlatanes. . . . .                   | France. . . . .     | 196  |
| FOUGERAT-LACROIX. Tarare. — Tarlatanes. . . . .                        | France. . . . .     | 204  |
| BROSSETTE, PROTH et CHANEL. Tarare. — Tarlatanes. . . . .              | France. . . . .     | 202  |
| PÉPIN. Tarare. — Tarlatanes. . . . .                                   | France. . . . .     | 193  |
| FAVEL-GODDE. Tarare. — Tarlatanes. . . . .                             | France. . . . .     | 203  |
| CHATELLARD père et fils. Tarare. — Tarlatanes. . . . .                 | France. . . . .     | 209  |
| ZÜRCHER. Cernay. — Impressions. . . . .                                | France. . . . .     | 219  |
| FOREL. Breuchotte. — Tissus. . . . .                                   | France. . . . .     | 174  |
| MOLHER et C <sup>ie</sup> . Bas-Rhin. — Tissus divers. . . . .         | France. . . . .     | 66   |
| HAVAS frères. Rouen. — Rouenneries. . . . .                            | France. . . . .     | 69   |
| DUB et HOCKE. Niedergrund. — Tissus. . . . .                           | Autriche. . . . .   | 5    |
| SIEPERMANN et MOELLAU. Düsseldorf. — Tissus. . . . .                   | Prusse. . . . .     | 6    |
| HERZOG. — Tissus mélangés. . . . .                                     | Saxe. . . . .       | 4-42 |
| BOISARD. Évreux. — Couteils. . . . .                                   | France. . . . .     | 2    |
| DIERIG. Ober-Langenbielau. — Tissus. . . . .                           | Prusse. . . . .     | 32   |
| BREITENSTEIN et C <sup>ie</sup> . Zofingue. — Filés et tissus. . . . . | Suisse. . . . .     | 3    |
| GEIZER-RYSER. Zofingue. — Impressions. . . . .                         | Suisse. . . . .     | 9    |
| RICART et fils. Barcelone. — Impressions. . . . .                      | Espagne. . . . .    | 16   |
| SCHOOP et C <sup>ie</sup> . Biberach. — Cotonnades. . . . .            | Wurtemberg. . . . . | 1    |
| HADLEY et C <sup>ie</sup> . — Fils à coudre. . . . .                   | États-Unis. . . . . |      |
| JUNCADELLA. Barcelone. — Impressions. . . . .                          | Espagne. . . . .    | 2    |
| LEGUAY-LEBAILLIF. Falaise. — Filés. . . . .                            | France. . . . .     | 27   |
| LEPELLETIER-LOISEL. Condé. — Filés. . . . .                            | France. . . . .     | 29   |
| FAURE-BEAULIEU. Paris. — Filés. . . . .                                | France. . . . .     | 155  |
| SOCIÉTÉ DE NYDALEN. Christiania. — Toiles à voiles. . . . .            | Norvège. . . . .    | 2    |
| SLATER et SON. Webster. — Percalines. . . . .                          | États-Unis. . . . . | 1    |
| ALDER et MEYER. Hérisan. — Tissus brochés. . . . .                     | Suisse. . . . .     | 40   |
| PAYEN-BAUDOUIN. Saint-Quentin. — Rideaux brochés. . . . .              | France. . . . .     | 117  |
| POIRET et neveu. Paris. — Canevas. . . . .                             | France. . . . .     | 34   |
| Bazile ZOUBOFF. Alexandrov. — Impressions. . . . .                     | Russie. . . . .     | 19   |
| MARTIN. Wald. — Mousselines. . . . .                                   | Suisse. . . . .     | 22   |
| MEYER. Hérisan. — Mousselines. . . . .                                 | Suisse. . . . .     | 23   |
| DENIS. Fontaine-Daniel. — Filés et tissus. . . . .                     | France. . . . .     | 62   |
| FREUND et C <sup>ie</sup> . Hérisan. — Étoffes. . . . .                | Suisse. . . . .     | 41   |
| HUMBERT et C <sup>ie</sup> . Gamaches. — Filés. . . . .                | France. . . . .     | 31   |
| DOUINE. Troyes. — Filés. . . . .                                       | France. . . . .     |      |
| PERNOLLET. Paris. — Filés. . . . .                                     | France. . . . .     | 33   |



|                                                                         |                            |     |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| PHILIPPE et C <sup>ie</sup> . Corneville. — Filés.....                  | France.....                | 85  |
| TESSE-BAILLEUX. Lille. — Filés.....                                     | France.....                | 142 |
| OTTENHEIMER frères. Gœppingen. — Tissus mélangés....                    | Wurtemberg.                | 3   |
| RABENECK. Sobolevo. — Impressions.....                                  | Russie.....                | 13  |
| TOUSSAINT. Flers. — Coutil.....                                         | France.....                | 137 |
| LEMOINE. La-Rivière-Thibouville. — Filés.....                           | France.....                | 50  |
| FAULKNER et C <sup>ie</sup> . Londres. — Ficelles de coton.....         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9   |
| GROSS. Berg. — Couvertures.....                                         | Wurtemberg.                | 8   |
| NEUBURGER. Ulm. — Mousselines.....                                      | Wurtemberg.                | 7   |
| KAUFMANN fils. Gœppingen. — Tissus.....                                 | Wurtemberg.                | 6   |
| WINDRATH. Heidenheim. — Couvertures.....                                | Wurtemberg.                | 5   |
| LANG et SEITZ. Stuttgart. — Tissus.....                                 | Wurtemberg.                | 10  |
| BOINES. Condé. — Filés.....                                             | France.....                | 30  |
| ACHON. Barcelone. — Impressions.....                                    | Espagne.....               | 13  |
| FERRER et C <sup>ie</sup> . Barcelone. — Impressions.....               | Espagne.....               | 14  |
| C <sup>ie</sup> LISBONNAISE DE FILATURE ET TISSAGE. — Filés et tissus.. | Portugal...                | 4   |
| JONIAUX frères. Bruxelles. — Tissus mélangés.....                       | Belgique...                | 66  |
| FILATURE ET TISSAGE DE VEENENDAAL. — Filés et tissus....                | Pays-Bas...                | 14  |
| J. GROMANN et fils. Sternberg. — Filés et tissus.....                   | Autriche.                  |     |
| JAVA. Almelo. — Tissus de coton.....                                    | Pays-Bas...                | 5   |
| DUMONT-DUFLOT. Saint-Quentin. — Tissus unis et brochés.                 | France.....                | 116 |
| DUCHAMPS. Bruxelles. — Tissus mélangés.....                             | Belgique...                | 2   |
| ROMEL-WINTHER. Dunkerque. — Cotons filés.....                           | France.....                | 93  |
| LALLEMAND. Senones. — Cotons à coudre et à tricoter..                   | France.....                | 163 |
| L. DELAMARRE DEBOUTEVILLE. Rouen. — Filés.....                          | France.....                | 89  |
| WIEDENKELLER. Ardon. — Impressions.....                                 | Suisse.....                | 38  |
| BERLEMONT-REY. Bruxelles. — Impressions.....                            | Belgique.....              | 45  |
| JARIEL. Falaise. — Cotons filés.....                                    | France.....                | 94  |
| GUILLOU et C <sup>ie</sup> . Rouen. — Cotons filés.....                 | France.....                | 92  |
| FRANCHOMME. Lille. — Cotons filés.....                                  | France.....                | 74  |
| QUIET-MICHARD. Tours. — Couvertures.....                                | France.....                | 148 |
| LARGER et C <sup>ie</sup> . Fellerenger. — Tissus de coton.....         | France.....                | 150 |
| ROEDERER et C <sup>ie</sup> . Mulhouse. — Madapolams.....               | France.....                | 180 |
| RALLU jeune. Ferté-Macé. — Tissus de coton.....                         | France.....                | 112 |
| HACQUE HAINSELIN. Ausanvilliers. — Tissus de coton....                  | France.....                | 123 |
| PLANTROU. Oissel. — Cotons filés.....                                   | France.....                | 81  |
| LARIVIÈRE-RENOUARD. Paris. — Rideaux brodés.....                        | France.....                | 212 |
| Joseph GRUNFELD. Heiligenstadt. — Tissus mélangés....                   | Prusse, etc..              | 19  |
| POSTPISCHIL. Langenbielaw. — Tissus pour pantalons....                  | Prusse.....                | 31  |
| Antoine BREUER. Kultemberg. — Mouchoirs imprimés...                     | Autriche...                | 3   |
| Jos. WESTHAUSER. Vienne. — Piqués.....                                  | Autriche....               | 35  |



|                                                                           |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| FABRIQUE DE TEINTURE EN ROUGE DE SEEBACH. — Teinture en rouge.....        | Autriche.....              | 45  |
| SCHLOESSER. Ozorkow. — Filés de coton.....                                | Russie.....                | 21  |
| COLLIN et LECHERPY. Falaise. — Filés de coton.....                        | France.....                | 83  |
| LECOEUR. Canteleu. — Teinture et cotons filés. . . . .                    | France.....                | 87  |
| HENRY. Rouen. — Impressions.....                                          | France.....                | 102 |
| HONORÉ. Tourcoing. — Cotons filés.....                                    | France.....                | 143 |
| MÉQUILLET et C <sup>ie</sup> . Héricourt. — Filets, tissus et impressions | France.....                | 153 |
| VIARMÉ. Paris. — Cotons à coudre et à broder.....                         | France.....                | 145 |
| DELAVALLEE. Paris. — Cotons à coudre et retors.....                       | France.....                | 138 |
| B. PRUVOST. Lapugnoy-lez-Béthune. — Cotons à coudre et retors.....        | France.....                | 147 |
| SEITZ. Granges. — Filés et tissus.....                                    | France.....                | 173 |
| COSSARD. Orbec. — Rubans de coton.....                                    | France.....                | 110 |
| PRIEUR et BONNET. — Tissus teints et blanchis.....                        | France.....                |     |
| J.-J. WEBER. — Tissus teints et blanchis.....                             | Suisse.....                | 45  |
| TOLSON. Fazeley. — Filés et tissus.....                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 13  |
| JOHNSON, JAEZ et FIELDS. Manchester. — Piqués, tissus.                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 25  |
| GLOVER et C <sup>ie</sup> . Manchester. — Essuie-mains.....               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 21  |
| CHAZELLE père et fils. Thizy. — Cotonnades.....                           | France.....                | 3   |
| COLLIN et C <sup>ie</sup> . Bar-le-Duc. — Tissus de coton.....            | France.....                | 6   |
| COLLETTE frères. Paris. — Coton à coudre.....                             | France.....                | 32  |
| SANSON et PRUNIER. Paris. — Coutils.....                                  | France.....                | 42  |
| LEGRIS. Rouen. — Rouenneries.....                                         | France.....                | 67  |
| KONSCHINE, fils de Nicolas. Serpoukhov. — Impressions..                   | Russie.....                | 8   |
| SERGIFF frères. Baranovsk. — Tissus de coton.....                         | Russie.....                | 14  |
| ZIMINE. Zouévo. — Impressions.....                                        | Russie.....                | 17  |
| ZOUBKOFF frères. Voznesensk. — Impressions.....                           | Russie.....                | 20  |
| KRAUT et OTTIKER. — Tissus de coton écrus, blanchis et teints.....        | Suisse.....                | 18  |
| HARG. Nykøping. — Filés de coton.....                                     | Suède.....                 | 2   |
| KAMPENHOFF. Voddewalla. — Filés et tissus.....                            | Suède.....                 | 3   |
| TOUTAIN. Lillebonne. — Tissus de coton.....                               | France...                  | 28  |
| GOVERNEMENT DE LA PERSE. — Tissus de coton.....                           | Perse.....                 |     |
| J. R. HAINISCH. Aue.....                                                  | Autriche....               | 11  |

*Mentions honorables.*

|                                                         |              |    |
|---------------------------------------------------------|--------------|----|
| FILATURE de ROSENLUND. Gothenbourg. — Filés et tissus.. | Suède.....   | 4  |
| HILL. Alingsas. — Toile de coton.....                   | Suède.....   | 5  |
| ANDERSSON. Borås-Kinn-Sanda. — Toile de coton.....      | Suède.....   | 6  |
| C. MIKULASCHEK. Sternberg. — Toile de coton.....        | Autriche.... | 19 |



|                                                                           |                              |     |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----|
| REGORDOSA et C <sup>ie</sup> . Barcelone. — Cotons filés et teints. . . . | Espagne. . . .               | 1   |
| PUIG Y CARSI. Barcelone. — Tissus de coton. . . . .                       | Espagne. . . .               | 6   |
| BAURIER et frères. Barcelone. — Piqués, tissus divers. . .                | Espagne. . . .               | 8   |
| ANJOS-CUNHA, MIRANDA et C <sup>ie</sup> . Lisbonne. — Impressions. .      | Portugal. . . .              | 1   |
| C <sup>ie</sup> de XABREGAS. — Filés et tissus. . . . .                   | Portugal. . . .              | 5   |
| LOPEZ DOS ANJOS. Lisbonne. — Impressions. . . . .                         | Portugal. . . .              | 6   |
| TOLRÁ. Porto. — Tissus de coton. . . . .                                  | Portugal. . . .              | 7   |
| TRÈVES et frères. Paris. — Tissus divers. . . . .                         | France. . . .                | 129 |
| SPANJAARD. Borne. — Tissus de coton. . . . .                              | Pays-Bas. . . .              | 4   |
| AELY frères. Rouen. — Déchets de coton filés et cordés. .                 | France. . . .                | 114 |
| DEACHE et GIRARDE. — Déchets de coton filés et cordés. .                  | France. . . .                |     |
| BELL-FACTORY. — Tissus de coton. . . . .                                  | États-Unis. . .              |     |
| BLYDENSTEIN et C <sup>ie</sup> . Enschedé. — Doublures de coton. . .      | Pays-Bas. . . .              | 8   |
| C. DESCHAMPS. Saint-Symphorien-de-Lay. — Rideaux<br>brodés. . . . .       | France. . . .                | 189 |
| MANOUILOFF. Zolotovo. — Tissus de coton. . . . .                          | Russie. . . .                | 10  |
| DE VANSSAN. Nonancourt. — Filés de coton. . . . .                         | France. . . .                | 38  |
| MARTIN et JOHNSON. Bolton. — Tissus divers. . . . .                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. . | 28  |
| LE PELLETIER fils et C <sup>ie</sup> . Paris. — Rideaux brodés. . . . .   | France. . . .                | 210 |
| ESNAULT-PELLETERIE. Paris. — Contils divers. . . . .                      | France. . . .                | 23  |
| EMPIRE OTTOMAN. — Serviettes de coton. . . . .                            | Empire Ottoman.              |     |
| PERSE. — Tissus imprimés. . . . .                                         | Perse. . . .                 |     |
| POL. Hengelo. — Sarongs. . . . .                                          | Pays-Bas. . . .              | 2   |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                          |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| GRAVOLLET. — Dessinateur depuis 26 ans de la maison Dolfus, Mieg et C <sup>ie</sup> de Mulhouse. . . . . | France. |
| DUBOC. Bolbec. — Directeur des établissements de M. Fouquet-Lemaître. . . . .                            | France. |
| ASENMACHER. — Contre-maitre imprimeur chez MM. Kœchlin. . . . .                                          | France. |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                  |         |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|
| FROMM. — Directeur de la gravure sur rouleau chez MM. Dolfus, Mieg. . . . .      | France. |
| Alexandre MÉQUIGNON. — Attaché depuis 36 ans à la société d'Ourscamp. . . . .    | France. |
| Auguste MARNAUT. — Contre-maitre depuis 35 ans de la société d'Ourscamp. . . . . | France. |



- VEHRLIN. — Chimiste de la maison Lemaitre-Lavotte frères. France.  
 Édouard VAN DER SMISSEN. — Directeur chez MM. Van der  
 Smissen frères. Alost..... Belgique.  
 Louis LODEWICK. — Contre-maître chez MM. Hooreman-  
 Cambier et fils. Gand..... Belgique.  
 CHIRAT. — Contre-maître chez M. Thivel-Michon, à Ta-  
 rare..... France.  
 ZOELLER. — Directeur de filature chez MM. Mimerel et  
 fils..... France.  
 KOETSCHET. directeur chez MM. Flagecollet et C<sup>ie</sup>. Vagney.. France.

*Mentions honorables.*

- DAMTRIN. — Ouvrier depuis 42 ans à la société d'Ourscamp. France.  
 Michel PORRET. — Travaillant depuis 68 ans pour MM. Cha-  
 telard père et fils (âgé de 84 ans)..... France.  
 J. L. DELÉCLUZE. — Contre-maître chez M. Saffre et Gra-  
 velines, importante maison de Moucron..... Belgique.  
 Antoine GIROUDON. — Contre-maître chez MM. Thivel-Mou-  
 cron de Tarare..... France.  
 POTHIER-NOEL. — Ouvrier chez MM. Thivel-Moucron.... France.  
 MIAGRONNIER. — Fileur depuis 41 ans chez MM. Mimerel. France.



## CLASSE 28.

## FILS ET TISSUS DE LIN ET DE CHANVRE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                 |             |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| J. CASSE et FILS. Lille. — Fils et toiles. — Linge damassé.<br>(Adolphe CASSE, membre du Jury.) | France      | 12  |
| FAUQUET-LEMAÎTRE et PRÉVOST. Bolbec. — Fils de lin.<br>(FAUQUET-LEMAÎTRE, membre du Jury.)      | France      | 111 |
| A. F. LANG. (Membre du Jury.) Blaubeuren. — Toiles et mouchoirs. — Coutils, etc.                | Wurtemberg. | 4   |
| G. MÉVISSIN. (Membre du Jury.) Dülken. — Fils de lin.                                           | Prusse      | 34  |
| RAYMANN et REGENHART. Freywaldau. — Toiles damassées.<br>(REGENHART, membre du Jury.)           | Autriche    | 25  |
| SCHÖLLER, MÉVISSIN et BÜCKLER. Düren. — Fils de lin.<br>(MÉVISSIN, membre du Jury.)             | Prusse      | 36  |

*Médailles d'or.*

|                                                                                                              |                            |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|
| INDUSTRIE DES FILS ET TOILES DE BELFAST. (Exposition collective.)                                            | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |         |
| DROULERS et AGACHE. Lille. — Fils.                                                                           | France                     | 117     |
| SOCIÉTÉ LINIÈRE GANTOISE. Gand. — Fils.                                                                      | Belgique                   | 31      |
| SOCIÉTÉ DE LA LYS. Gand. — Fils.                                                                             | Belgique                   | 30      |
| REY aîné. Bruxelles. — Toiles.                                                                               | Belgique                   | 70      |
| CHARLEY et C <sup>ie</sup> . Belfast. — Toiles.                                                              | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 5       |
| INDUSTRIE DES FILS ET TOILES DE BIELEFELD. (Exposition collective.)                                          | Prusse                     |         |
| A. KUFFERLE et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Toiles et damassés.                                               | Autriche                   | 11      |
| HEUZÉ, HOMON, GOURY et LE ROUX. Landerneau. — Fils de lin et de jute. — Toiles de ménage et toiles à voiles. | France                     | 75      |
| DICKSON et C <sup>ie</sup> . Dunkerque. — Fils de lin, de chanvre et de jute, et toiles à voiles.            | France                     | 73      |
| PROELSS fils. Dresde et Gross-Schoenau. — Damassés.                                                          | Saxe                       | 58      |
| KRAMSTA et fils. Fribourg. — Toiles.                                                                         | Prusse                     | 53      |
| FENTON fils et C <sup>ie</sup> et FENTON et C <sup>ie</sup> . Belfast. — Fils et tissus.                     | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 8       |
| WALLAERT frères. Lille. — Fils et toiles.                                                                    | France                     | 13      |
| INDUSTRIE DES FILS À COUDRE DE L'ARRONDISSEMENT DE LILLE.<br>(Exposition collective.)                        | France                     | 27 à 45 |



|                                                                   |                            |    |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| J. B. JÉLIE. Alost. — Fils à coudre.....                          | Belgique....               | 64 |
| John S. BROWN. Belfast. — Toiles unies, ouvrées et damassées..... | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 3  |
| FILATURE ET TISSAGE MÉCANIQUE D'ERDMANNSDORF. — Toiles.           | Prusse, etc..              | 68 |
| INDUSTRIE DES FABRICANTS DE L'ARRONDISSEMENT DE ROULERS           |                            |    |
| ET ISEGHEM. (Exposition collective).....                          | Belgique....               |    |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                                    |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| J. GROMANN et fils. Sternberg. — Toiles.....                                                                       | Autriche....               | 5   |
| E. LANIEL père et fils. Vimoutiers. — Toiles.....                                                                  | France.....                | 93  |
| DRUMMOND-BAXTER et C <sup>ie</sup> . Lille. — Fils et toiles de jute...                                            | France.....                | 66  |
| SOCIÉTÉ LINIÈRE DE BRUXELLES. — Fils et toiles de lin.....                                                         | Belgique....               | 76  |
| MAHIEU-DELANGRE. Armentières. — Fils et tissus.....                                                                | France.....                | 11  |
| FABER. Stuttgart. — Toiles unies ouvrées et damassées.                                                             | Wurtemberg.                | 3   |
| JOURDAIN-DEFONTAINE. Tourcoing. — Coutils.....                                                                     | France.....                | 106 |
| MAGNIER, POUILLY-BRUNET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Fils et toiles de lin, chanvre et jute. — Linge damassé..... | France.....                | 94  |
| H. MATIER et C <sup>ie</sup> . Belfast. — Toiles unies. — Toiles damassées.....                                    | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 13  |
| J. G. QUEISSEN. Lauban. — Mouchoirs.....                                                                           | Prusse.....                | 46  |
| ISAAC D. PICK. Nachod. — Fils et toiles.....                                                                       | Autriche....               | 23  |
| BERTRAND-MILCENT. Cambrai. — Fils, toiles, batistes. — Mouchoirs.....                                              | France.....                | 20  |
| SCRIVE frères. Lille. — Fils.....                                                                                  | France.....                | 123 |
| JOUBERT-BONNAIRE et C <sup>ie</sup> . Angers. — Fils et toiles de lin et de chanvre.....                           | France.....                | 76  |
| LEMAÎTRE-DEMEESTÈRE. Halluin. — Toiles écruës, blanches et de couleur. — Toiles et linge de table damassés...      | France.....                | 15  |
| C. F. NEUMANN Eybau. — Toiles légères, etc.....                                                                    | Saxe.....                  | 60  |
| L. CORNILLEAU aîné et C <sup>ie</sup> . Mans. — Fils et toiles de chanvre                                          | France.....                | 79  |
| J. C. VAN ACKER. Courtrai. — Toiles et mouchoirs.....                                                              | Belgique....               | 16  |
| G. STRACHE. Rumburg. — Coutils.....                                                                                | Autriche....               | 28  |
| Baron A. STIEGLITZ, près Narva. — Toiles.....                                                                      | Russie.....                | 16  |
| BRICOUT-MOLET. Cambrai. — Batistes et mouchoirs.....                                                               | France.....                | 19  |
| GUYNET. Cambrai. — Batistes et mouchoirs.....                                                                      | France.....                | 20  |
| L. MONCHAIN. Lille. — Fils simples et retors.....                                                                  | France.....                | 122 |
| J. DEQUOY et C <sup>ie</sup> . Lille. — Fils et toiles.....                                                        | France... 72 et 116        |     |
| Hedri DEROUAIX. Courtrai. — Tissus de lin.....                                                                     | Belgique....               | 15  |
| S. FRAENKEL. Neustadt. — Toiles unies et damassées.....                                                            | Prusse.....                | 44  |
| A. T. GODARD. Paris. — Batistes.....                                                                               | France.....                | 100 |
| MAUTNER et C <sup>ie</sup> . Troppau (Silésie). — Fils.....                                                        | Autriche....               | 15  |
| François DEBUCHY. Lille. — Coutils et tissus divers.....                                                           | France.....                | 112 |



|                                                                                                  |              |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| VICTOR POUCHAIN. Armentières. — Fils et toiles.....                                              | France.....  | 10  |
| BECK père et fils. Courtrai. — Fils et toiles.....                                               | Belgique.... | 6   |
| J. L. FOURNET. Lisieux. — Fils et toiles.....                                                    | France.....  | 95  |
| EUG. VERSTRAETE. Lille. — Fils simples et fils à coudre...                                       | France.....  | 126 |
| GRUSCHWITZ et fils. Neusalz-sur-Oder. — Fils.....                                                | Prusse.....  | 67  |
| ERNEST DENYS. Courtrai. — Toiles.....                                                            | Belgique.... | 9   |
| SAINT FRÈRES. Paris. — Fils et toiles de jute et d'emballage.                                    | France.....  | 65  |
| C.-R. GOLDBERG. Warnsdorf. — Coutils et tissus mélangés.                                         | Autriche.... |     |
| HELLING. Borgholzhausen. — Toiles à voiles.....                                                  | Prusse.....  |     |
| FABRIQUE D'ALMEDAHL, C.-J. BUSCK. Gothenbourg. — Fils<br>et toiles.....                          | Suède.....   | 3   |
| FABRIQUE DE TOILES A VOILES SEIDUGSFABRIKE. — Fils et toiles.                                    | Norvège....  |     |
| BEGHIN-DUFLOS. Armentières. — Fils. — Toiles. — Linge<br>de table.....                           | France.....  | 9   |
| F.-A. HEINZ. Freudenthal. — Toiles et coutils.....                                               | Autriche.... | 6   |
| R. STERNENBERG. Schwelm. — Toiles et coutils damassés..                                          | Prusse.....  | 5   |
| HAMBIS et C <sup>ie</sup> . Ligugé, près Poitiers. — Fils de chanvre<br>simples et retors.....   | France.....  | 7   |
| SOCIÉTÉ LINIÈRE DE SAINT-LÉONARD. Liège. — Fils de lin et<br>d'étoupes.....                      | Belgique.... | 77  |
| DANSET FRÈRES. Lille. — Fils de lin et de chanvre. — Toiles<br>diverses. — Toiles à voiles.....  | France.....  | 14  |
| J. JOANNARD. Paris. — Linge damassé.....                                                         | France.....  | 92  |
| MOERMAN-VANLACRE. Gand. — Toiles.....                                                            | Belgique.... | 29  |
| LUSSIGNY FRÈRES. Paris. — Batistes et mouchoirs.....                                             | France.....  | 99  |
| J. SCRIVE et fils. Lille. — Toiles.....                                                          | France.....  | 67  |
| J.-M. RÖTHLISBERGER et fils. Walkringen (Berne). —<br>Toiles.....                                | Suisse.....  | 4   |
| DELAME-LELIÈVRE et fils et SUEUR. Valenciennes. — Toiles<br>et batistes.....                     | France.....  | 98  |
| J. et P. LEELAN FRÈRES. Lille. — Fils et toiles.....                                             | France.....  | 64  |
| SOCIÉTÉ ANONYME POUR LA FILATURE DE LIN ET D'ÉTOUPE A LA<br>MÉCANIQUE, À MALINES. — Fils.....    | Belgique.... | 78  |
| SOCIÉTÉ ANONYME DE VIERSEN POUR LA FILATURE ET LA FABRI-<br>CATION DE TISSUS. — Fils de lin..... | Prusse.....  | 37  |
| DUHAMEL FRÈRES. Merville. — Toiles, linge de table.....                                          | France.....  | 71  |
| DENEUX FRÈRES. Hallencourt. — Linge de table.....                                                | France.....  | 96  |
| VINCHON et BASQUIN. Cambrai. — Batistes.....                                                     | France.....  | 18  |
| SCHOOP-VONDERWAHL. Dozweil (Argovie). — Toiles et<br>linge damassés.....                         | Suisse.....  | 5   |
| JONGLEZ-NOVELACQUE, CARLOS CARDON et C <sup>ie</sup> . Lille. — Fils<br>et toiles.....           | France.....  | 5   |
| ODON DEKEYSER et NISSE. Armentières. — Linge ouvré...                                            | France.....  | 56  |



|                                                                            |               |     |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|
| BRIGOT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Lins, fils et toiles.....             | France.....   | 107 |
| SIMON-BOUCHER. Warchin-lez-Tournai. — Fils de lin et de chanvre.....       | Belgique..... | 74  |
| Bocquet et C <sup>ie</sup> . Ailly-sur-Somme. — Fils de jute.....          | France.....   | 55  |
| J. WEINERT et fils. Lauban. — Mouchoirs.....                               | Prusse.....   | 48  |
| W. WILFORD. Tamise. — Toiles à voiles.....                                 | Belgique..... | 90  |
| Max RICHARD et CAILLAULT. Angers. — Fils de chanvre...                     | France.....   | 46  |
| MAY et HOLFELD. Georgswalde (Bohême). — Toiles.....                        | Autriche..... | 16  |
| THERIN et C <sup>ie</sup> . Roubaix. — Coutils et tissus mélangés....      | France.....   | 110 |
| KISSEL. Boeblingen. — Coutils et pantalons.....                            | Wurtemberg.   | 1   |
| ASCHROTT. Cassel. — Toiles larges.....                                     | Prusse.....   | 42  |
| J. MEYER. Dresde et Gross-Schœnau. — Damassés.....                         | Saxe.....     | 57  |
| L. THIENPONT et fils. Gand. — Toiles et damas.....                         | Belgique..... | 33  |
| WITSCHEL et REINISCH. Warnsdorf. — Coutils tissus mélangés.....            | Autriche..... | 33  |
| SAK-VOLDERS. Turnhout. — Coutils.....                                      | Belgique..... | 72  |
| VILLETTE et DUBOIS. Lille. — Coutils.....                                  | France.....   | 101 |
| BARY jeune et C <sup>ie</sup> . Mans. — Fils et toiles.....                | France.....   | 80  |
| ATELIERS D'APPRENTISSAGE DES DEUX FLANDRES. — Toiles et tissus divers..... | Belgique..... |     |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                 |               |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|
| METHNER frères. Landeshut. — Toiles.....                                                        | Prusse.....   | 63  |
| A. PORTEU. Rennes. — Fils et toiles à voiles en chanvre...                                      | France.....   | 17  |
| SOCIÉTÉ DE LA MANUFACTURE DE TOILERIE ET DE FER. — Tammerfors (Finlande). — Fils et toiles..... | Russie.....   | 15  |
| DUB et HOCHE. Niedergrund. — Coutils.....                                                       | Autriche..... |     |
| F. DEVOS et H. DECOENE. Courtrai. — Fils à la main.....                                         | Belgique..... | 11  |
| Ch. MIKULASCHEK. Sternberg (Moravie). — Basins et coutils.                                      | Autriche..... | 18  |
| HURET-LAGACHE et C <sup>ie</sup> . Condettes. — Fils et toiles à voiles.                        | France.....   | 81  |
| DESMEDT-WALLAERT et LEMAITRE. Lille. — Fils et toiles..                                         | France.....   | 63  |
| COMPAGNIE DE TORRES-NOVAS. — Toiles et coutils.....                                             | Portugal..... | 6   |
| A. BERNARD et DEVOS. Lille. — Toiles.....                                                       | France.....   | 69  |
| C.-W. DELIUS et C <sup>ie</sup> . Versmold. — Fils et toiles.....                               | Prusse.....   | 30  |
| P.-A. SCHLECHTA et fils. Lomnitz (Bohême). — Batistes, toiles blanches.....                     | Autriche..... | 29  |
| M <sup>me</sup> veuve FRANCKX. Alost. — Linge de table.....                                     | Belgique..... | 63  |
| WÄNTIG et C <sup>ie</sup> . Zittau. — Coutils.....                                              | Prusse.....   | 62  |
| PARENT et DANCHIN. Lille. — Coutils.....                                                        | France.....   | 105 |
| ALBERTI. Hirschberg. — Damassés.....                                                            | Prusse.....   | 65  |
| J.-A. KLUGE. Hermannseisen. — Fils et toiles.....                                               | Autriche..... | 10  |



|                                                                         |                  |     |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------|-----|
| C <sup>ie</sup> de la manufacture NORSKAYA. Norsk près Jaroslaw. —      |                  |     |
| Toiles. ....                                                            | Russie. ....     | 4   |
| ROELANDTS et C <sup>ie</sup> . Courtrain — Coutils. ....                | Belgique. ....   |     |
| Jacques de BRANDT. Alost. — Linge ouvré et damassé. ....                | Belgique. ....   | 2   |
| W. JERIE. Hoheneibe. — Fils de lin. ....                                | Autriche. ....   | 9   |
| Fabrique nationale de la corderie à JUNQUEIRA. — Toiles à voiles. ....  | Portugal. ....   | 7   |
| B.-M. WEINSTEIN. Insterburg. — Fils. ....                               | Prusse. ....     | 66  |
| DEBUCHY frères. Tourcoing. — Coutils. ....                              | France. ....     | 111 |
| F. HESSDOORFER. Fulda. — Toiles. ....                                   | Prusse. ....     | 41  |
| G.-F. RUWE et KUNSMÜLLER. — Toiles. ....                                | Russie. ....     |     |
| ECKSTEIN et KAHN. Stuttgart. — Toiles. ....                             | Wurtemberg. .... | 5   |
| DUFOUR et LORENT. Armentières. — Fils, toiles et coutils. ....          | France. ....     | 58  |
| C.-F. MATTHES. Schœnbach — Toiles. ....                                 | Saxe. ....       | 56  |
| TACK frères. Meulebeke. — Toiles. ....                                  | Belgique. ....   | 80  |
| J. WURST et fils. Freudenthal (Silésie). — Toiles damassées. ....       | Autriche. ....   | 34  |
| J.-L. CUENIN et fils et C <sup>ie</sup> . Dunkerque. — Fils de jute ... | France. ....     | 26  |
| A.-A. BADIN. Barentin. — Fils de lin. ....                              | France. ....     | 53  |
| MEAUZÉ-PELOU et C <sup>ie</sup> . Angers. — Fils de chanvre. ....       | France. ....     | 47  |
| C. EPNER et C <sup>ie</sup> . Berlin. — Treillis et toiles. ....        | Prusse. ....     | 54  |
| Société linière de la Lièvre. Gand. — Fils de lin. ....                 | Belgique. ....   | 32  |
| PIEDNOIR et GONTIER. Laval. — Coutils. ....                             | France. ....     | 103 |
| G. KOLB. Laineck. — Fils de lin. ....                                   | Bavière. ....    | 1   |
| Henri DEREN. Armentières. — Toiles. ....                                | France. ....     | 59  |
| C.-E. BURGHARDT. Lauban. — Mouchoirs. ....                              | Prusse. ....     | 50  |
| A. DATHIS. Courtrai. — Toiles. ....                                     | Belgique. ....   | 8   |
| MÉRY, SAMSON, RATRAY et C <sup>ie</sup> . Lisieux. — Fils. ....         | France. ....     | 51  |
| SIREJACOB et COUCKE. Bruxelles. — Toiles ouvrées et damassées. ....     | Belgique. ....   | 75  |
| J. PLISCHKE. Freudenthal. — Toiles damassées. ....                      | Autriche. ....   | 24  |
| E. CORNUT et C <sup>ie</sup> . Amiens. — Toiles. ....                   | France. ....     | 77  |
| J.-G. WAUER. Herrnhutz. — Toiles. ....                                  | Saxe. ....       | 59  |
| DUBOIS et C <sup>ie</sup> . Cholet. — Toiles et mouchoirs. ....         | France. ....     | 3   |
| Jaime SADÓ. Barcelonne. — Linge de table. ....                          | Espagne. ....    | 5   |
| B. et A. DIAKONOFF frères. Nérekta. — Fils et toiles. ....              | Russie. ....     | 5   |
| W. GIBSON et fils. Gothenbourg. — Toiles à voiles. ....                 | Suède. ....      | 1   |
| Hipp. VAN BRABANDER. Courtrai. — Toiles. ....                           | Belgique. ....   |     |
| BUTRUILLE et DEBAILLENCOURT. Douai. — Fils. ....                        | France. ....     | 49  |
| WULPHY-VACOSSAINT. Gamaches. — Fils, toiles à voiles ...                | France. ....     | 74  |
| LAMMENS fils aîné et C <sup>ie</sup> . Lille. — Fils. ....              | France. ....     | 118 |
| Désiré DESMET. Gand. — Toiles. ....                                     | Belgique. ....   | 26  |



|                                                                          |                                    |     |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| S. FRANK. Banberg. — Toiles unies et damassées. . . . .                  | Bavière. . . . .                   | 3   |
| GUILLEMAUD. Seclin (Nord). — Fils. . . . .                               | France. . . . .                    | 115 |
| P. VERIEST. Courtrai. . . . .                                            | Belgique. . . . .                  |     |
| C. MONTAG et C <sup>ie</sup> . Römerstadt (Moravie). — Toiles. . . . .   | Autriche. . . . .                  | 19  |
| G. et A. LAMMENS frères. Lille. — Fils. . . . .                          | France. . . . .                    | 119 |
| J.-G. SCHÄFER fils. Neukirch. — Toiles, coutils, damassés. Saxe. . . . . |                                    | 61  |
| COMPAGNIE GLASGOW JUTE. Glasgow. — Fils et tissus de jute                | G <sup>d</sup> e Bretagne. . . . . | 10  |
| MARCELLI-STEGAERT. Courtrai. — Toiles et coutils. . . . .                | Belgique. . . . .                  | 13  |
| PERMANNE frères. Armentières. — Toiles. . . . .                          | France. . . . .                    | 60  |
| L. HOVYN. Commines. — Toiles. . . . .                                    | France. . . . .                    | 8   |
| GÖLDLIN et C <sup>ie</sup> . Straubenzelle. — Fils. . . . .              | Suisse. . . . .                    | 6   |
| Manufacture de la C <sup>ie</sup> Baltique à KENGERAGGE. — Fils. . . . . | Russie. . . . .                    | 12  |
| LELEUP-GIET. Ypres. — Toiles. . . . .                                    | Belgique. . . . .                  | 65  |
| D. DEBLOCK. Lille. — Toiles. . . . .                                     | France. . . . .                    | 70  |
| ALB. NEUMANN. Bielitz. — Fils. . . . .                                   | Autriche. . . . .                  | 21  |
| P. F. SCHULZ et fils. Luechow. — Toiles. . . . .                         | Prusse. . . . .                    |     |
| Sociedad de tegidos de lino de RENTERIA. Guipuzcoa. — Toiles. . . . .    | Espagne. . . . .                   | 3   |
| C. A. ANQUETIN. Rouen. — Toiles. . . . .                                 | France. . . . .                    | 108 |
| Comité de la bourse de RIGA. — Fils de chanvre. . . . .                  | Russie. . . . .                    | 2   |
| F. DIERMAN-SETH. Gand. — Tissus de lin et de coton. . . . .              | Belgique. . . . .                  | 27  |
| Félix DEREN et FAUVERGUE. Armentières. — Toiles. . . . .                 | France. . . . .                    | 61  |
| C. LEFEBVRE. Armentières. — Serviettes. . . . .                          | France. . . . .                    | 57  |
| S. J. SPANJAARD. Borné. — Tissus mélangés. . . . .                       | Pays-Bas. . . . .                  | 4   |
| A. BRUKHANOFF et J. MIKHINE. Kostroma. — Fils. . . . .                   | Russie. . . . .                    | 1   |
| Amélie DECASPER. Bruxelles. — Toiles fines. . . . .                      | Belgique. . . . .                  | 24  |
| DEGRELLE et C <sup>ie</sup> . Cholet. — Mouchoirs. . . . .               | France. . . . .                    | 2   |
| Woldemar GRIEBOFF. Oustiong-Veliky. — Fils et toiles. . . . .            | Russie. . . . .                    | 9   |
| B. ABACK. Laichingen. — Toiles de lin. . . . .                           | Wurtemberg. . . . .                | 6   |
| RÜCKER frères. Römerstadt. — Toiles. . . . .                             | Autriche. . . . .                  | 27  |
| MEUSEL. (Maison NOBILING.) Friedersdorf-sur-Queis. — Mouchoirs. . . . .  | Prusse. . . . .                    | 45  |
| L. VERDURE. Lille. — Fils de lin de chanvre, china-grass. . . . .        | France. . . . .                    | 127 |
| A. J. B. DAUDRÉ. Saint-Quentin. — Linge damassé. . . . .                 | France. . . . .                    | 91  |
| BOULARD. Cholet. — Toiles et Mouchoirs. . . . .                          | France. . . . .                    | 1   |
| A. A. KNAPP. Pfullingen. — Fils retors. . . . .                          | Wurtemberg. . . . .                | 7   |
| A. P. DE CARVALHO et CUNHA. Lisbonne. — Fils à coudre, toiles. . . . .   | Portugal. . . . .                  | 3   |



*Mentions honorables.*

|                                                                                 |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| MOUSSELET. Quintin. — Toiles unies et damassées.....                            | France.....                | 4   |
| MACHEK et MACHACKOI. Starkenbach (Bohême). — Toiles blanches.....               | Autriche....               | 13  |
| H. GONZALEZ et C <sup>ie</sup> . Soria. — Toiles.....                           | Espagne....                | 8   |
| A. ZOTOFF. Kostrama. — Fils simples et retors.....                              | Russie....                 | 17  |
| MENARD et DENTIVEL. Courtrai. — Toiles.....                                     | Belgique....               | 21  |
| J. BREISTENSTEIN et C <sup>ie</sup> . Zofingue. — Tissus mélangés....           | Suisse.....                | 1   |
| BERTHELOOT, SHARP, DUBUISSON et C <sup>ie</sup> . Dunkerque. — Fils de lin..... | France.....                | 25  |
| DEBACKER, PAUWELS et C <sup>ie</sup> . Dunkerque. — Fils de lin et de jute..... | France.....                | 24  |
| ANDRIES et BRYs. Tamise. — Fils de lin, de chanvre et de jute.....              | Belgique....               | 1   |
| STEVELYNCK-DELEGROIX. Lille. — Fils de lin.....                                 | France.....                | 124 |
| P. MARIE et C <sup>ie</sup> . Lisieux. — Toiles.....                            | France.....                | 104 |
| WALTERS, DESCAMPS, RITTER et C <sup>ie</sup> . Ath. — Fils de lin..             | Belgique....               | 89  |
| EMELIANOFF. Moufoni. — Toiles.....                                              | Russie....                 | 7   |
| F.-A. BOUDARD. Amiens. — Fils blanchis, toiles.....                             | France.....                | 85  |
| GARNIER, THIÉBAUT et fils. Geradmer (Vosges). — Toiles des Vosges.....          | France.....                | 84  |
| NOËL frères. Alost. — Linge de table.....                                       | Belgique....               | 69  |
| GÖBEL et SPILLER. Römerstadt. — Toiles.....                                     | Autriche....               | 4   |
| S. PLANTEYDT. Krommenie. — Toiles à voiles.....                                 | Pays-Bas...                | 13  |
| G. ZIMMER. Lauban. — Toiles et mouchoirs.....                                   | Prusse.....                | 47  |
| A. VEAU-GARSAU. Cholet. — Toiles et mouchoirs.....                              | France.....                | 90  |
| A. VANDENHOVE. Gand. — Toiles.....                                              | Belgique....               | 34  |
| Aug. MAHIEU fils. Armentières. — Fils de lin.....                               | France.....                | 121 |
| STRUBE. Neuenkirchen. — Linge damassé.....                                      | Prusse.....                | 39  |
| DETRAUX-BOUQUILLON et C <sup>ie</sup> . Dunkerque. — Fils, toiles blanches..... | France.....                | 6   |
| BAILLEUX-LEMAIRE et C <sup>ie</sup> . Lille. — Fils d'étoupe.....               | France.....                | 113 |
| MOENS-MEERT. Alost. — Toiles blanches.....                                      | Belgique....               | 68  |
| VANDOORM-DESUTTER. Eccloo. — Toiles.....                                        | Belgique....               | 35  |
| SOCIEDAD ECONOMICA DE AMIGOS DEL PAIS. Murcie. — Toiles de chanvre.....         | Espagne....                | 9   |
| Th. AINSWORTH. Bolton. — Fils à coudre.....                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1   |
| Ch. PEGLER et C <sup>ie</sup> . Leeds. — Toiles damassées.....                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16  |
| T. VANDEN BRANDEN. Enghien. — Toiles diverses.....                              | Belgique....               | 84  |
| C. GERBER. Guestrouw. — Toiles damassées.....                                   | Mecklenbourg               | 55  |
| J. HEYSSE-CLAEYS. Eccloo. — Toiles.....                                         | Belgique....               | 28  |



|                                                                                         |                            |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| LAMBERT frères. Saint-Jacques, Lisieux. — Fils de lin et de jute.....                   | France.....                | 52 |
| MAS-FAUCHEUR et MAS. Lille. — Toiles blanches et de couleur.....                        | France.....                | 68 |
| OLIVER y FONRODONA. — Toiles à voiles.....                                              | Espagne ...                |    |
| BOSSI et C <sup>ie</sup> . Saint-Martin-lès-Riom. — Fils de chanvre...                  | France.....                | 23 |
| LUNG et ROESLER. Saint-Dié. — Toiles des Vosges et coutils.....                         | France.....                | 83 |
| MARQUÈS, CARALT et C <sup>ie</sup> . — Toiles à sacs.....                               | Espagne.....               |    |
| J.-G. VAN EDEN. Krommenie. — Toiles à voiles.....                                       | Pays-Bas. ...              | 18 |
| RATH frères. Veghel. — Linge de table.....                                              | Pays-Bas ...               | 17 |
| L. FRANCHOMME et C <sup>ie</sup> . Molenbeek-Saint-Jean-lez-Bruxelles. — Coutils.....   | Belgique....               | 62 |
| DOMEIER et fils. Timbeck. — Toiles communes. ....                                       | Prusse.....                |    |
| M <sup>me</sup> BOUCHARD. Saint-Vallier (Canada). — Toiles à mouchoirs. ....            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 6  |
| M <sup>me</sup> SARA ANDERSON. Helsingborg-Wrams-Gunnarstorp. — Linge de table.....     | Suède.....                 | 8  |
| M <sup>lle</sup> Charlotte BRODIN. Gefle. — Toiles damassées.....                       | Suède.....                 | 3  |
| M <sup>lle</sup> Élisabeth BRODIN. Gefle. — Toiles damassées.....                       | Suède.....                 | 4  |
| PAYSANNES DE LA PAROISSE SVAERDSIOE, EN DALÉCARLIE. Falun Svardsioe. — Fils de lin..... | Suède.....                 | 5  |
| Miss Élisabal MAC CURDY. Nova Scotia. — Fils de lin....                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1  |
| ARMED-BEN-SAÏD. Djidjeli. — Toiles.....                                                 | Algérie....                | 1  |
| ALI-BEN-ASSAÏD, des Reus-Tughlis. Beéi-Messaoud. — Toiles.....                          | Algérie....                | 17 |
| SAÏD-BEN-BRAHAM. Beni-Oughlis. — Toiles.....                                            | Algérie....                | 18 |
| MOUSSA-BEN-AHMED. Beni-Messaoud. — Toiles.....                                          | Algérie....                | 19 |
| FELHOEN-AUBRY. Courtrai. — Toiles.....                                                  | Belgique....               |    |
| USINE DE FLORIVAL. — Toiles.....                                                        | Belgique....               |    |

## COOPÉRATEURS.

### *Médailles d'argent.*

|                                                                                                  |                |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|
| G. L. RENIER. — Inspecteur des ateliers d'apprentissage de la Flandre occidentale.....           | Belgique....   |    |
| AUBRY-LECOMTE. — Organisation de l'exposition des matières textiles des colonies françaises..... | Col. franç.... |    |
| SCHMIT. Freywaldau (Silésie. — Direction du tissage de la maison Rayman et Regenhart.....        | Autriche....   | 25 |
| L. PLANTARD. Lille (Nord). — Employé de la maison J. Casse et fils.....                          | France....     | 12 |



|                                                                                                  |              |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| DOROTY. — Directeur de la filature de lin de MM. Fauquet-Lemaître et Prévot, à Pont-Audemer..... | France.....  | 54 |
| Pierre DEDAULO. Gand. — Directeur de filature à la société linière gantoise.....                 | Belgique.... | 31 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                                                                                 |              |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| FARNÈSE-FERVACQ. Lille. — Direction et surveillance de l'exposition des produits liniers de l'Algérie exposés par le ministère de la guerre.....                | France.....  | 11  |
| N. DEBUCHY. Tourcoing (Nord). — Chef ourdisseur chez M. Debuchy frères à Tourcoing.....                                                                         | France.....  | 112 |
| Aug. FLAYEAU. Tourcoing (Nord). — Directeur chez M. Debuchy.....                                                                                                | France.....  |     |
| Louis SCAMPS. Lille (Nord). — Contre-maitre de filature chez M. Debuchy frères.....                                                                             | France.....  |     |
| Alfred JANSON. Lille (Nord). — Contre-maitre de tissage chez MM. J. Casse et fils.....                                                                          | France.....  | 12  |
| Frédéric DEGUILLAGE. Lille (Nord). — Directeur de la filature chez MM. J. Casse et C <sup>ie</sup> .....                                                        | France.....  |     |
| Julien BAYART. Lille (Nord). — Chef du tissage chez MM. J. Casse et fils.....                                                                                   | France.....  | 12  |
| Henri JANVIER. — Directeur du tissage chez MM. Bary jeune et C <sup>ie</sup> au Mans.....                                                                       | France.....  | 80  |
| Jean KELLER. — Directeur chez MM. Bary jeune et C <sup>ie</sup> au Mans.....                                                                                    | France.....  | 80  |
| YOUNG. — Contre-maitre chez MM. A. Bocquet et C <sup>ie</sup> à Ailly-sur-Somme.....                                                                            | France.....  | 55  |
| EASSON-KENNETH. — Directeur de la filature de MM. Jonglez-Hovelacque, Carlos Cardon et C <sup>ie</sup> , à Sailly-sur-la-Lys.....                               | France.....  | 5   |
| Julie MARÉCHAL. Wevelghem. — Barbe JOYE à Rumbeke. — Ont filé les fils à la main d'une finesse exceptionnelle exposés par MM. Devos et Decoene de Courtrai..... | Belgique ... | 11  |
| François DEHAES. — Employé à la société linière de Bruxelles (dite de Saint-Gilles).....                                                                        | Belgique.... | 76  |
| François VERBEKE. Saint-Gilles-lez-Bruxelles. — Employé à la même administration.....                                                                           | Belgique.... | 76  |
| DE BRUILLE. — Chez M. Van Ackere de Courtrai.....                                                                                                               | Belgique.... | 16  |
| John ATTACK. — Contre-maitre de la société linière de Saint-Léonard. Liège.....                                                                                 | France.....  | 77  |
| BITTMANN. — Contre-maitre du tissage mécanique chez A. F. Lang, à Blaubeuren.....                                                                               | Wurtemberg.  | 4   |
| D. FRANK. — Employé dans le même établissement. Blaubeuren.....                                                                                                 | Wurtemberg.  | 4   |



*Mentions honorables.*

|                                                                                                                                                                                                            |                 |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| DELEARRE-MALLET, filateur à Lille. — Filature de diverses matières textiles provenant des colonies. . . . .                                                                                                | Col. franç. . . |    |
| JEANNISSEN. Tarare. — Tissage desdites matières . . . . .                                                                                                                                                  | Col. franç. . . |    |
| QUIÈS-MICHARD, à Cours (Rhône); tissage de ces matières en tissus à froid. . . . .                                                                                                                         | Col. franç. . . |    |
| Édouard VERSTRAETEN, à la Société linière gantoise; contre-maitre en chef du peignage. Gand. . . . .                                                                                                       | Belgique. . .   | 31 |
| Colette MUSSELIS, à Wevelghem, Thérèse WERBROUCK, à Rumbeke, Eugénie VERHULST, à Wevelghem, ont filé les fils à la main d'une finesse exceptionnelle exposés par MM. Devos et Decone, de Courtrai. . . . . | Belgique. . .   | 11 |
| DE LEU, chez M. Van Acker de Courtrai. . . . .                                                                                                                                                             | Belgique. . .   | 16 |
| BUELENS, employé à la Société linière de Malines. . . . .                                                                                                                                                  | Belgique. . .   | 78 |
| Jean VAN DURNÉ, employé à la Société de Bruxelles. Saint-Gilles. . . . .                                                                                                                                   | Belgique. . .   | 76 |
| BAISIEUX, chez M. Simon Boucher, à Tournai; contre-maitre en chef de la filature. . . . .                                                                                                                  | Belgique. . .   | 74 |
| VAN-OUTRYVE, chez M. Simon Boucher, à Tournai; contre-maitre en chef de la filature. . . . .                                                                                                               | Belgique. . .   | 15 |
| D. MATTHYS, chez M. Moermam, Van Laere, à Gand; contre-maitre et directeur. . . . .                                                                                                                        | Belgique. . .   | 29 |
| STEENMAYER et RASSON, chez MM. Bertrand et Milcent, à Courtrai; contre-maitres tisserand. . . . .                                                                                                          | Belgique. . .   | 7  |
| GLIMEZ et Ch.-L. GRYSPEERT, chez M. Dathis, à Courtrai; contre-maitres tisserand. . . . .                                                                                                                  | Belgique. . .   | 8  |
| DEMEURICE, chez M. Maes-Van Campenhout, à Iseghem; contre-maitre . . . . .                                                                                                                                 | Belgique. . .   | 67 |
| François HANET, chez MM. Tienpont et fils, à Gand; contre-maitre directeur. . . . .                                                                                                                        | Belgique. . .   | 33 |
| Jean GHEYSENS, chez MM. Beck père et fils, à Courtrai; contre-maitre. . . . .                                                                                                                              | Belgique. . .   | 6  |



## CLASSE 29.

## FILS ET TISSUS DE LAINE PEIGNÉE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                         |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| CLABBURN fils et CRIPP. — Tissus. (CLABBURN, membre du Jury .....                                       | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 16  |
| LARSONNIER frères et CHENEST. — Tissus. (G. LARSONNIER, membre du Jury.).....                           | France.....                | 109 |
| N. REICHENHEIM et fils. — Tissus. (W. REICHENHEIM, membre du Jury.).....                                | Prusse.....                | 2   |
| A. SEYDOUX, SIEBER et C <sup>ie</sup> . — Tissus. (A. SEYDOUX, membre du Jury.).....                    | France.....                | 191 |
| VICTOR VILLEMINOT-HUARD, ROGÉLET et C <sup>ie</sup> . — Tissus. (VILLEMINOT-HUARD, associé au Jury..... | France.....                | 12  |

*Médailles d'or.*

|                                                                                |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| INDUSTRIE DES TISSUS DE LAINE DE BRADFORD. Exposition collective.....          | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |     |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE REIMS. Exposition collective. — Tissus.....             | France.....                |     |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE ROUBAIX. Exposition collective. — Tissus.....           | France.....                |     |
| H. DELATTRE père et fils. Roubaix. — Tissus.....                               | France.....                | 190 |
| C. ROGÉLET, GAND, GRANDJEAN, IERY et C <sup>ie</sup> . Reims. — Tissus.        | France.....                | 11  |
| HARMEI frères. Reims. — Fils.....                                              | France.....                | 7   |
| TRAPP et C <sup>ie</sup> . Mulhouse. — Fils.....                               | France.....                | 135 |
| TERNYNCK frères. Roubaix. — Tissus.....                                        | France.....                | 167 |
| J. AKROYD et fils. Halifax. — Tissus.....                                      | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 1   |
| LELARGE et AUGER. Reims. — Tissus.....                                         | France.....                | 30  |
| LEFEBVRE-DUCATTEAU. Roubaix. — Tissus.....                                     | France.....                | 184 |
| INDUSTRIE DES TISSUS DE LAINE DE MEERANA. Exposition collective. — Tissus..... | Saxe.....                  |     |
| GEORGE, HOOPER, CARROZ, TABOURIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tissus .....   | France.....                | 90  |



*Médailles d'argent.*

|                                                                    |                                    |     |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| Société de CARLSWIK. — Tissus. . . . .                             | Suède. . . . .                     | 1   |
| HOLDEN et fils. Reims. — Peignés. . . . .                          | France. . . . .                    | 28  |
| BRACH et C <sup>ie</sup> . Berlin. — Tissus. . . . .               | Prusse. . . . .                    | 16  |
| SPOTT et WEBER. Glauchau. — Tissus. . . . .                        | Saxe. . . . .                      | 20  |
| BENOIST père, fils et POULAIN. Reims. — Tissus. . . . .            | France. . . . .                    | 16  |
| Société de BIETIGHEIM. — Fils. . . . .                             | Wurtemberg. . . . .                | 1   |
| HARTMANN et SCHMALTZER. Malmerspach. — Fils. . . . .               | France. . . . .                    | 117 |
| J. VATIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tissus. . . . .             | France. . . . .                    | 51  |
| LOUIS CORDONNIER. Roubaix. — Tissus. . . . .                       | France. . . . .                    | 168 |
| Julien LAGACHE fils. Roubaix. — Tissus. . . . .                    | France. . . . .                    | 182 |
| GANESCHINE frères. Moscou. — Fils. . . . .                         | Russie. . . . .                    | 6   |
| ODIN-DUBOIS frères. — Betheneville. — Tissus. . . . .              | France. . . . .                    | 34  |
| MACHET, MAROTTE et PAROISSIEN. Reims. — Tissus. . . . .            | France. . . . .                    | 2   |
| GAMOUNET-DEHOLLANDE. Amiens. — Tissus. . . . .                     | France. . . . .                    | 114 |
| E. WILLET neveu et C <sup>ie</sup> . — Tissus. . . . .             | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |     |
| Eugène ARMAND et fils. Pouschkino. — Tissus. . . . .               | Russie. . . . .                    | 1   |
| TRESCA, CARLET, DARIA et C <sup>ie</sup> . Amiens. — Fils. . . . . | France. . . . .                    | 122 |
| WEIGERT et C <sup>ie</sup> . Berlin. — Tissus. . . . .             | Prusse. . . . .                    | 15  |
| SCHRADER. Moscou. — Tissus. . . . .                                | Russie. . . . .                    | 13  |
| GILBERT et OHL. Reims. — Fils. . . . .                             | France. . . . .                    | 45  |
| KAUFFMANN. Berlin. — Tissus. . . . .                               | Prusse. . . . .                    | 25  |
| DELFOSSÉ frères. Roubaix. — Tissus. . . . .                        | France. . . . .                    |     |
| COLLET, DUBOIS et C <sup>ie</sup> . Amiens. Tissus. . . . .        | France. . . . .                    | 113 |
| LECLERC-DUPIRE. Roubaix. — Tissus. . . . .                         | France. . . . .                    | 179 |
| DILLIES frères. Roubaix. — Tissus. . . . .                         | France. . . . .                    | 166 |
| César SCRÉPEL. Roubaix. — Tissus. . . . .                          | France. . . . .                    | 181 |
| Pierre CATTEAU. Roubaix. — Tissus. . . . .                         | France. . . . .                    | 164 |
| DAUPHINOT frères. Reims. — Tissus. . . . .                         | France. . . . .                    | 13  |
| MIDDLETON et C <sup>ie</sup> . Londres. — Tissus. . . . .          | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 6   |
| POULAIN frères. Paris. — Tissus. . . . .                           | France. . . . .                    | 97  |
| Exposition collective de TOURCOING. — Tissus. . . . .              | France. . . . .                    |     |
| DELLOUE-STAING. Fourmies. — Fils. . . . .                          | France. . . . .                    | 71  |
| POIRET frères et neveu. Saint-Épin. — Fils. . . . .                | France. . . . .                    | 52  |
| NAVIÈRES et FOURRIER. Paris. — Tissus. . . . .                     | France. . . . .                    | 92  |
| VULFRAND-MOLLET. Amiens. — Tissus. . . . .                         | France. . . . .                    | 112 |
| François ROUSSEL. Roubaix. — Tissus. . . . .                       | France. . . . .                    | 170 |
| MAZURE-MAZURE. Roubaix. — Tissus. . . . .                          | France. . . . .                    | 185 |
| Joseph POLLET. Roubaix. — Tissus. . . . .                          | France. . . . .                    | 188 |



|                                                         |                            |     |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| John LIEBIG. Reichenberg. — Tissus.....                 | Autriche....               |     |
| C. BELLOT et COLLIÈRE. Angecourt (Ardennes). — Fils...  | France.....                | 75  |
| PERRIN, PIÉDANNA et JUMEAUX. Paris. — Tissus.....       | France.....                | 93  |
| BLECH frères. Sainte-Marie. — Tissus.....               | France.....                | 139 |
| LEHMANN. Böhrigen. — Tissus.....                        | Saxe (Cl. 30.)             | 119 |
| Léopold et Léon FLORIN. Roubaix. — Tissus.....          | France.....                | 163 |
| KOECHLIN-SCHWARZ. Mulhouse. — Tissus.....               | France.....                | 116 |
| E. FOURNIVAL et C <sup>ie</sup> . Rethel. — Tissus..... | France.....                | 22  |
| BULTEAU frères. Roubaix. — Tissus.....                  | France.....                | 171 |
| DESTEUQUE. Reims. — Tissus.....                         | France.....                | 38  |
| DE FOURMENT. Frévent. — Tissus.....                     | France.....                | 38  |
| RODIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tissus.....        | France.....                | 91  |
| Filature de VÖSLAU. — Fils.....                         | Autriche....               | 1   |
| MITCHELL et SHEPHERD. Bradford. — Tissus.....           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7   |
| MOREL et C <sup>ie</sup> . Roubaix. — Peignés.....      | France.....                | 176 |
| SABRAN et JESSÉ. Paris. — Tissus.....                   | France.....                | 108 |
| SCRÉPEL-ROUSSEL. Roubaix. — Tissus.....                 | France.....                | 180 |
| PIN-BAYART. Roubaix. — Tissus.....                      | France.....                | 165 |
| Amédée PROUVOST. Roubaix. — Peignés.....                | France.....                | 175 |
| PREIBISCH. Reichenau. — Tissus.....                     | Saxe.....                  | 23  |
| ZEITLMANN, PIETZEL et WILHELM. Glauchau. — Tissus...    | Saxe.....                  | 22  |
| ALLART-ROUSSEAU. Roubaix. — Peignés.....                | France.....                | 172 |
| CROUTELLE neveu. Reims. — Fils.....                     | France.....                | 8   |
| SADON et C <sup>ie</sup> . Roubaix. — Tissus.....       | France.....                | 149 |
| STEINER. Sainte-Marie. — Tissus.....                    | France.....                | 138 |
| ANTONGINI. Milan. — Tissus.....                         | Italie.....                | 2   |
| BOUTIGUINE. Izmaïlovka. — Tissus.....                   | Russie.....                | 3   |
| QUENOBLE et MARQUANT. Reims. — Tissus.....              | France.....                | 6   |
| FASSIN jeune. Reims. — Tissus.....                      | France.....                | 48  |
| LOCHET frères. Reims. — Tissus.....                     | France.....                | 21  |
| NOIRET, CHOPPIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Fils..... | France.....                | 74  |
| PREVEL. Rouen. — Tissus.....                            | France.....                | 125 |
| MILLE-GENSSE. Amiens. — Tissus.....                     | France.....                | 115 |
| PHILIPPOT. Reims. — Tissus.....                         | France.....                | 42  |
| BADIA. Sabadell. — Fils.....                            | Espagne....                | 2   |
| KOENIG. Sainte-Marie. — Tissus.....                     | France.....                | 136 |
| Jos. WESTHAUSER. Vienne. — Tissus.....                  | Autriche....               | 19  |
| Alb. REISS. Liesing. — Tissus.....                      | Autriche....               | 15  |
| A. LÉPOUTRE. Roubaix. — Tissus.....                     | France.....                | 189 |
| BLAZY frères. Paris. — Tissus.....                      | France.....                | 89  |
| E. ANCEAUX. Saint-Masmes. — Tissus.....                 | France.....                | 9   |



|                                                                                         |              |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| AUDRESSET fils et MENUET. Paris, rue d'Aboukir. — Tissus.                               | France.....  | 99  |
| BOCKMUEHL. Düsseldorf — Filateur.                                                       | Prusse.....  | 19  |
| Société de LOTH-LEZ-BRUXELLES. — Fils, tissus de laine et de coton et de laine peignée. | Belgique...  | 3   |
| BOSSUAT. Paris. — Tissus.                                                               | France.....  | 50  |
| Gustave HESS. Paris. — Tissus.                                                          | France.....  | 61  |
| WULVERICK et C <sup>ie</sup> . Paris. — Fils de laine.                                  | France.....  | 106 |
| CARRÉ, CARABIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tissus.                                    | France.....  | 67  |
| PLANCHE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tissus.                                           | France.....  | 105 |
| Jean LIEBIG. Reichenberg. — Tissus.                                                     | Autriche.... |     |
| Franz LIEBIG. Dörfel. — Tissus.                                                         | Autriche.... | 8   |
| DAVID DAUTRESME. Rouen. — Tissus.                                                       | France.....  | 126 |
| DIETSCH. Sainte-Marie. — Tissus.                                                        | France.....  | 137 |

*Médailles de bronze.*

|                                                    |                                      |     |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------|-----|
| GIVELET frères. Reims. — Tissus.                   | France.....                          | 49  |
| DURAND. Paris. — Tissus.                           | France.....                          | 53  |
| TAYLOR. Almondbury. — Tissus.                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. (Cl. 30.) | 89  |
| BORODINE. Moscou. — Tissus.                        | Russie.....                          | 2   |
| A. WALBAUM et C <sup>ie</sup> . Reims. — Tissus.   | France.....                          | 14  |
| SMITHSON et C <sup>ie</sup> . Halifax. — Tissus.   | G <sup>de</sup> -Bretagne.           | 9   |
| BRUENINGHAUS. Barmen. — Tissus.                    | Prusse.....                          | 5   |
| HEINDRICKX-DORMEUIL. Roubaix. — Tissus.            | France.....                          | 183 |
| ELOY-DUVILLIER. Roubaix. — Tissus.                 | France.....                          | 160 |
| DERVAUX-COUVREUR. Roubaix. — Tissus.               | France.....                          | 194 |
| Veuve DAWANT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tissus. | France.....                          | 102 |
| Filature de KAISERLAUTERN. — Fils.                 | Bavière....                          | 1   |
| ERNOULT et PALATTE. Roubaix. — Fils.               | France.....                          | 177 |
| LEPOUTRE-POLLET. Roubaix. — Tissus.                | France.....                          | 159 |
| LEGRAND et JANDIN. Fourmies. — Fils.               | France.....                          | 100 |
| TRANCHART. A la Neuville-lez-Vesigny. — Fils.      | France.....                          | 27  |
| LACAMBRE. Reims. — Tissus.                         | France.....                          | 36  |
| SILVA. Lisbonne. — Tissus.                         | Portugal. (Cl. 30.)                  | 18  |
| DAUPHINOT et MANGON. Isles-sur-Suippes. — Tissus.  | France.....                          | 37  |
| BUFFONI. — Tissus.                                 | Italie.....                          |     |
| DUFOURMANTEL. Foulloy-les-Corbie. — Tissus.        | France.....                          | 63  |
| LUCAS frères. Elbelfeld. — Tissus.                 | Prusse.....                          | 11  |
| LESSIEUX. Réthel. — Tissus.                        | France.....                          | 23  |
| SCALABRE-DELCOUR. Tourcoing. — Tissus.             | France.....                          | 151 |
| BORN et JOACHIM. Berlin. — Tissus.                 | Prusse, etc..                        | 3   |



|                                                                 |                  |     |
|-----------------------------------------------------------------|------------------|-----|
| GUÉRIN et JOUAULT. Paris. — Tissus. ....                        | France. ....     | 95  |
| LEGROS fils aîné. Marne. — Tissus. ....                         | France. ....     | 35  |
| SIX-MONNIER et C <sup>ie</sup> . Tourcoing. — Fils. ....        | France. ....     | 154 |
| HARTMANN-REICHART. Erstein. — Fils. ....                        | France. ....     | 133 |
| PATÉ frères. Reims. — Tissus. ....                              | France. ....     | 15  |
| MADERNA. — Tissus. ....                                         | Italie. ....     |     |
| BENOIST et GRÉVIN. Reims. — Tissus. ....                        | France. ....     | 47  |
| MASSE-CRESSIN et C <sup>ie</sup> . Somme. — Fils. ....          | France. ....     | 77  |
| LOUIS QUAAAS. Aussig. — Tissus. ....                            | Autriche. ....   | 12  |
| LEFEVRE. Reims. — Tissus. ....                                  | France. ....     | 38  |
| PINON frères. Reims. — Tissus. ....                             | France. ....     | 31  |
| Société de NEUENDORF. Berlin. — Fils. ....                      | Prusse. ....     | 17  |
| APPERT-TATAT. Reims. — Tissus. ....                             | France. ....     | 32  |
| Guillaume DERVILLÉE. Fourmies. — Fils. ....                     | France. ....     | 79  |
| Jules AUGER. Reims. — Tissus. ....                              | France. ....     | 18  |
| Ad. SCHMITT. Böhmisch-Aicha. — Tissus. ....                     | Autriche. ....   | 16  |
| MASSÉ et CLIQUET. Reims. — Tissus. ....                         | France. ....     | 10  |
| Fréd. MOREAU. Aisne. — Tissus. ....                             | France. ....     | 57  |
| VERNIER-DELAOUTRE. Roubaix. — Fils. ....                        | France. ....     | 162 |
| MAUMY frères et LESTANG. Paris. — Tissus. ....                  | France. ....     | 103 |
| DAVID-LABEEZ et C <sup>ie</sup> . Saint-Gaubert. — Tissus. .... | France. ....     | 66  |
| SAUTRET-PONSINET. Marne. — Tissus. ....                         | France. ....     | 43  |
| STARKER et EGGER. Stuttgart. — Tissus. ....                     | Wurtemberg. .... |     |
| Exposition collective de SAINT-NICOLAS. — Tissus. ....          | Belgique. ....   | 1   |
| H. GRÉGOIRE. Oise. — Tissus. ....                               | France. ....     | 68  |
| Pierre DELPORTE. Roubaix. — Tissus. ....                        | France. ....     | 186 |
| Eug. GRIMONPREZ. Roubaix. — Tissus. ....                        | France. ....     | 148 |
| SELLIER-DELAFORGE. Oise. — Tissus. ....                         | France. ....     | 65  |
| DARRAS-LEMAIRE. Tourcoing. — Fils. ....                         | France. ....     | 150 |
| AUBEUX-LAUBRY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tissus. ....        | France. ....     | 56  |
| LUCAS frères. Marne. — Fils. ....                               | France. ....     | 44  |
| VINCHON. Roubaix. — Peignés. ....                               | France. ....     | 145 |
| V <sup>or</sup> BÉCHET. Paris. — Tissus. ....                   | France. ....     | 59  |
| LECŒUR et MANCHON. Rouen. — Tissus. ....                        | France. ....     | 127 |
| J. BONNET. Roubaix. — Tissus. ....                              | France. ....     | 142 |
| PONCHE et VASSEUR. Amiens. — Fils. ....                         | France. ....     | 123 |
| Eug. PARENT. Paris. — Tissus. ....                              | France. ....     | 99  |
| OLLIER père, fils et C <sup>ie</sup> . Lozère. — Tissus. ....   | France. ....     |     |
| Ch. et Fred. FREY. Haut-Rhin. — Tissus. ....                    | France. ....     | 64  |
| D. WERTH. S <sup>te</sup> -Marie-aux-Mines. — Fils. ....        | France. ....     | 132 |



*Mentions honorables.*

|                                                                 |                    |     |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------|-----|
| MELY père et fils. Lozère. — Fils.....                          | France.....        | 55  |
| A. FORTEL et A. VILLEMINOT. Reims. — Peignés.....               | France.....        | 5   |
| SCHNEIDER. — Tissus.....                                        | "                  | "   |
| GIVELET-DESTEUQUE et DAUPHINOT. Reims. — Déchets....            | France.....        | 26  |
| BLUM-SIMON. Haut-Rhin. — Tissus.....                            | France.....        | 130 |
| E. FERRIER. Roubaix. — Fils.....                                | France.....        | 173 |
| BARIL. Louviers. — Fils.....                                    | France.....        | 46  |
| L. GODARD. Reims. — Tissus.....                                 | France.....        | 20  |
| AVÉDIS OGHLOU SAKIR. Erzeroum. — Tissus.....                    | Turquie....        | 34  |
| SOLÀ et SERT. Barcelone. — Tissus.....                          | Espagne. (Cl. 30.) | 24  |
| RENARD et C <sup>ie</sup> . Reims. — Tissus.....                | France.....        | 3   |
| VULIAMY. Paris. — Fils.....                                     | France.....        | 84  |
| DUBAR-DELESPAUL. Roubaix. — Tissus.....                         | France.....        | 147 |
| VOIGT et C <sup>ie</sup> , près Roubaix. — Fils.....            | France.....        | 174 |
| SEMET DERREVAUX. Roubaix. — Tissus.....                         | France.....        | 144 |
| Fabrique belge de TOURNAY. — Tissus de laine peignée..          | Belgique....       | 2   |
| SAINT-DENIS-PETIT. Marne. — Tissus.....                         | France.....        | 41  |
| BULTEAU-DESBONNET. Roubaix. — Tissus.....                       | France.....        | 143 |
| DUBRULLE fils. Tourcoing. — Peignés.....                        | France.....        | 194 |
| PIERRARD-PARPAITE. Reims. — Peignés.....                        | France.....        | 4   |
| PETZOLD et EHRET. Reichenbach. — Fils.....                      | Saxe.....          | 24  |
| LEPOUTRE-DUHAMEL. Tourcoing. — Fils.....                        | France.....        | 153 |
| BOURGEOIS-JOLY. S <sup>te</sup> -Marie-aux-Mines. — Tissus..... | France.....        | 131 |
| COLLIN-DENIS. Aubenton. — Fils.....                             | France.....        | 72  |
| Félix HARMEL. Reims. — Fils.....                                | France.....        | 7   |
| VAUCHER. Rétel. — Tissus.....                                   | France.....        | 24  |
| DREYFUS-LÉVY et BERNHEIM. S <sup>te</sup> -Marie. — Tissus..... | France.....        | 129 |
| EMÉLIANOFF et ROCHEFORT. Moscou. — Tissus.....                  | Russie.....        | 5   |
| Narcisse RONNET. Ardennes. — Fils.....                          | France.....        | 107 |
| THUILLIER-GELLÉE. Amiens. — Peignés.....                        | France.....        | 110 |
| PETIT-FORTIER. Marne. — Tissus.....                             | France.....        | 40  |
| DÉMÉTRIUS ZYKAKIS. — Tissus.....                                | Grèce.....         | 4   |
| HAMELLE-DAVID. S <sup>t</sup> -Quentin. — Tissus.....           | France.....        | 69  |
| GUYOT. Marne. — Tissus.....                                     | France.....        | 39  |
| Robert GALLAND. Marne. — Tissus.....                            | France.....        | 25  |
| Louis MILLER. Moscou. — Tissus.....                             | Russie.....        | 10  |
| TIMASCHEFF. Moscou. — Tissus.....                               | Russie.....        | 17  |
| SCHOELLER. Düren. — Fils.....                                   | Prusse.....        | 18  |



|                                                          |                     |     |
|----------------------------------------------------------|---------------------|-----|
| TEIXEIRA. Lisbonne. — Tissus.....                        | Portugal. (Cl. 3o.) | 19  |
| VOUILLON. Paris. — Fils.....                             | France.....         | 78  |
| DUBOIS père et Fils. Louviers. — Fils.....               | France.....         | 157 |
| FARAGUET BUIRETTE. Dijon. — Fils.....                    | France.....         | 87  |
| LORTHOIS-DESPLANQUES. — Fils.....                        | France.....         |     |
| DEWAVRIN-CROMBEZ. Tourcoing. — Fils.....                 | France.....         | 140 |
| LANTEIN et fils. Reims. — Fils.....                      | France.....         | 29  |
| ELAGUINE. Bogorodsk — Tissus.....                        | Russie.....         | 4   |
| KINDLER. Pabianice. — Tissus.....                        | Russie.....         | 7   |
| KROÉUCH. — Tissus.....                                   | Russie.....         |     |
| SOPOFF. Moscou. — Tissus.....                            | Russie.....         | 14  |
| SCHNEIDEMANN. Riga. — Tissus.....                        | Russie.....         | 13  |
| MICHAÏLOFF. Moscou. — Tissus.....                        | Russie.....         | 9   |
| Jean SHEPELER. Riga. — Tissus.....                       | Russie.....         | 11  |
| MARKWALD-WERNER. Berlin. — Tissus.....                   | Prusse.....         | 14  |
| F. MAYER. Cologne. — Tissus.....                         | Prusse.....         | 4   |
| G. de VANSSAY. Eure. — Fils.....                         | France.....         | 104 |
| Salomon SCHILL et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tissus..... | France.....         | 70  |
| DENIS et HOUEL. Eure. — Fils.....                        | France.....         | 155 |
| GUITTARD fils et OLLIN. Paris. — Fils.....               | France.....         | 82  |

## COOPERATEURS,

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                                                                            |             |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| Adolphe REGNAUDIN, chez MM. Auguste Seydoux, Sieber et C <sup>ie</sup> , au Cateau, Nord. — Acheteur des laines brutes et peignées, 34 ans de service..... | France..... | 191 |
| Henry-Joseph SCREPEL, chez MM. Lefebvre Ducatteau frères, à Roubaix. — Chef de fabrication, 27 ans de service.....                                         | France..... | 184 |
| TAGNION, chez MM. Lelarge et Auger, à Reims. — Chef de fabrication.....                                                                                    | France..... | 30  |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                                                                                           |              |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| Victor SEDAIN, fabrique de Saint-Nicolas. — Contre-maître de tissage à mécanique.....                                                                                     | Belgique.... | 1   |
| François DELAHAYE, chez MM. Delattre père et C <sup>ie</sup> , à Roubaix. — Fileur, 34 ans de service.....                                                                | France.....  | 190 |
| Augustin DERRIPON, chez MM. Auguste Seydoux, Sieber et C <sup>ie</sup> , au Cateau, Nord. — Directeur de la filature, élève de l'école de Châlons, 22 ans de service..... | France.....  | 191 |



|                                                                                                                                           |              |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| Louis-Henry DUCATTEAU, chez MM. Lefebvre Ducatteau, à Roubaix. — Créateur de nouveautés, chargé de la fabrication, 29 ans de service..... | France.....  | 184 |
| François-Louis CHATILLON, chez MM. Rogelet, Gand, Granjean, Ibry, Reims. — Ouvrier dégraisseur, 30 ans de service.....                    | France.....  | 5   |
| GUYON, chez MM. Bulteau frères, à Roubaix. — Compositeur de nouveauté.....                                                                | France.....  |     |
| Joseph-Carlos BRACK, chez MM. Pin, Bayart, à Roubaix; directeur des métiers à la Jacquart, 25 ans de service.                             | France.....  | 165 |
| Édouard RICHON, chez MM. Seydoux, Sieber et C <sup>ie</sup> , au Cateau; acheteur de laines, 13 ans de service.....                       | France.....  | 191 |
| Baptiste MAIS, chez MM. Six-Monnier, à Tourcoing; directeur de la fabrication, 14 ans de service.....                                     | France.....  | 154 |
| Pierre SEGARD, chez MM. Ternynck frères; directeur de fabrication.....                                                                    | France.....  | 167 |
| Pierre DESALMONT, chez MM. J. Pollet, à Roubaix; directeur d'ouvroir, 34 ans de service.....                                              | France.....  | 188 |
| TARDIF, chez MM. Navières et Fourrier, à Paris; dessinateur-monteur de nouveautés.....                                                    | France.....  | 92  |
| Giovanni NOA, chez M. Franz Liebig, à Reichenberg; chef d'atelier, 15 ans de service.....                                                 | Autriche.... | 8   |
| Louis GOVÈRE, chez MM. A. Lepoutre et C <sup>ie</sup> , à Roubaix; dessinateur.....                                                       | France.....  | 186 |

*Mentions honorables.*

|                                                                                            |             |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| Martin VANDAMME, chez MM. H. Delattre père et fils, à Roubaix, 35 ans de service.....      | France..... | 190 |
| Martial RIEBEE, chez MM. Delattre père et fils, à Roubaix; employé, 15 ans de service..... | France..... | 190 |
| BACHELARD, chez MM. Benoist et Grevin, à Reims; directeur des tissages mécaniques.....     | France..... | 47  |
| VAUDEPUTTE, chez MM. Ternynck frères, à Roubaix; mécanicien.....                           | France..... | 167 |
| Ferdinand GHISLIN, chez MM. Ternynck frères, à Roubaix; contre-maître de peignage.....     | France..... | 167 |
| Augustine LEPERS, chez MM. Delattre père et fils, à Roubaix; peigneuse.....                | France..... | 190 |
| Charles LELONG, chez MM. Six et Monnier, à Tourcoing; mécanicien.....                      | France..... | 154 |
| Jean-Baptiste CHOPAR, chez MM. Lefebvre-Ducatteau, à Roubaix; directeur de filature.....   | France..... | 184 |



|                                                                                                                     |             |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| François GOSMAN, chez MM. Lefebvre-Ducatteau, à Roubaix; directeur de tissage à mécanique, 22 ans de service.....   | France..... | 184 |
| Jean-Baptiste CAU, chez M. Ed. Ferrier, à Roubaix; contre-maître de filature, 19 ans de service.....                | France..... | 173 |
| Charles AUBLÉ, chez MM. Seydoux, Sieber et C <sup>ie</sup> , au Cateau; ouvrier mécanicien, 24 ans de service.....  | France..... | 191 |
| Charles-Joseph LEROY, chez MM. Ch. Rogelet, Gand-Grangean, Ibry (Reims); tisseur à la main, 17 ans de service.....  | France..... | 5   |
| Xavier HERTEMBERGER, chez MM. Rogelet, Gand-Grangean, Ibry; tisseur mécanique, 15 ans de service.....               | France..... | 5   |
| Léopold KAHN, chez M. G. Hess, à Paris; échantillonneur, 12 ans de service.....                                     | France..... | 61  |
| Charles SOUFFLET, chez MM. Seydoux, Sieber et C <sup>ie</sup> , au Cateau; fileur, 40 ans de service.....           | France..... | 191 |
| Nestor CATTIAUX, chez MM. Seydoux, Sieber et C <sup>ie</sup> , au Cateau; tisseur mécanique, 12 ans de service..... | France..... | 191 |
| Adolphe MATHIEU, chez MM. Tranchard frères, à Neuville; contre-maître de fileurs.....                               | France..... | 27  |
| Henri CARISSIMO, chez M. P. Catteau, à Roubaix; directeur d'ouvroir.....                                            | France..... | 164 |
| Jean-Baptiste COLLET, chez MM. Lessieux, à Rethel; contre-maître de tissage.....                                    | France..... | 23  |
| Jean-François LEPEIGNEUR, chez M. Massé-Clignet, à Reims; monteur de nouveautés.....                                | France..... | 10  |
| Jeanne LABRUYÈRE, chez M. Massé-Clignet, à Reims; ourdisseuse.....                                                  | France..... | 10  |
| Jean-François GUERBET, chez MM. Tranchard, à Neuville; contre-maître de fileurs, 29 ans de service.....             | France..... | 27  |
| Louis CHAMPAGNE, chez MM. Tranchard et C <sup>ie</sup> , à Neuville; ajusteur mécanicien, 30 ans de service.....    | France..... | 27  |



## CLASSE 30.

## FILS ET TISSUS DE LAINE CARDÉE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                  |                                 |          |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| BALSAN. (Membre du Jury.) Châteauroux. — Draps uniformes. ....   | France. ....                    | 93       |
| G. S. LAOUREUX. (Membre du Jury.) — Filature et draperies. ....  | Belgique. ....                  | 21 et 37 |
| LARCHER (Membre du Jury.) — Draperies. ....                      | Portugal. ....                  | 1        |
| E. DE MONTAGNAC. (Membre du Jury.) Sedan. — Nouveautés. ....     | France. ....                    | 84       |
| F. ROSSI. (Membre du Jury.) — Draperies. ....                    | Italie. ....                    | 6        |
| Gustave DE SCHOELLER. (Membre du Jury.) — Draps nouveautés. .... | Autriche. ....                  | 61       |
| Armand STERCKEN. (Associé au Jury.) — Nouveautés. ....           | Prusse. ....                    | 11       |
| VAUQUELIN. (Membre du Jury.) Elbeuf. — Nouveautés ...            | France. ....                    | 2        |
| WAY. (Membre du Jury.) — Draperies. ....                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... | 69       |

*Médailles d'or.*

|                                                                                                                                             |                                 |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--|
| CHAMBRE DE COMMERCE D'ELBEUF POUR LES VILLES D'ELBEUF ET DE LOUVIERS. — Draperies. ....                                                     | France. ....                    |  |
| VILLE DE SEDAN. — Draperies. ....                                                                                                           | France. ....                    |  |
| INDUSTRIE DES DRAPS DU SUD DE L'ÉCOSSE POUR LES VILLES DE DUMFRIES, GALASHIELS, HAWICK, INERLEITHEN, LANGHOLM ET SELKIRK. — Draperies. .... | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... |  |
| FABRICANTS DE L'OUEST DE L'ANGLETERRE POUR LES VILLES DE GLOUCESTERCHIRE ET WILTSHIRE. — Draperies. ....                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... |  |
| PROVINCE RHÉNANE. — Draperies. ....                                                                                                         | Prusse. ....                    |  |
| PROVINCE DE SILÉSIE. — Draperies. ....                                                                                                      | Prusse. ....                    |  |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE BRÜNN. — Draperies de Brünn. ....                                                                                    | Autriche. ....                  |  |
| ARRONDISSEMENT DE VERVIERS. — Draps et filatures. ....                                                                                      | Belgique. ....                  |  |
| ARRONDISSEMENT DE RIGA. — Draperies. ....                                                                                                   | Russie. ....                    |  |

*Médailles d'argent.*

|                                           |                |    |
|-------------------------------------------|----------------|----|
| Simonis IWAN. Verviers. — Draperies. .... | Belgique. .... | 33 |
|-------------------------------------------|----------------|----|



|                                                                               |                                    |    |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| François BIOLLEY et fils. Verviers. — Draperies. . . . .                      | Belgique. . . . .                  | 6  |
| H. LIEUTENANT. Verviers. — Draperies. . . . .                                 | Belgique. . . . .                  | 26 |
| HAUZEUR, fils aîné et C <sup>ie</sup> . Verviers. — Draperies. . . . .        | Belgique. . . . .                  | 17 |
| PELTZER et fils. Verviers. — Draperies. . . . .                               | Belgique. . . . .                  | 29 |
| H. LEJEUNE-VINCENT. Dison. — Draperies. . . . .                               | Belgique. . . . .                  | 23 |
| HAUZEUR-GÉRARD fils. Verviers. — Draperies. . . . .                           | Belgique. . . . .                  | 18 |
| BONVOISIN fils. Verviers. — Filatures. . . . .                                | Belgique. . . . .                  | 7  |
| H. et J. DRÈZE. Dison. — Draperies. . . . .                                   | Belgique. . . . .                  | 12 |
| J. J. HENRION. Verviers. — Draperies. . . . .                                 | Belgique. . . . .                  | 19 |
| Clément BETTONVILLE. Verviers. — Draperies. . . . .                           | Belgique. . . . .                  | 5  |
| L. et J. GAROT. Verviers. — Draperies. . . . .                                | Belgique. . . . .                  | 16 |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE VERVIERS. Verviers. — Draperies<br>militaires. . . . . | Belgique. . . . .                  |    |
| Maurice REDLICH. Brünn. — Draperies. . . . .                                  | Autriche. . . . .                  | 53 |
| AUSPITZ petit-fils. Brünn. — Draperies. . . . .                               | Autriche. . . . .                  | 2  |
| STRAKOSCH frères. Brünn. — — Draperies. . . . .                               | Autriche. . . . .                  | 70 |
| MORO frères. Klagenfurt. — Draperies. . . . .                                 | Autriche. . . . .                  | 44 |
| LÖW et SCHMAL. Brünn. — Draperies. . . . .                                    | Autriche. . . . .                  | 43 |
| TEUBER et fils. Brünn. — Draperies. . . . .                                   | Autriche. . . . .                  | 75 |
| TRENKLER et fils. Reichenberg. — Draperies. . . . .                           | Autriche. . . . .                  | 76 |
| Max BUM. Brünn. — Draperies. . . . .                                          | Autriche. . . . .                  | 7  |
| Otton BAUER. Brünn. — Draperies. . . . .                                      | Autriche. . . . .                  | 5  |
| J. GINZKEY. Maffersdorf. — Draperies. . . . .                                 | Autriche. . . . .                  | 17 |
| POPPER frères. Brünn. — Draperies. . . . .                                    | Autriche. . . . .                  | 49 |
| MARLING et C <sup>ie</sup> . Gloucestershire. — Draperies. . . . .            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 59 |
| MARLING LÉONARD et C <sup>ie</sup> . Gloucestershire. — Draperies. . . . .    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 60 |
| BLISS et fils. Chipping-Norton. — Draperies. . . . .                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 11 |
| Abraham LAVERTON. Westbury. — Draperies. . . . .                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 53 |
| Samuel SALTER et C <sup>ie</sup> . Trowdridge. — Draperies. . . . .           | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 74 |
| H. GEISSLER. Kirkburton. — Draperies. . . . .                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 31 |
| STRACHAN et C <sup>ie</sup> . Stroud. — Draperies. . . . .                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 87 |
| CLAY et J. TREVIS. Rastrick. — Draperies. . . . .                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 19 |
| HOUSTON et fils. Frome. — Draperies. . . . .                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 42 |
| Georges LAWTON. Micklehurst. — Draperies. . . . .                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 54 |
| BROWN et C <sup>ie</sup> . Selkirk. — Draperies. . . . .                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 12 |
| DAVIES et fils. Stonehouse. — Draperies. . . . .                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 22 |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE BATLEY. — Draperies. . . . .                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 6  |
| NAISCH. — Feutres. . . . .                                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |    |
| TAYLOR frères. Almondbury. — Draperies. . . . .                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 89 |
| ROBERTS JOWLINGS et C <sup>ie</sup> . Stroud. — Draperies. . . . .            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 72 |
| Léopold SCHOELLER. Düren. — Draperies. . . . .                                | Prusse. . . . .                    | 16 |



|                                                                    |               |     |
|--------------------------------------------------------------------|---------------|-----|
| J.-P. SCHOELLER. Düren. — Draperies.....                           | Prusse.....   | 15  |
| J.-W. JANSEN. Montjoie. — Draperies.....                           | Prusse.....   | 14  |
| Ch. BOCKHACKER, successeur. Huchemayen. — Draperies ..             | Prusse.....   | 2   |
| J.-A. BISCHOFF fils. Aix-la-Chapelle. — Draperies.....             | Prusse.....   | 17  |
| G. PASTOR. Aix-la-Chapelle. — Filatures de laines cardées.         | Prusse.....   | 27  |
| E. GEISSLER. Goerlitz. — Draperies.....                            | Prusse.....   | 39  |
| FEULGEN frères. Werden. — Draperies.....                           | Prusse.....   | 8   |
| J.-F. MAYER. Eupen. — Draperies.....                               | Prusse.....   | 12  |
| Alfred KAYSER. Aix-la-Chapelle. — Draperies.....                   | Prusse.....   | 19  |
| SCHUELL frères. Düren. — Laines artificielles.....                 | Prusse.....   | 108 |
| ZSCHILLE frères. Grossenhain. — Draperies.....                     | Saxe.....     | 115 |
| S. FOERSTER. Grünberg. — Draperies.....                            | Prusse.....   | 60  |
| GEVERS et SCHMIDT. Goerlitz. — Draperies.....                      | Prusse.....   | 38  |
| Féodor ZSCHILLE et C <sup>ie</sup> . Grossenhain. — Draperies..... | Saxe.....     | 114 |
| M. MAYER et C <sup>ie</sup> . Aix-la-Chapelle. — Draperies.....    | Prusse.....   | 21  |
| WEHRMANN et fils. Zintenhoff. — Draperies.....                     | Russie.....   | 31  |
| Chrétien MOËS. Khorochth. — Draperies.....                         | Russie.....   | 17  |
| Ferdinand NITSCHÉ. Opatowek. — Draperies.....                      | Russie.....   | 19  |
| BABKINE frères et C <sup>ie</sup> . Moscou. — Draperies.....       | Russie.....   | 2   |
| Baron Alexandre STIEGLITZ. Narva. — Draperies.....                 | Russie.....   | 26  |
| FABRIQUE DE BERGSBRO. Norrkœping. — Draperies.....                 | Suède.....    | 2   |
| KRANTZ et fils. Leyde. — Draperies.....                            | Pays-Bas...   | 23  |
| SCHELTEMA fils. Leyde. — Couvertures.....                          | Pays-Bas...   | 2   |
| ZOEPPRITZ. Heidenheim. — Couvertures.....                          | Wurtemberg.   | 1   |
| SELLA et C <sup>ie</sup> . Biella. — Draperies.....                | Italie.....   | 4   |
| J.-L. HAYES. Boston. — Draperies.....                              | États-Unis... | 5   |
| WEBSTER WOOLEN-MILLS. — Draperies.....                             | États-Unis... | 1   |
| SANTOS et C <sup>ie</sup> . Tolosa. — Draperies.....               | Espagne....   | 35  |
| Antonio GALL et C <sup>ie</sup> . Tarrasa. — Draperies.....        | Espagne....   | 32  |
| DAUPIAS et C <sup>ie</sup> . Lisbonne. — Draperies.....            | Portugal....  | 7   |
| FELLARGUES DE PAIVA. Coovilha. — Draperies.....                    | Portugal....  | 16  |
| INTENDANCE DE L'ARMÉE. Copenhague. — Draps de troupe.              | Danemark..    | 7   |
| DE LABROSSE frères. Sedan. — Draperies.....                        | France.....   | 87  |
| L. DEMAR. Elbeuf. — Draperies.....                                 | France.....   | 6   |
| A. ROBERT et fils. Sedan. — Draperies.....                         | France.....   | 89  |
| E. BELLEST, BENOIST et C <sup>ie</sup> . Elbeuf. — Draperies.....  | France.....   | 1   |
| BORDEREL jeune et C <sup>ie</sup> . Sedan. — Draperies.....        | France.....   | 124 |
| DANNET et C <sup>ie</sup> . Louviers. — Draperies.....             | France.....   | 31  |
| BERTÈCHE-BAUDOUX, CHESNON et C <sup>ie</sup> . Sedan. — Draperies. | France.....   | 86  |
| FLAVIGNY frères. Elbeuf. — Draperies.....                          | France.....   | 5   |
| GOLLNISCHE-LABAUCHE et fils. Sedan. — Draperies.....               | France.....   | 125 |



|                                                                           |                |     |                |  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|----------------|--|
| INDUSTRIE DES DRAPS ET FLANELLES. Tilbourg. — Exposition collective ..... |                |     | Pays-Bas. .... |  |
| A. LENORMAND. Vire. — Draperies .....                                     | France. ....   | 109 |                |  |
| LOUIS BACOT. Sedan. — Draperies .....                                     | France. ....   | 83  |                |  |
| P. DECAUX père, fils et gendre. Elbeuf. — Draperies. ....                 | France. ....   | 48  |                |  |
| CH. CUNIN-GRIDAIN et CHRISTIN. Sedan. — Draperies. ....                   | France. ....   | 85  |                |  |
| T. CHENNEVIÈRE fils. Elbeuf. — Draperies .....                            | France. ....   | 43  |                |  |
| J. THILLARD. Elbeuf. — Draperies. ....                                    | France. ....   | 4   |                |  |
| COSSE. Elbeuf. — Draperies .....                                          | France. ....   | 7   |                |  |
| LEGRIX et MAUREL. Elbeuf. — Draperies .....                               | France. ....   | 40  |                |  |
| NORMAND frères. Romorantin. — Draperies .....                             | France. ....   | 81  |                |  |
| CORMOULS-HOULÈS père et fils. Mazamet. — Draperies. ....                  | France. ....   | 82  |                |  |
| OLOMBEL frères. Mazamet. — Draperies .....                                | France. ....   | 90  |                |  |
| BOUVIER frères. Vienne. — Draperies .....                                 | France. ....   | 77  |                |  |
| FOUCHET père et fils, et HULME. Elbeuf. — Draperies. ....                 | France. ....   | 44  |                |  |
| BLIN et BLOCH. Bischwiller. — Draperies .....                             | France. ....   | 114 |                |  |
| GASTINE et C <sup>ie</sup> . Louviers. — Draperies .....                  | France. ....   | 30  |                |  |
| E. GUYON. Paris. — Couvertures .....                                      | France. ....   | 39  |                |  |
| HULLIN et PAQUIN. Sedan. — Draperies .....                                | France. ....   | 88  |                |  |
| IMHAUS. Elbeuf. — Draperies .....                                         | France. ....   | 14  |                |  |
| Jean BOCHNER. — Draperies .....                                           | Autriche. .... | 6   |                |  |
| STRAKOSCHS et fils. Brünn. — Nouveautés .....                             | Autriche. .... | 73  |                |  |

*Médailles de bronze.*

|                                                                               |                |    |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|
| J. FELS. — Draperies .....                                                    | Autriche. .... |    |
| Henri KAFKA. Brünn. — Nouveautés .....                                        | Autriche. .... | 29 |
| A. DEMUTH et fils. Reichenberg. — Nouveautés .....                            | Autriche. .... | 9  |
| Adolphe SCHOELLER. Brünn. — Nouveautés .....                                  | Autriche. .... | 60 |
| François SCHMIDT et fils. Reichenberg. — Nouveautés .....                     | Autriche. .... | 58 |
| GODHAIR frères. — Filatures .....                                             | Autriche. .... | "  |
| Henry HERSCHMANN. ....                                                        | Autriche. .... | 23 |
| J. PHILIPP, SCHMIDT et fils. ....                                             | Autriche. .... | 59 |
| EXPOSITION COLLECTIVE DE REICHENBERG (Chambre de commerce). — Draperies ..... | Autriche. .... | 77 |
| SCHAUMANN frères. Stokerau. — Draperies .....                                 | Autriche. .... | 55 |
| Joseph ALSCHER fils. Jägerndorf — Draperies .....                             | Autriche. .... | "  |
| A.-S. DEMUTH. Reichenberg. — Draperies .....                                  | Autriche. .... | 8  |
| SPITZ. Brünn. — Draperies .....                                               | Autriche. .... | 65 |
| Engel BERNARD et C <sup>ie</sup> . Brünn. — Draperies .....                   | Autriche. .... | 11 |
| SAMEK frères. Brünn. — Draperies .....                                        | Autriche. .... | 54 |
| Eduard LEIDENFROST et fils. Brünn. — Draperies .....                          | Autriche. .... | 41 |



|                                                                                                   |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| Charles LEFORT. — Draperies.                                                                      | Belgique.                  | 1   |
| LUOST et DEVAUX, Verviers. — Nouveautés.                                                          | Belgique.                  | 25  |
| LAMAYE et C <sup>ie</sup> , Hodimont. — Draperies.                                                | Belgique.                  | 20  |
| Charles BERCK, Herve. — Filatures.                                                                | Belgique.                  | 4   |
| Mathieu CHATTEN et C <sup>ie</sup> , Dison. — Draperies.                                          | Belgique.                  | 8   |
| JACOBS, PEGLAERT et C <sup>ie</sup> , Bruxelles. — Conversements.                                 | Belgique.                  | 40  |
| Jean TAELEMANS, Bruxelles. — Baies.                                                               | Belgique.                  | 46  |
| FRÈRE (WALTHER.) Ensival. — Filature.                                                             | Belgique.                  | 15  |
| F. HENDRICH, EUSSEN. — Draperies.                                                                 | Prusse.                    | 13  |
| C.-G. GROMANN, Bischoffswerda. — Draperies.                                                       | Saxe.                      | 113 |
| HEERMANN et fils, Bischoffswerda. — Draperies.                                                    | Saxe.                      | 112 |
| TANNENBAUM-PARISER et C <sup>ie</sup> , Luckenwalde. — Draperies.                                 | Prusse.                    | 33  |
| HEINRICH frères, Luckenwalde. — Draperies.                                                        | Prusse.                    | 31  |
| REFFER et fils, Liegnitz. — Draperies.                                                            | Prusse.                    | 44  |
| MÜLLER et C <sup>ie</sup> , Gœrlitz. — Draperies.                                                 | Prusse.                    | 42  |
| S. SCHLIFF, Guben. — Draperies.                                                                   | Prusse.                    | 68  |
| HAHN et HULDSEHINSKY, Berlin. — Laines artificielles.                                             | Prusse.                    | 107 |
| GRAESER frères, Langensalza. — Draperies.                                                         | Prusse.                    | 78  |
| BLECHER et CLARENBACH, Hueckeswagen. — Draperies.                                                 | Prusse.                    | 1   |
| G. KLEMM, Forst. — Draperies.                                                                     | Prusse.                    | 49  |
| F.-G. LEHMANN, Böhrgen. — Draperies.                                                              | Prusse.                    | 119 |
| EXPOSITION COLLECTIVE DES FABRICANTS DE FLANELLE DE HAINICHEN. — Flanelles.                       | Saxe.                      | 120 |
| C. EICHMANN, Grünberg. — Draperies.                                                               | Prusse.                    | 57  |
| RICHTER et KREISSLER, Cottbus. — Draperies.                                                       | Prusse.                    | 70  |
| MARX et fils, Aix-la-Chapelle. — Draperies.                                                       | Prusse.                    | 26  |
| FACILIDES et WIEDE, Plauen. — Filatures de laines cardées et mélangées de coton.                  | Saxe.                      | 131 |
| EXPOSITION COLLECTIVE DES FABRICANTS DE SPREMBERG, CHAMBRE DE COMMERCE DE SPREMBERG. — Draperies. | Prusse.                    |     |
| METZKE et C <sup>ie</sup> , Sagan. — Draperies.                                                   | Prusse.                    | 75  |
| GEHART et WIRTH, Frauenmühle. — Draperies.                                                        | Prusse.                    | 63  |
| BRAUN frères, Hersfeld. — Draperies.                                                              | Prusse.                    | 7   |
| Fr.-Tr. MEISSNER, Grossenhain. — Draperies.                                                       | Prusse.                    | 118 |
| LOMMEL et NACKE, Striegau. — Draperies.                                                           | Prusse.                    | 43  |
| CARR et C <sup>ie</sup> , Taverton-Mills. — Draperies.                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16  |
| MAHONY frères, Cork. — Draperies.                                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 57  |
| William STOCKDALE, High-Burton. — Draperies.                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 85  |
| THACKRAH, ELLIS et C <sup>ie</sup> , Dewsbury. — Draperies.                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 93  |
| FLEURY-DESMARES, Elbeuf. — Draperies.                                                             | France.                    | 20  |
| PHILIPPE, Elbeuf. — Draperies.                                                                    | France.                    | 8   |



|                                                                                   |                      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----|
| DEVAUX. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                             | France . . . . .     | 24  |
| LESAGE-MAILLE. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                      | France . . . . .     | 52  |
| MOREL BEER fils aîné et C <sup>ie</sup> . Elbeuf. — Draperies . . . . .           | France . . . . .     | 45  |
| CLOVIS HUE. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                         | France . . . . .     | 54  |
| LAMBLING. Bischwiller. — Draperies . . . . .                                      | France . . . . .     | 117 |
| SCHWEBEL et SCHMIDT. Bischwiller. — Draperies . . . . .                           | France . . . . .     | 115 |
| JUHEL DESMARES. Vire. — Draperies . . . . .                                       | France . . . . .     | 108 |
| ROGER frères. Lastours. — Draperies . . . . .                                     | France . . . . .     | 112 |
| LECOMTE frères. Sedan. — Draperies . . . . .                                      | France . . . . .     | 126 |
| E. BEER et VIOT. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                    | France . . . . .     | 3   |
| P. DESBOIS. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                         | France . . . . .     | 15  |
| GASSE frères. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                       | France . . . . .     | 11  |
| OSMONT et LERMUZEAUX. Elbeuf. — Draperies . . . . .                               | France . . . . .     | 12  |
| BRUYANT-DESPANQUES. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                 | France . . . . .     | 55  |
| LAVOISEY et THEVENIN. Elbeuf. — Draperies . . . . .                               | France . . . . .     | 22  |
| TALAMON-LIMET et C <sup>ie</sup> . Elbeuf. — Draperies . . . . .                  | France . . . . .     | 13  |
| P. SEVAISTRE. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                       | France . . . . .     | 33  |
| E. NIVERT. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                          | France . . . . .     | 23  |
| OLIVIER LECORNEUR et C <sup>ie</sup> . Elbeuf. — Draperies . . . . .              | France . . . . .     | 56  |
| DUSSEAUX et DROUET. Louviers. — Draperies . . . . .                               | France . . . . .     | 39  |
| VOUILLON. Louviers. — Fils feutrés . . . . .                                      | France . . . . .     | 37  |
| TOUZÉ. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                              | France . . . . .     | 42  |
| OLIVIER et fils. Verviers. — Draperies . . . . .                                  | Belgique . . . . .   | 28  |
| Jean TASTÉ et C <sup>ie</sup> . Verviers. — Nouveautés . . . . .                  | Belgique . . . . .   | 35  |
| WINANDY-VEUSTER. Dison. — Draperies . . . . .                                     | Belgique . . . . .   | 36  |
| NICOLAS LEGLERC. Dison. — Draperies . . . . .                                     | Belgique . . . . .   | 22  |
| MULLENDORF et C <sup>ie</sup> . Verviers. — Filatures . . . . .                   | Belgique . . . . .   | 27  |
| FABRIQUE DE DRAG. Norrkoeping. — Draperies . . . . .                              | Suède . . . . .      | 1   |
| VAN ZUURDEEG et fils. Leyde. — Bayette . . . . .                                  | Pays-Bas . . . . .   | 4   |
| FINKH. Reutlingen. — Draps et couvertures . . . . .                               | Wurtemberg . . . . . | 2   |
| LAMPARTER frères. Reutlingen. — Draperies . . . . .                               | Wurtemberg . . . . . | 4   |
| SCHILL et WAGNER. Calw. — Couvertures . . . . .                                   | Wurtemberg . . . . . | 3   |
| H. STURSBURG. New-York. — Draperies . . . . .                                     | États-Unis . . . . . | 2   |
| MISSION-WOOLLEN-MILLS. San-Francisco. — Draperies . . . . .                       | États-Unis . . . . . | 4   |
| FILATURES DE LAINES DE WORMS. — Filatures . . . . .                               | Hesse . . . . .      | 1   |
| MANUFACTURE DE TISSUS DE LAINE DE CREMINE. Berne. —<br>Draps d'uniforme . . . . . | Suisse . . . . .     | 5   |
| CASANOVAS et fils. Sabadell. — Draperies . . . . .                                | Espagne . . . . .    | 29  |
| GORINA et fils. — Draperies . . . . .                                             | Espagne . . . . .    |     |
| José-Vicente TELLO y TIMLAT. Valencia. — Draperies . . . . .                      | Espagne . . . . .    | 49  |
| VOLTÁ y VIVÉ. — Draperies . . . . .                                               | Espagne . . . . .    |     |



|                                                                                                                                         |                                     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|
| Enoch KERN fils. Altenburg. — Draperies . . . . .                                                                                       | Autriche . . . . .                  | 32  |
| GERIN-ROZE. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                                                                               | France . . . . .                    | 25  |
| J.-F. SIMON et fils aîné. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                                                                 | France . . . . .                    | 41  |
| MANDOUL neveu. Carcassonne. — Draperies . . . . .                                                                                       | France . . . . .                    | 120 |
| Reymond BARBARIN et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Draperies . . . . .                                                                     | France . . . . .                    | 73  |
| MERY-SAMSON, SAMSON et FLEURIOT. Lisieux. — Draperies . . . . .                                                                         | France . . . . .                    | 103 |
| BRETON et BARBE. Louviers. — Draperies . . . . .                                                                                        | France . . . . .                    | 59  |
| POITEVIN et fils. Louviers. — Draperies . . . . .                                                                                       | France . . . . .                    | 37  |
| Eugène HENNEBERT. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                                                                         | France . . . . .                    | 60  |
| SIMON et BERNARD. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                                                                         | France . . . . .                    | 47  |
| NOUFFLARD et C <sup>ie</sup> . Louviers. — Draperies . . . . .                                                                          | France . . . . .                    | 32  |
| BRUYANT et VITCOQ. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                                                                        | France . . . . .                    | 57  |
| Les fils PEPIN-VEILLARD. Orléans. — Couvertures . . . . .                                                                               | France . . . . .                    | 36  |
| ALBINET. Paris. — Couvertures . . . . .                                                                                                 | France . . . . .                    | 38  |
| Fabrique impériale d'ISMIT. Constantinople. — Couvertures . . . . .                                                                     | Turquie . . . . .                   | 5   |
| COGALNITCHANO. Niamtzo, dép <sup>t</sup> de Piatra. — Draps . . . . .                                                                   | Roumanie . . . . .                  |     |
| BOUCHHOLTZ. Suprasl. — Draperies . . . . .                                                                                              | Russie . . . . .                    | 3   |
| Ernest HOLM et C <sup>ie</sup> . Riga. — Draperies . . . . .                                                                            | Russie . . . . .                    | 11  |
| Alexandre OSSIPOFF. District de Podolsk, gouv <sup>t</sup> de Moscou. — Draperies . . . . .                                             | Russie . . . . .                    | 20  |
| Athanase KOUBAREFF. Klintzy. — Draperies . . . . .                                                                                      | Russie . . . . .                    | 14  |
| UNGERN-STERMBERG. Dago-Kertell. — Draperies . . . . .                                                                                   | Russie . . . . .                    | 29  |
| Adolphe THILO. Sassenhof. — Draperies . . . . .                                                                                         | Russie . . . . .                    | 27  |
| Guillaume-Frédéric ZACHERT. Suprasl. — Draperies . . . . .                                                                              | Russie . . . . .                    | 32  |
| Fabrique de QUELLENTEIN. — Draperies . . . . .                                                                                          | Russie . . . . .                    | 34  |
| La chambre d'agriculture du BAS-CANADA pour la production des nouveautés en laines couvertures. — Draperies et étoffes laines . . . . . | Canada . . . . .                    |     |
| GABRIEL-CHENNEVIÈRE. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                                                                      | France . . . . .                    | 51  |
| LECAILLIER et QUIDET. Elbeuf. — Draperies . . . . .                                                                                     | France . . . . .                    | 6   |
| SANDERSON et C <sup>ie</sup> . Galashillo. — Draperie . . . . .                                                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 75  |
| DAY-WATKINSON et C <sup>ie</sup> . Huddersfield. — Draperie . . . . .                                                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 25  |
| BARNICOT et KENYON. Huddersfield. — Draperie . . . . .                                                                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 5   |
| HARRISON et C <sup>ie</sup> . Édimbourg. — Draperie . . . . .                                                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 36  |
| HUNT et WINTERBOTHAM. Cam et Durdley-Mills. — Draperie . . . . .                                                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 45  |
| MELLOR et FILS. Thongs-Bridæ. — Draperie . . . . .                                                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 62  |
| TAYLOR et LODGE. Huddersfield. — Draperie . . . . .                                                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 90  |
| HALL et FRATER. Langholm. — Draperie . . . . .                                                                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 34  |
| DIXON NICHOLLS et C <sup>ie</sup> . Morley. — Draperie . . . . .                                                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 27  |
| RILEY frères. Fenay-Mills. — Draperie . . . . .                                                                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 71  |



|                                                      |                            |     |
|------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| THOMSON et DODS. Huddersfield. — Draperie .....      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 94  |
| DAY HOWGATE Holt-Dewsbury. — Draperie.....           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 26  |
| BIRCHALL et C <sup>i</sup> . Leeds. — Draperie ..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 10  |
| HARGREAVE et NUSSEYS. Leeds — Draperie .....         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 35  |
| BYERS et FILS. Langholm. — Draperie.....             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 14  |
| FIRTH et FILS. Heckmondwike. — Draperie.....         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 29  |
| SCOTT et FILS. Morley. — Draperie.....               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 77  |
| TOLSON, HAIG et BROOKE. Mold-Green. — Draperie.....  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 95  |
| Georges HAIGH. Slaithwaite. — Draperie.....          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 32  |
| SMITH fils. Morley. — Draperie.....                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 84  |
| BINNS et GODFREY fils. — Draperie.....               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9   |
| J. WILSON et WILLIAM. Kendal. — Draperie.....        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 105 |
| VICKERMAN et FILS. Huddersfield. — Draperie.....     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 96  |
| LAING et IRVINE. Hawick — Draperie.....              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 51  |
| J. WALKER et SONS. Lindley. — Draperie.....          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 99  |
| S.-J. SCHWARZ. — Draperies.....                      | Autriche. (Cl. 29)         | 17  |
| Ennoch KERN et fils. — Draperie.....                 | Autriche....               | 32  |
| J.-P. SCHMIDT et fils. ....                          | Autriche....               | 59  |

*Mentions honorables.*

|                                                                    |              |    |
|--------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| HOFFMANN-GÖNNER et C <sup>ie</sup> . Klein-Beranau. — Draperie.... | Autriche.... | 27 |
| A. F. DOEPPER. Neutitschein. — Draperie.....                       | Autriche.... | 10 |
| HENRY LATZKO. Brünn. — Draperie.....                               | Autriche.... | 40 |
| Jean RASCHKA. Freiberg. — Draperie.....                            | Autriche.... | 52 |
| François KÖNIG. Vienne. — Couvertures .....                        | Autriche.... | 34 |
| VOGT frères. Biala. — Draperie.....                                | Autriche.... | 78 |
| J.-L. POHL Prague. — Draperie.....                                 | Autriche.... |    |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE JAEGERNDORF. — Draperie.....                | Autriche.... |    |
| FABRIQUE DE GACS. — Draperie.....                                  | Autriche.... | 16 |
| J. SCHÖNFELD. Brünn. — Draperie.....                               | Autriche.... | 62 |
| Jacques QUITTNER. Troppau. — Draperie.....                         | Autriche.... | 51 |
| PREISSLER frères. Gablonz. — Draperie.....                         | Autriche.... | 50 |
| Rudolf STRACKOSH et C <sup>ie</sup> . Brünn. — Draperie.....       | Autriche.... | 72 |
| DREZE frères. Dison. — Draperie.....                               | Belgique.... | 11 |
| LECLOUX. Dison. — Draperie.....                                    | Belgique.... |    |
| SAGE HOMME LUTASTER (DISON) — Draperies.....                       | Belgique.... | 31 |
| SIEGERIST et SCHNERMANS. Louvain. — Couvertures.....               | Belgique.... | 44 |
| André DESONAY. Dison. Draperie .....                               | Belgique.... | 10 |
| Simon VIET et GRANDJEAN. Ensival. — Filature.....                  | Belgique.... | 32 |
| M. POLINARD. Dison. — Draperie.....                                | Belgique.... | 30 |



|                                                       |                |     |
|-------------------------------------------------------|----------------|-----|
| François SIRTAINÉ. Dison. — Draperie.....             | Belgique.....  | 34  |
| C. BEGASSE. Liège. — Couvertures.....                 | Belgique.....  | 2   |
| L.-F. DELCOUR. Grand-Ry. — Filature.....              | Belgique.....  | 9   |
| VERCKEN et NEEF. Liège. — Filature.....               | Belgique.....  | 48  |
| BARRIL. Louviers. — Filature.....                     | France.....    |     |
| HEULLAN et PELTIER. Louviers. — Filature.....         | France.....    |     |
| V <sup>ie</sup> PLANTEFOL. Elbeuf. — Filature.....    | France.....    |     |
| LECOEUR et DE POSTEL. Louviers. — Draperie.....       | France.....    | 58  |
| AUBERT. Louviers. — Draperie.....                     | France.....    | 38  |
| MAZE et COQUEREL. Elbeuf. — Draperie.....             | France.....    | 21  |
| LEMAIRE-VEDIE et PATABLIER. Elbeuf. — Draperie.....   | France.....    | 50  |
| VIDAL. Carcassonne. — Draperie.....                   | France.....    | 121 |
| C. POITEVIN. Louviers. — Draperie.....                | France.....    | 33  |
| MIEG et fils. Mulhouse. — Draperie.....               | France.....    | 72  |
| HAREL et DELARUE. Elbeuf. — Draperie.....             | France.....    | 49  |
| CHEVALIER frères. Orléans. — Couvertures.....         | France.....    | 32  |
| COMMUNEAU. Mouy. — Couvertures.....                   | France.....    | 34  |
| DANDIER père et fils. Orléans. — Couvertures.....     | France.....    | 37  |
| L. BOUVIER. Vienne. — Draperie.....                   | France.....    | 64  |
| DOLFUS-DETTWILLER. Mulhouse. — Draperie.....          | France.....    | 70  |
| BROCCART et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Draperie..... | France.....    | 75  |
| VÈNE, HOULES et JULIEN. Mazamet. — Draperie.....      | France.....    | 91  |
| Alba LASOURCE. Mazamet. — Draperie.....               | France.....    | 92  |
| DESMORTREUX-QUEVILLÉ. Vire. — Draperie.....           | France.....    | 104 |
| OLIVIER et BURNEL. Elbeuf. — Draperie.....            | France.....    | 17  |
| LECOMTE père et fils. Carcassonne. — Draperie.....    | France.....    | 122 |
| VINCENT frères et Frecon. Vienne. — Draperie.....     | France.....    | 67  |
| BOURR L. Elbeuf. — Draperie.....                      | France.....    | 71  |
| Ch. DELARUE. Elbeuf. — Draperie.....                  | France.....    | 111 |
| FOURNET et DUCHESNE. Lisieux. — Draperie.....         | France.....    | 100 |
| LEFEBVRE-BOURDON. Lisieux. — Draperie.....            | France.....    | 101 |
| MINGAUD et SEIGNOUREL. Saint-Pons. — Draperie.....    | France.....    | 96  |
| MIQUEL aîné et fils. Saint-Pons. — Draperie.....      | France.....    | 97  |
| THUOLLIÉ et BURLE. Vienne. — Draperie.....            | France.....    | 74  |
| GAUDCHAUX-PICARD. Nancy. — Draperie.....              | France.....    | 94  |
| LEMAIGNAN et fils. Lisieux. — Draperie.....           | France.....    | 102 |
| J. OEHLENT. Schoenthal. — Draps.....                  | Palatinat..... | 2   |
| J. F. CASPARI. Grossenhain. — Draperie.....           | Saxe.....      | 116 |
| JANSSEN frères. Aix-la-Chapelle. — Draperie.....      | Prusse.....    | 34  |
| E. SCHLIEF. Guben. — Draperie.....                    | Prusse.....    | 67  |
| F. ROCKHACKER et fils. Hückeswagen. — Draperie.....   | Prusse.....    | 28  |



|                                                                                               |                                    |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| Jules DEUSSEN. Sagan. — Draperie. . . . .                                                     | Prusse . . . . .                   | 76  |
| FILATURE DE DESSAU. Anhalt. — Filature de laine. . . . .                                      | Anhalt . . . . .                   | 103 |
| GOHR (MAISON SCHEIFFGEN et fils). Guttenberg. — Draperie. . . . .                             | Prusse . . . . .                   | 61  |
| Th. TOBIAS. Gruenberg. — Draperie. . . . .                                                    | Prusse . . . . .                   | 58  |
| BUSSE frères. Saarmund. — Draperie. . . . .                                                   | Prusse . . . . .                   | 36  |
| E. HAMMER. Forst. — Draperie. . . . .                                                         | Prusse . . . . .                   | 50  |
| OLIVIER et BURNEL. . . . .                                                                    | France. . . . .                    | 17  |
| FOURNEL et DUCHESNE. Lisieux. . . . .                                                         | France. . . . .                    | 100 |
| Jules LERMUZEUX. . . . .                                                                      | France. . . . .                    | 10  |
| C. POITEVIN. . . . .                                                                          | France. . . . .                    | 33  |
| MAZE et COQUEREL. . . . .                                                                     | France. . . . .                    | 21  |
| E. MENZEL. Forst. — Draperie. . . . .                                                         | Prusse . . . . .                   | 52  |
| G.-H. BLUM. Osterode. — Draperie. . . . .                                                     | Prusse . . . . .                   | 81  |
| Philippe RECHBERG. Hersfeld. — Draperie. . . . .                                              | Prusse . . . . .                   | 6   |
| O. et M. SOMMERFELD. Cottbus. — Draperie. . . . .                                             | Prusse . . . . .                   | 71  |
| MATTHESIUUS et fils. Cottbus. — Draperie. . . . .                                             | Prusse . . . . .                   | 82  |
| WIPPERNET et WIEHE. Crimmitschau. — Filature de laines<br>cardées mélangées de coton. . . . . | Saxe. . . . .                      | 130 |
| H. HÜFFER. Crimmitschau. — Filature de laines cardées<br>mélangées de coton. . . . .          | Saxe. . . . .                      | 133 |
| A. JOHN. Crossen. — Draperie. . . . .                                                         | Prusse . . . . .                   | 62  |
| LOEWEN et HILDESHEIMER. Brandenbourg. — Draperie. . . . .                                     | Prusse . . . . .                   | 37  |
| C. T. SINGER. Kirchberg. — Draperie. . . . .                                                  | Saxe. . . . .                      | 126 |
| WINSNER-WOLFFFABRIK. Winsen. — Laine artificielle. . . . .                                    | Prusse . . . . .                   |     |
| GREVE et UHL. Osterode. — Laine artificielle. . . . .                                         | Prusse . . . . .                   |     |
| Philippe RÜDIGER. Forst. — Draperie. . . . .                                                  | Prusse . . . . .                   | 55  |
| BÖTTGER frères. Leisnig. — Draperie. . . . .                                                  | Saxe. . . . .                      | 121 |
| Robert SCOTT. Huddersfield. — Draperie. . . . .                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 80  |
| Walter SCOTT. Dumfries. — Draperie. . . . .                                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 81  |
| KESTELSHAW. Rochdale. — Draperie. . . . .                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 50  |
| M <sup>e</sup> INTYRE, HOGG et C <sup>ie</sup> . — Draperie. . . . .                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 61  |
| SCHOLFIELD et fils. — Draperie. . . . .                                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 76  |
| STOCKWELL. Morley. — Draperie. . . . .                                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 86  |
| Jaines SCOTT et fils. Langholm. — Draperie. . . . .                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 79  |
| James CROWTHER et fils. Huddersfield. — Draperie. . . . .                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 21  |
| CAMBERIAN FLANELLE COMPAGNIE. Newtown. — Draperie. . . . .                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 15  |
| James LEATHLEY. Gildersome. — Draperie. . . . .                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 55  |
| WATSON RHODES. Morley. — Draperie. . . . .                                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 101 |
| J. D. NESS. — Draperie. . . . .                                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |     |
| A. WADE. Wakefield. — Draperie. . . . .                                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 97  |
| GLENDINNING. Langholm. — Draperie. . . . .                                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 30  |



|                                                                           |                   |    |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------|----|
| WALLBERG frères. Halmstad-Slottsinnellan. — Draps et couvertures. . . . . | Suède. . . . .    | 4  |
| J. C. ZAALBERG et fils. — Couvertures. . . . .                            | Pays-Bas. . . . . | 3  |
| ZUCCARELLI et C <sup>ie</sup> . Fuligno. — Draperie. . . . .              | Italie. . . . .   | 17 |
| BONUCCI frères. Fuligno. — Draperie. . . . .                              | Italie. . . . .   | 21 |
| LANG et HESS. Marbach. — Draperies. . . . .                               | Hesse. . . . .    | 2  |
| FLEKENSTEIN SCHULTHESS. Waedeuschweil. — Draperie. . . . .                | Suisse. . . . .   | 3  |
| Juan GORINA. Sabadell. — Draperie. . . . .                                | Espagne. . . . .  | 33 |
| A. BRÉGA, HIPO et C <sup>ie</sup> . — Draperie. . . . .                   | Espagne. . . . .  | 41 |
| RODRIGUEZ et fils Béjar. — Draperie. . . . .                              | Espagne. . . . .  | 41 |
| Ignacio AMAT. Tarrasa. — Draperie. . . . .                                | Espagne. . . . .  | 27 |
| Juan SALLARÉS. Sabadell. — Draperie. . . . .                              | Espagne. . . . .  | 34 |
| TARRAT et SOCIATS. Teruel. — Draperie. . . . .                            | Espagne. . . . .  | 37 |
| J. GARCIA. Almondovar. — Couvertures. . . . .                             | Portugal. . . . . | 10 |
| MELLO frères. Corvilha. — Draperie. . . . .                               | Portugal. . . . . | 14 |
| J.-J. SIVA. Lisbonne. — Draperie. . . . .                                 | Portugal. . . . . | 18 |
| Nicolas SELIVERSTOFF. Simbirsk. — Draperie. . . . .                       | Russie. . . . .   | 23 |
| Jean TSCHETWERIKOFF. Moscou. — Draperie. . . . .                          | Russie. . . . .   | 12 |
| Basile JOKISCH. Mikhalkovo. — Draperie. . . . .                           | Russie. . . . .   | 36 |
| C.-A. MOES. Pilica. — Draperie. . . . .                                   | Russie. . . . .   | 6  |
| COMMISSION TECHNIQUE DU MINISTÈRE DE LA GUERRE. — Draperie. . . . .       | Russie. . . . .   | 9  |
| GANESCHINE frères. Moscou. — Draperie. . . . .                            | Russie. . . . .   | 24 |
| Alexandre SKYRMUND. Minsk. — Draperie. . . . .                            | Russie. . . . .   | 21 |
| Adolphe SCHNEIDEMAN. Riga. — Draperie. . . . .                            | Russie. . . . .   | 35 |
| FARBSTEIN et KLEYFF. Varsovie. — Laines renaissance. . . . .              | Russie. . . . .   | 8  |
| Jean, Nicolas et Théodore GOUTCHKOFF. Moscou. — Draperie. . . . .         | Russie. . . . .   | 13 |
| Mathieu KIRCH. Moscou. — Draperie. . . . .                                | Russie. . . . .   | 15 |
| Charles LEVÉ. Akatovo. — Draperie. . . . .                                | Russie. . . . .   | 28 |
| Paul TSOURIKOFF. Moscou. — Draperie. . . . .                              | Russie. . . . .   |    |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                   |                   |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----|
| Désiré DELAMARRE, chez M. Vauquelin; directeur; 21 ans de services exceptionnels. Elbeuf. . . . . | France. . . . .   | 2  |
| Alexandre JAMIN, directeur; 6 ans de services exceptionnels. Verviers. . . . .                    | Belgique. . . . . | 21 |
| Valentin SCHMIDECK. Brünn. . . . .                                                                | Autriche. . . . . |    |
| Paul Cocu, directeur; 31 ans de services exceptionnels. Sedan. . . . .                            | France. . . . .   | 84 |



|                                                                              |                                 |    |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----|
| François BOUCHÉ, directeur; 24 ans de services exceptionnels. Louviers. .... | France. ....                    | 31 |
| Ambroise ALLAYOINE, monteur; 24 ans de services exceptionnels. Elbeuf. ....  | France. ....                    | 40 |
| Joseph NANNAN, directeur; services exceptionnels. Verviers. ....             | Belgique. ....                  | 6  |
| Joseph SMIT, directeur. ....                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... | 59 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                      |                                 |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----|
| Henry POTTIER, contre-maitre. Elbeuf. ....                                           | France. ....                    | 43  |
| Jean-Antoine LIEGEOIS, chef tisserand; 40 ans de service. Verviers. ....             | Belgique. ....                  | 21  |
| Franz JOLZ, contre-maitre. Brünn. ....                                               | Autriche. ....                  | 7   |
| Jean-Baptiste LETELLIER, directeur. Sedan. ....                                      | France. ....                    | 85  |
| Ferdinand-Joseph LEMESTRE, directeur. Verviers. ....                                 | Belgique. ....                  | 6   |
| Toussaint LECLERC, contre-maitre; 25 ans de services. Louviers. ....                 | France. ....                    | 85  |
| Pierre THOMAS; 15 ans de services. Lisieux. ....                                     | France. ....                    | 103 |
| Gustave MONPIN, directeur. Châteauroux. ....                                         | France. ....                    | 93  |
| Henry POLIS, directeur des tissages. Verviers. ....                                  | Belgique. ....                  | 29  |
| Gustave LORETTE; 11 ans de services. Elbeuf. ....                                    | France. ....                    | 6   |
| Jean-Louis COURTOIS; 43 ans de services. Sedan. ....                                 | France. ....                    | 125 |
| John SCOTT, directeur. ....                                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... | 12  |
| Éléonore-Michel RAGAULT, monteur chez M. Vauquelin; 39 ans de services. Elbeuf. .... | France. ....                    | 2   |
| Tob. STEFAN, contre-maitre. Brünn. ....                                              | Autriche. ....                  | 115 |
| Ab. GOUVA, contre-maitre. Bischwiller. ....                                          | France. ....                    | 115 |
| James ADEY, contre-maitre. ....                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... | 78  |

*Mentions honorables.*

|                                                                             |                                 |     |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----|
| Pierre-Stanislas CHEVALIER, contre-maitre; 31 ans de services. Elbeuf. .... | France. ....                    | 44  |
| Jean FUYAT, sous-directeur. Verviers. ....                                  | Belgique. ....                  | 6   |
| Ernest FRANKL, contre-maitre. Brünn. ....                                   | Autriche. ....                  | 7   |
| Benjamin LEMAIRE, monteur. Louviers. ....                                   | France. ....                    | 85  |
| BISHOP, directeur. ....                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... | 11  |
| Charles CAMPION, comptable. Lisieux. ....                                   | France. ....                    | 103 |
| THIÉRY, monteur. Romorantin. ....                                           | France. ....                    | 81  |
| Jean HOLLENDER, directeur. Verviers. ....                                   | Belgique. ....                  | 26  |
| Auguste-François DESHAYES, comptable. Vire. ....                            | France. ....                    | 109 |
| Jacques CAZENAVE, monteur. Mazamet. ....                                    | France. ....                    | 82  |
| John PARK, directeur. ....                                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... | 14  |



|                                                   |               |     |
|---------------------------------------------------|---------------|-----|
| Jacques GOELLNER, contre-maître. Bischwiller..... | France.....   | 115 |
| Jean BENEZECH, contre-maître. Mazamet.....        | France.....   | 90  |
| Pierre BLANCHET, tisserand. Châteauroux.....      | France.....   | 93  |
| François STEPANEK, contre-maître. Brünn.....      | Autriche..... | 7   |
| Bernard DAURE, monteur. Mazamet.....              | France.....   | 82  |
| Onésime TAGIGAL, directeur. Sedan.....            | France.....   | 89  |
| GUENIN-BATAILLE, teinturier. Romorantin.....      | France.....   | 81  |
| Jean HINANT, chef tisserand. Verviers.....        | Belgique..... | 6   |



## CLASSE 31.

## FILS ET TISSUS DE SOIE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                     |             |     |
|-----------------------------------------------------|-------------|-----|
| A. GIRODON (Membre du Jury). — Étoffes de soie..... | France..... | 233 |
| Antoine HARPKE (Membre du Jury). — Rubans.....      | Autriche... | 24  |

*Grand prix.*

|                                                                                   |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| LA VILLE DE LYON. — Institutions créées en faveur de l'industrie de la soie ..... | France..... |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|

*Médailles d'or.*

|                                                                                                                          |                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| CHAMBRE DE COMMERCE DE LYON. — Étoffes de soie unies et façonnées.....                                                   | France.....                |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE SAINT-ÉTIENNE. — Rubans unis et façonnés.....                                                     | France.....                |
| ROYAUME D'ITALIE. — Soies grèges et ouvrées.....                                                                         | Italie.....                |
| INDUSTRIE DES SOIES DU DÉPARTEMENT DE L'ARDÈCHE comme centre principal de la production des soies grèges et ouvrées..... | France.....                |
| CANTON DE ZURICH. — Étoffes de soie.....                                                                                 | Suisse.....                |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE PARIS. — Soies à coudre.....                                                                      | France.....                |
| CANTON DE BÂLE-VILLE. — Rubans de soie et filatures de Schappes .....                                                    | Suisse.....                |
| GRANDE-BRETAGNE. — Étoffes de soies pures et mélangées.                                                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE VIENNE. — Soie et ses emplois divers.....                                                         | Autriche....               |
| EMPIRE OTTOMAN. — Production et filature de soie .....                                                                   | Turquie....                |
| PRUSSE. — Velours et soieries.....                                                                                       | Prusse.....                |
| VILLE DE MOSCOU. — Soies du Caucase et étoffes lamées or et argent.....                                                  | Russie.....                |

*Médailles d'argent.*

|                                                           |             |     |
|-----------------------------------------------------------|-------------|-----|
| BONNET et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Soieries unies.....   | France..... | 211 |
| BROSSET-HECKEL et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Soieries..... | France..... | 203 |
| SCHULTZ et BÉRAUD. Lyon. — Soieries façonnées.....        | France..... | 307 |



|                                                                                                  |                                |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| GÉRENTET et COIGNET. Saint-Étienne. — Rubans.....                                                | France.....                    | 124 |
| LOUIS BLANCHON. Saint-Julien. — Soies.....                                                       | France.....                    | 37  |
| PALLUAT et TESTENOIRE. Lyon. — Soies.....                                                        | France.....                    | 51  |
| C. PONSON. Lyon. — Soieries.....                                                                 | France.....                    | 201 |
| A. LAMY et A. GIRAUD. Lyon. — Soieries façonnées.....                                            | France.....                    | 145 |
| GOULD-CROIZAT fils et DUBOST. Lyon. — Soieries.....                                              | France.....                    | 144 |
| DUGNAT et GAUTHIER. Saint-Étienne. — Rubans.....                                                 | France.....                    | 118 |
| LOUIS MARTIN et C <sup>ie</sup> . La Salle. — Soies.....                                         | France.....                    | 3   |
| BARRÈS frères. Saint-Julien. — Soies.....                                                        | France.....                    | 38  |
| JAUBERT-LIONS et AUDRAS. Lyon. — Soieries.....                                                   | France.....                    | 196 |
| J.-B. et P. MARTIN. Tarare. — Peluches.....                                                      | France.....                    | 197 |
| MILLION et SERVIER. Lyon. — Velours.....                                                         | France.....                    | 210 |
| P. TROYET et C <sup>ie</sup> . Saint-Étienne. — Rubans.....                                      | France.....                    | 140 |
| CHAMPANHET-SARGEAS frères. Vals. — Soies.....                                                    | France.....                    | 27  |
| C.-M. TEILLARD. Lyon. — Soieries unies.....                                                      | France.....                    | 208 |
| TAPISSIER fils et DEBRY. Lyon. — Soieries unies.....                                             | France.....                    | 185 |
| DURAND frères. Lyon. — Crêpes et foulards.....                                                   | France.....                    | 206 |
| BARALLON et BROSSARD. Saint-Étienne. — Rubans.....                                               | France.....                    | 106 |
| LOUIS BOUDON. Saint-Jean-du-Gard. — Soies.....                                                   | France.....                    | 43  |
| SÉRUSCLAT d'ÉTOILE. Drôme. — Soies.....                                                          | France.....                    |     |
| SAVOYE-RAVIER et CHANU. Lyon. — Soieries.....                                                    | France.....                    | 174 |
| MICHEL frères. Lyon. — Soieries unies.....                                                       | France.....                    | 180 |
| CAQUET-VAUZELLE et CÔTE. Lyon. — Soieries façonnées.....                                         | France.....                    | 154 |
| DE BARRY-MÉRIAN. Guebwiller. — Rubans.....                                                       | France.....                    | 25  |
| César BOZOTTI et C <sup>ie</sup> . Milan. — Soies.....                                           | Italie.....                    | 21  |
| Albert KELLER. Milan. — Soies.....                                                               | Italie.....                    | 43  |
| BRUNET-LECOMTE DEVILLAIN et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Soieries façonnées, gazes et foulards..... | France.....                    | 202 |
| MATHEVON et BOUVARD. Lyon. — Étoffes pour meubles.....                                           | France.....                    | 148 |
| François BUJATTI. Vienne. — Soieries.....                                                        | Autriche.....                  | 8   |
| GIRON frères. Saint-Étienne. — Rubans.....                                                       | France.....                    | 126 |
| A. HAMELIN fils. Paris. — Soies écrues et teintées.....                                          | France.....                    | 9   |
| Ch. RÉVIL et C <sup>ie</sup> . Amilly. — Filature de déchets de soie.....                        | France.....                    | 20  |
| DIERGARDT. Viersen. — Velours.....                                                               | Prusse.....                    | 1   |
| MONTESUY et CHOMER. Lyon. — Crêpes.....                                                          | France.....                    | 204 |
| S. COURTAULD et C <sup>ie</sup> . Londres. — Crêpes.....                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 4   |
| J.-B. DAVID. Saint-Étienne. — Rubans.....                                                        | France.....                    | 113 |
| MONESTIER aîné. Avignon. — Soies et soieries.....                                                | France.....                    | 88  |
| COMBIER frères. Livron. — Soies.....                                                             | France.....                    |     |
| MASSING frères. Puttelange. Peluches.....                                                        | France.....                    | 83  |
| BARDON et RITTON. Lyon. — Soieries.....                                                          | France.....                    | 193 |



|                                                                                   |                                |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| Salomon BRÉBAND et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Soieries.....                        | France.....                    | 191 |
| BODOY et JACQUEMOND et C <sup>ie</sup> . Saint-Étienne. — Rubans...               | France.....                    | 109 |
| GRAND frères. Lyon. — Étoffes pour meubles.....                                   | France.....                    | 209 |
| E. TRAPIER. Chomérac. — Soies.....                                                | France.....                    | 33  |
| A. FOUGEIROL. Chomérac. — Soies.....                                              | France.....                    | 32  |
| RONZE et VACHON. Lyon. — Tissus de soie.....                                      | France.....                    | 147 |
| Joseph et Charles GIANNI. Vienne. — Tissus de soie.....                           | Autriche.....                  | 20  |
| Véra SAPOJNIKOFF. Moscou. — Velours et damas.....                                 | Russie.....                    | 28  |
| Charles MOERING et fils. Vienne. — Rubans.....                                    | Autriche.....                  | 43  |
| J. CHABERT et C <sup>ie</sup> . Chomérac. — Soies.....                            | France.....                    | 34  |
| SÈVE et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Velours.....                                    | France.....                    | 187 |
| GAUTHIER et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Velours.....                                | France.....                    | 200 |
| PONCET LENOIR et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Soieries.....                          | France.....                    | 165 |
| BLACHE-ANDRÉ-LEMAITRE. Lyon. — Velours.....                                       | France.....                    | 270 |
| PATRIAU et DUCROcq. Paris. — Tissus à bluter.....                                 | France.....                    | 66  |
| GROULT et C <sup>ie</sup> . Londres. — Crêpes.....                                | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 8   |
| Antoine DENIS. Saint-Étienne. — Passementeries et velours                         | France.....                    | 115 |
| Vincent DENINA. Turin. — Organsins.....                                           | Italie.....                    | 116 |
| PIM frères. Dublin. — Popelines.....                                              | Irlande.....                   | 29  |
| SHIERS et fils. Oldham. — Velours.....                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 31  |
| Thomas SEAMER et fils. Londres. — Moires antiques.....                            | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 45  |
| PREYNAT et ROZIER. Saint-Étienne. — Rubans.....                                   | France.....                    | 136 |
| CHANCEL frères. Sainte-Catherine-sous-Briançon. — Déchets<br>de soie peignés..... | France.....                    | 19  |
| TAYLOR et STOKES. Londres. — Tissus de soie.....                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 33  |
| BIRCHENOUGH. Londres. — Écharpes et châles.....                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 101 |
| LARCHER-FAURE. Saint-Étienne. — Rubans.....                                       | France.....                    | 129 |
| Jean MOSCHETTI. Cuneo. — Soies.....                                               | Italie.....                    | 114 |
| Auguste VILLY et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Foulards.....                          | France.....                    | 213 |
| JANDIN et DUVAL. Lyon. — Foulards.....                                            | France.....                    | 212 |
| VIAL et DROGUE. Lyon. — Popelines.....                                            | France.....                    | 227 |
| S. TREBITSCH et SONS. Vienne. — Tissus de soie.....                               | Autriche.....                  | 221 |
| ADENSAMER et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Rubans.....                              | France.....                    | 1   |
| Guillaume DE RITTER. Gorice. — Fils de bourre de soie                             | France.....                    | 53  |
| William FRY et C <sup>ie</sup> . Dublin. — Popelines.....                         | Irlande.....                   | 19  |
| A. COUDERC et SOUCARET. Montauban. — Soies et tissus à<br>bluter.....             | France.....                    | 67  |
| EPITALON frères. Saint-Étienne. — Rubans.....                                     | France.....                    | 119 |
| PLAILLY. Paris. — Soies écruës et teintées.....                                   | France.....                    | 56  |
| Antoine FLANDRIN. Lyon. — Soieries.....                                           | France.....                    | 166 |
| PASCAL et TABARD. Lyon. — Soieries.....                                           | France.....                    | 233 |



|                                                                             |                            |     |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| J.-M. PIOTET. Lyon. Soieries façonnées.....                                 | France.....                | 175 |
| SCHUMACHER et SCHMIDT. Wermelskizchen. — Rubans....                         | Prusse.....                | 6   |
| AUX PRODUCTEURS DE SOIE DES INDES. — Soies.....                             | G <sup>de</sup> -Bretagne  |     |
| Eug. MACORS et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Soieries.....                      | France.....                | 193 |
| FEY et MARTIN. Tours. — Étoffes pour meubles.....                           | France.....                | 100 |
| André NISSEN. Saint-Petersbourg. — Soieries.....                            | Russie.....                | 26  |
| COLCOMBET fils et C <sup>ie</sup> . Saint-Étienne. — Rubans.....            | France.....                | 112 |
| Veuve B. BLANCHON fils et C <sup>ie</sup> . Flaviac. — Soies.....           | France.....                | 40  |
| Veuve Louis CHAMBON. Alais. — Soies.....                                    | France.....                | 94  |
| GIBELIN et fils. Alais. — Soies.....                                        | France.....                | 46  |
| Juan ESCUDER. Barcelone. — Soieries.....                                    | Espagne.....               | 5   |
| MAUVERNAY et DUBOST. Lyon. Soieries.....                                    | France.....                | 157 |
| Henri ADAM et C <sup>ie</sup> . Lyon — Soieries.....                        | France.....                | 169 |
| A. DESCOURS et C <sup>ie</sup> . Saint-Étienne. — Rubans.....               | France.....                | 116 |
| Paul DEYDIER et fils. Ucel. — Soies.....                                    | France.....                | 35  |
| Étienne BERIZZI. Bergame. — Soies.....                                      | Italie.....                | 36  |
| Pascal DE VECCHI. Milan. — Soies.....                                       | Italie.....                | 40  |
| DE BOISSIEU et COCHAUD. Lyon. — Soieries.....                               | France.....                | 173 |
| GINDRE et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Soieries.....                           | France.....                | 186 |
| BOYRIVEN frères et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Étoffes pour meubles....       | France.....                | 162 |
| Fortunato CONSONNO. Milan. — Soies.....                                     | Italie.....                | 22  |
| Michel DELPRINO. Alexandrie. — Soies.....                                   | Italie.....                | 12  |
| EXPOSITION COLLECTIVE DE CÔME. — Étoffes de soie.....                       | Italie.....                | 128 |
| SEVÈNE et BARRAL. Lyon. — Soieries.....                                     | France.....                | 58  |
| Léon EMERY. Lyon. — Étoffes pour meubles.....                               | France.....                | 60  |
| YÉMÉNIZ. Lyon. — Soieries.....                                              | France.....                | 146 |
| Vincent ALBERTI et neveux. Turin. — Soies.....                              | Italie.....                | 113 |
| RITAUD PLATARET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Fils de Déchets de soie.      | France.....                | 22  |
| A. FRANC père et fils, et MARTELIN. Lyon. — Fils de déchets<br>de soie..... | France.....                | 18  |
| PILLET-MEAUZÉ et fils. Tours. Étoffes pour meubles.....                     | France.....                | 102 |
| PONCET-PAPILLON et GIRODON. Lyon. — Soieries.....                           | France.....                | 164 |
| GOVERNEMENT DU TAISHION DE SATZOUA. — Soie et tissus<br>de soie.....        | Japon.....                 |     |
| SLATER-BUCKINGHAM et C <sup>ie</sup> . Londres. — Écharpes et cravates      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 32  |
| F. BROUILHET et H. BEAUMIER. Vigan. — Soies.....                            | France.....                | 97  |
| Ernest TEISSIER DU CROS. Valleraugue. — Soies.....                          | France.....                | 98  |
| *DUMAS et MARTIN. Lasalle. — Soies.....                                     | France.....                | 45  |
| HUBER-PAULY et C <sup>ie</sup> . Sarreguemines. — Peluches.....             | France.....                | 84  |
| William FRANKLIN et fils. Coventry. — Rubans.....                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 18  |
| DURAND frères et DUMAS. Flaviac. — Soies.....                               | France.....                | 41  |



|                                                                                    |                                    |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| VICTOR PICQUEFEU. Paris. — Soies écruës et teintes. . . . .                        | France. . . . .                    | 14  |
| ARAUD frères. Lyon. — Soieries. . . . .                                            | France. . . . .                    | 231 |
| ALGOUD. Lyon. — Soieries. . . . .                                                  | France. . . . .                    | 182 |
| HIPPOLYTE PRAVAZ. Lyon. — Crêpes. . . . .                                          | France. . . . .                    | 205 |
| CHARTRON père et fils. Saint-Vallier. — Soies. . . . .                             | France. . . . .                    | 70  |
| ERNEST CHARDIN. Paris. — Soies écruës et teintes. . . . .                          | France. . . . .                    | 55  |
| V <sup>re</sup> JARICOT et fils. Paris et Lyon. — Soies écruës et teintes. . . . . | France. . . . .                    | 13  |
| ED. RHODÉ et C <sup>ie</sup> . Paris. — Soies écruës et teintes. . . . .           | France. . . . .                    | 10  |
| ED. CHILLIAT. Paris. — Soies écruës et teintes. . . . .                            | France. . . . .                    | 57  |
| CARTER et PHILIPPS. Coventry. — Rubans. . . . .                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 14  |
| MEZ DE FRIBOURG. Grand duché de Bade. — Soies écruës et teintes. . . . .           | Bade. . . . .                      | 2   |
| VILLARD, BOCOUP fils et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Gazes. . . . .                   | France. . . . .                    | 234 |
| BAYARD aîné et fils. Lyon. — Soieries. . . . .                                     | France. . . . .                    | 237 |
| RICHARD et GELLY. Lyon. — Soieries. . . . .                                        | France. . . . .                    | 232 |
| VANEL et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Soieries. . . . .                               | France. . . . .                    | 153 |
| LABORÉ et BARBEQUOT. Lyon. — Soieries. . . . .                                     | France. . . . .                    | 178 |
| J.-G. ESCHER. Zurich. — Fils de bourre de soie. . . . .                            | Suisse. . . . .                    | 4   |
| BROUGH-NICHOLSON et C <sup>ie</sup> . Leek. — Soies écruës et teintes. . . . .     | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 2   |
| CORDEIRO et IRMÃO. Lisbonne. — Soieries. . . . .                                   | Portugal. . . . .                  | 10  |
| FEER- GROSSMANN et C <sup>ie</sup> . Aarau. — Rubans. . . . .                      | Suisse. . . . .                    | 5   |
| A. LANGEVIN et C <sup>ie</sup> . La Ferté-Alais. Fils de bourre de soie. . . . .   | France. . . . .                    | 16  |
| ROYAUME DE PERSE. — Soies et soieries. . . . .                                     | Perse. . . . .                     |     |
| ROYAUME DE GRÈCE. — Soies. . . . .                                                 | Grèce. . . . .                     |     |
| PAUL KRÜPNER. Moscou. — Soies. . . . .                                             | Russie. . . . .                    |     |

*Médailles de bronze.*

|                                                                             |                  |     |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|-----|
| STÉPHANE GUYOT. Lyon. — Tissus de soie. . . . .                             | France. . . . .  | 224 |
| CASTELLAN, AUDRAS et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Tissus de soie. . . . .      | France. . . . .  | 155 |
| EUG. LACROIX. Saint-Étienne. — Rubans. . . . .                              | France. . . . .  | 128 |
| J.-B. NEYRET. Saint-Étienne. — Rubans. . . . .                              | France. . . . .  | 132 |
| BARBE. Saint-Étienne. — Rubans. . . . .                                     | France. . . . .  | 105 |
| FERTEAU et CLARION. Lyon. — Soieries. . . . .                               | France. . . . .  | 172 |
| C.-W. OEHME. Berlin. — Peluches. . . . .                                    | Prusse. . . . .  | 9   |
| MARIANO GARIN et fils. Valence. — Tissus mélangés d'or et d'argent. . . . . | Espagne. . . . . | 15  |
| GARNIER-LOMBARD. Nîmes. — Soies écruës et teintes. . . . .                  | France. . . . .  | 7   |
| LIÉBERMANN et fils. Berlin. — Soies écruës et teintes. . . . .              | Prusse. . . . .  | 8   |
| BON DE CHABRAN. Avignon. — Soies. . . . .                                   | France. . . . .  | 90  |
| CROUÉ et GILLIER. Tours. — Étoffes pour meubles. . . . .                    | France. . . . .  | 101 |
| GASPARSSON et SCHMIDT. Stockholm. — Soieries. . . . .                       | Suède. . . . .   | 7   |



|                                                                               |                            |     |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| Charles HETZER et fils. Vienne. — Rubans.....                                 | Autriche..                 | 25  |
| James HART. Coventry. — Rubans.....                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 21  |
| PENEL LACOUR et DEFOUR. Saint-Étienne. — Rubans.....                          | France.....                | 133 |
| Antoine WIESENBERG et fils. Vienne. — Rubans et tissus à bluter.....          | Autriche....               | 73  |
| John CHADWICK. Manchester. — Tissus de soie.....                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 15  |
| PEYRONNET et LAPRADE. Saint-Étienne. — Rubans..                               | France.....                | 134 |
| Ed. BINDSCHIEDLER. Thann. — Fils de déchets de soie....                       | France.....                | 6   |
| J. SERVANT. Lyon. — Tissus de soie.....                                       | France.....                | 156 |
| TRAPADOUX. Lyon. — Foulards.....                                              | France.....                | 220 |
| BALMONT et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Étoffes pour meubles.....                | France.....                | 159 |
| MARCELIN frères. Saint-Étienne. — Tissus élastiques....                       | France.....                | 130 |
| VINDRY et POTHIN. Saint Étienne. — Rubans.....                                | France.....                | 142 |
| Barthélemy BURLATON et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Velours.....                 | France.....                | 199 |
| Cléto TASSINARI et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Étoffes pour meubles....         | France.....                | 150 |
| SAGNIER-TEULON. Nîmes. — Tissus de soie.....                                  | France.....                | 81  |
| GÉMIER et FRÉCON. Saint-Étienne. — Rubans.....                                | France.....                | 123 |
| RUAS et C <sup>ie</sup> . Saint-André-de-Valborgne. — Soies.....              | France.....                | 96  |
| A. LASCOUR. Crest. — Soies.....                                               | France.....                | 73  |
| Jean KEPPEL. Rovérédo. — Soies.....                                           | Autriche....               | 29  |
| C <sup>ie</sup> COVENTRY, ELASTIC-WEAVING. Coventry. — Tissus élastiques..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17  |
| POSSELT et C <sup>ie</sup> . Derby. — Tissus élastiques.....                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 30  |
| William WANKLYN. Manchester. — Foulards.....                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 36  |
| VALANCOGNE fils. Saint-Étienne. Rubans.....                                   | France.....                | 141 |
| B.-A. LENASSI. Gorice. — Soies.....                                           | Autriche....               | 37  |
| Valentin et Isidore SALVADORI. Trent. — Soies.....                            | Autriche....               | 55  |
| François TSCHURTSCHENTHALER. Bolzen. — Soies.....                             | Autriche....               | 70  |
| Albert KOSTNER. Vienne. — Tissus de soie.....                                 | Autriche....               | 33  |
| PHILIPON, BLANC et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Soieries.....                    | France.....                | 170 |
| FALSAN et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Velours.....                              | France.....                | 192 |
| FLEURY fils. Saint-Étienne. — Rubans.....                                     | France.....                | 121 |
| L. FROMENTIN et E. SARRASIN. Paris. — Soies, lins et cotons à coudre .....    | France.....                | 61  |
| A. GAT. Avignon. — Soies.....                                                 | France.....                | 89  |
| BLANC-BARATIER. Mirmande. — Soies.....                                        | France.....                |     |
| Louis PÉALAT. Lyon. — Tissus de soie.....                                     | France.....                | 239 |
| JOSSEMAND, FÉVROT et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Tissus de soie.....            | France.....                | 221 |
| ROSSET et RENDU. Lyon. — Tissus de soie.....                                  | France.....                | 264 |
| Nicolas GUITTON et C <sup>ie</sup> . Saint-Étienne. — Rubans.....             | France.....                | 125 |
| Isidore PERBOST et C <sup>ie</sup> . Largentière. — Soies.....                | France.....                | 75  |



|                                                                          |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| Arsène PERBOST aîné. La Sigalière. — Soies.....                          | France.....                | 42  |
| A. FRANQUEBALME et fils. Avignon. — Soies.....                           | France.....                | 87  |
| TESTA et C <sup>ie</sup> . Turin. — Soies.....                           | Italie.....                | 91  |
| GONDRE et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Velours.....                         | France.....                | 271 |
| FRAISSE, BROSSARD fils jeunes. Saint-Étienne. — Rubans..                 | France.....                | 122 |
| SALVADOR-GONZALÈS. Valence. — Soies.....                                 | Espagne.....               | 13  |
| A. DEBACQ. Paris. — Soies écrues et teintés.....                         | France.....                | 62  |
| MAHISTRE-ROUSSET et ESTANOVE. Avignon. — Soies écrues<br>et teintés..... | France.....                | 24  |
| Georges MUTSCHLECHNER. Inspruck. — Soieries et velours.                  | Autriche....               | 46  |
| Joseph LAUWENSTEIN. Sehmiedeberg (Bohême). — Soieries<br>et velours..... | Autriche....               | 36  |
| PRAMONDON-VEYRET et CORONT. Lyon. — Étoffes pour meu-<br>bles.....       | France.....                | 163 |
| Léopold KLINGER. Vienne. — Rubans.....                                   | Autriche....               | 30  |
| DUPRENEY. Paris. — Soies écrues et teintés.....                          | France.....                | 60  |
| BOZZONI frères. Riva. — Soies.....                                       | Autriche....               | 4   |
| Ch. THYS. Bruxelles. — Soies écrues et teintés.....                      | Belgique....               | 4   |
| LEVIONNOIS-DEKENS. Alost. — Taffetas.....                                | Belgique....               | 3   |
| GEEHARDT et C <sup>ie</sup> . Elberfeld. — Soieries.....                 | Prusse.....                | 2   |
| BELMONT frères. Lyon. — Soieries.....                                    | France.....                | 167 |
| DE FERRARI frères. Gênes. — Velours.....                                 | Italie.....                | 139 |
| D. EVANS et C <sup>ie</sup> . Londres. — Tissus de soie.....             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 5   |
| A. GROUT. Paris. — Rubans.....                                           | France.....                | 26  |
| E. HELME. Crest. — Soies.....                                            | France.....                | 72  |
| F. BOUDET. Uzès. — Soies.....                                            | France.....                | 99  |
| H. MEYNARD et C <sup>ie</sup> . Valréas. — Soies.....                    | France.....                | 93  |
| Gaëtan DE FERRARI. Gênes. — Tissus de soie.....                          | Italie.....                | 140 |
| Jose REIG et fils. Barcelone. — Crêpes.....                              | Espagne....                | 3   |
| Louis FRANCH. Barcelone. — Tissus de soie.....                           | Espagne....                |     |
| SUTER frères. Zofingue. — Tissus de soie.....                            | Suisse.....                | 14  |
| Thomas CARR et C <sup>ie</sup> . Leek. — Soie et tissus.....             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3   |
| LISTER et C <sup>ie</sup> . Halifax. — Fils de déchets de soie.....      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 11  |
| J.-B. DENEGRI. Novi. — Soies.....                                        | Italie.....                | 66  |
| FRANCHI frères. Brescia. — Soies.....                                    | Italie.....                | 50  |
| LUSCAN frères. Blajan. — Soies et tissus à bluter.....                   | France.....                | 65  |
| FURNION et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Tissus de soie.....                 | France.....                | 193 |
| Jean-Marie MANTOUX. Lyon. — Tissus de soie.....                          | France.....                | 177 |
| Augustin SARDA. Saint-Étienne. — Rubans.....                             | France.....                | 138 |
| ZUPPINGER-SIBER et C <sup>ie</sup> . Bergame. — Soies.....               | Italie.....                | 35  |
| STERNER et fils. Bergame. — Soies.....                                   | Italie.....                | 34  |



|                                                                                 |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| Sylvestre VAGNONE. Turin. — Soies.....                                          | Italie.....                | 20  |
| Benoist LARDINELLI et fils. Ancône. — Soies.....                                | Italie.....                | 97  |
| CHARBIN et TROUBAT. Lyon. — Velours.....                                        | France.....                | 269 |
| LACHARD et BESSON. Lyon. — Tissus de soie.....                                  | France.....                | 235 |
| A. PORTALLIER. Saint-Étienne. — Velours.....                                    | France.....                | 135 |
| Charles VERZA et frères. Milan. — Soies.....                                    | Italie.....                | 46  |
| LATTES et SINIGALLIA. Cunéo. — Soies.....                                       | Italie.....                | 10  |
| BANSE et QUINSON. Tenay. — Déchets de soie peignés...                           | France.....                | 5   |
| LEPOUTRE-PARENT. Roubaix. — Fils de bourre de soie...                           | France.....                | 15  |
| TISSAGE MÉCANIQUE DE SOIE. Harlem. — Tissus de soie...                          | Pays-Bas....               | 1   |
| GRABALOSA-BENOITO et C <sup>ie</sup> . Valence. — Tissus de soie.....           | Espagne.....               | 14  |
| FRANCISCO SANTONJA et fils. Barcelone. — Rubans.....                            | Espagne.....               | 2   |
| Jean MAZZONELLI. Trente. — Soies.....                                           | Autriche....               | 40  |
| GÜTERMANN et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Soies.....                             | Autriche....               | 22  |
| François CHICCO. Cunéo. — Soies.....                                            | Italie.....                | 8   |
| Charles ABEGG. Cunéo. — Soies.....                                              | Italie.....                | 112 |
| HODGES et fils. Leicester. — Tissus élastiques.....                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 22  |
| C <sup>ie</sup> NORWICH-GRAPE. — Crêpes noirs.....                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 27  |
| REYRE, LOUVIER et VERSET. Lyon. — Soieries.....                                 | France.....                | 228 |
| VINDRY et COULAUD. Saint-Étienne. — Tissus de soie et<br>rubans.....            | France.....                | 143 |
| Laurent SICCARDI et fils. Cunéo. — Soies.....                                   | Italie.....                | 11  |
| Louis FILIPPI. Clavesand. Cunéo. — Soies.....                                   | Italie.....                | 9   |
| FILATURE DE ROTHEN. Lucerne. — Fils de bourre de soie...                        | Suisse.....                | 9   |
| J. DURSTELER. Wezikod. Zurich. — Soies écrues et teintées.                      | Suisse.....                | 3   |
| Ogier frères. Lyon. — Soieries.....                                             | France.....                | 168 |
| FAYE et THÉVENIN. Lyon. — Soieries.....                                         | France.....                | 179 |
| Pierre et Louis FORTOUL. Lyon. — Soieries.....                                  | France.....                | 195 |
| BERNE père et fils. Saint-Étienne. — Rubans.....                                | France.....                | 108 |
| A. DENIS DE FISMES — Fils de bourre de soie.....                                | France.....                | 21  |
| J. MAZAURIN, VIEL et C <sup>ie</sup> . Saint-Hippolyte-du-Fort. —<br>Soies..... | France.....                | 95  |
| G. BARROIS et C <sup>ie</sup> . Alais. — Soies.....                             | France.....                | 44  |
| Ch. BUISSON. La Tronche. — Soies.....                                           | France.....                | 63  |
| DESMARQUEST-PRÉNAT et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Velours.....                    | France.....                | 266 |
| Jean JANIN DE ZAGLI. Chiavari. — Velours.....                                   | Italie.....                | 142 |
| J. GÉRIN et C <sup>ie</sup> . Chabeuil. — Soies.....                            | France.....                | 54  |
| CORNEILLE et FABRE. Trans. — Soies.....                                         | France.....                | 64  |
| Comte DE SAMODAES. Porto. — Soies.....                                          | Portugal....               | 28  |
| A.-J. PÉRÈS, DE SILVA et ALVÈS. Porto. — Soies.....                             | Portugal....               | 30  |
| BARON DE NOVA-CINTRA. Porto. — Soies.....                                       | Portugal....               |     |



|                                               |               |     |
|-----------------------------------------------|---------------|-----|
| Joseph MARIANNI. Porto. — Soies.....          | Portugal....  | 16  |
| KUISTER-MARGARON. Lyon. — Tissus de soie..... | France.....   | 236 |
| PIERRON et ROCHE. Lyon. — Foulards.....       | France.....   | 218 |
| WASCHKA et fils. Vienne. — Peluches.....      | Autriche....  | 72  |
| Michel VITIMERCO. Iassy. — Soies.....         | Roumanie...   |     |
| STEFONI. Rome. — Tissus de soie.....          | États-Pontif. |     |
| VERONINE frères. Voukha. — Soies.....         | Russie.....   | 58  |

*Mentions honorables.*

|                                                                        |                            |     |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| HOELZERMANN frères. Gladbach. — Velours.....                           | Prusse.....                | 3   |
| A. LACOUR. Paris. — Peluches.....                                      | France.....                | 82  |
| Joseph BRUN. Lyon. — Taffetas.....                                     | France.....                | 230 |
| ESPIARD frères et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Soieries.....              | France.....                | 160 |
| Alfred CANOVILLE. Paris. — Soies éruées et teintes.....                | France.....                | 12  |
| Charles NÉCHUTA. Vienne. — Rubans.....                                 | Autriche....               | 47  |
| COLLECTIVITÉ DES FILEURS DE SOIE. Côme. — Soies.....                   | Italie.....                | 29  |
| Pierre CADEL fils aîné. Nîmes. — Soies éruées et teintes..             | France.....                | 23  |
| CANTINI-BORCOGNINI et C <sup>ie</sup> . Florence. — Soies.....         | Italie.....                | 95  |
| T. SIMON et C <sup>ie</sup> . Soultzmatt. — Fils de déchets de soies.. | France.....                | 4   |
| E. PINSON. Paris. — Soies teintes.....                                 | France.....                | 11  |
| PERRIN et REVOL-SANDOZ. Lyon. — Foulards.....                          | France.....                | 219 |
| FAVROT frères. Lyon. — Tissus de soie.....                             | France.....                | 217 |
| Georges HOLME. Derby. — Tissus élastiques.....                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 23  |
| TURNER, BARRS et TOOKEY. Halme. — Tissus élastiques...                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 34  |
| G.-G. SCHENNIS. Ponte-Come. — Soies.....                               | Italie.....                | 25  |
| Ch. et Marie GNECCHI. Garlate-Lecco. — Soies.....                      | Italie.....                | 31  |
| Ant.-Marie PIZZORNI. Gènes. — Soies.....                               | Italie.....                | 65  |
| Gaëtan ADDUCCI. Rimini. — Soies.....                                   | Italie.....                | 85  |
| WILLIAMS SILK MANUFACTURING C <sup>ie</sup> . New-York. — Cordon-      |                            |     |
| nets pour machines à coudre.....                                       | États-Unis..               | 2   |
| Joseph-Marçal BRANDAO. Porto. — Soies.....                             | Portugal....               | 4   |
| BÉLINGARD. Saint-Étienne. — Rubans.....                                | France.....                | 107 |
| KOLOKOLNIKOFF. Moscou. — Brocarts.....                                 | Russie.....                | 14  |
| VOLLSCHWITZ. Zerst. — Pannes de soie.....                              | Anhalt.....                | 10  |
| KESSELMAYER et MELLODEW. Manchester. — Velours et pe-                  |                            |     |
| luches.....                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 26  |
| Auguste PERRET. Lyon. — Soieries unies.....                            | France.....                | 238 |
| Isaac CASSIN. Cunéo. — Soies.....                                      | Italie.....                | 7   |
| GABRIEL. Padoue. — Soies.....                                          | Italie.....                | 63  |
| Ch. DE CAUVILLE. Milan. — Soies.....                                   | Italie.....                | 39  |



|                                                                      |                |     |
|----------------------------------------------------------------------|----------------|-----|
| AUX PRODUCTEURS DE SOIE D'ALGÉRIE. — Soies.....                      | Algérie.....   | 216 |
| Ch. SISTERON. Pierrelatte. — Soies grèges teintes.....               | France.....    | 52  |
| RÉVEL aîné et C <sup>ie</sup> . Saint-Étienne. — Rubans.....         | France.....    | 137 |
| CLAYETTE et MANTELIER jeune. Lyon. — Soieries.....                   | France.....    | 272 |
| GUISE frères et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Soieries.....              | France.....    | 188 |
| Auguste SOLICHON. Lyon. — Tissus divers.....                         | France.....    | 152 |
| FONTEYN frères. Alost. — Tissus de soie.....                         | Belgique....   | 1   |
| AUX PRODUCTEURS DE SOIE. — Soies.....                                | Col. franç.... |     |
| MORGANTI et C <sup>ie</sup> . Lugano. — Déchets de soie cardée.....  | Suisse.....    | 6   |
| J.-B. OPPIZZI Lugano. — Soies.....                                   | Suisse.....    | 7   |
| Philippe TARDITI. Turin. — Soies.....                                | Italie.....    | 17  |
| A. COHUÉ. Paris. Soies écruës et teintes.....                        | France.....    | 59  |
| Louis et Jean-Antoine Sozzi. Bergame. — Soies.....                   | Italie.....    | 37  |
| C. ARNAUD fils. Saint-Étienne. — Rubans.....                         | France.....    | 103 |
| A. TAROËFF. District de Schemakha, Caucase. — Tissus de soie.....    | Russie.....    | 56  |
| G. HERMANN et C <sup>ie</sup> . Thann. — Tissus de soie.....         | France.....    | 86  |
| ASSOCIATION DES TISSEURS. Lyon. — Tissus de soie.....                | France.....    | 251 |
| RONCHETTI frères. Milan. — Soies.....                                | Italie.....    | 44  |
| Nicolas et Ange PAPADOPOLI et C <sup>ie</sup> . Venise. — Soies..... | Italie.....    | 58  |
| Michel SOLARI. Chiavari. — Soies.....                                | Italie.....    | 70  |
| Rocco LOFARA. Rocco. — Soies.....                                    | Italie.....    | 109 |
| F. CHANGEA. Lamastre. — Soies.....                                   | France.....    | 36  |
| L. BLANC et ROCHAS aîné. Malaucène. — Soies.....                     | France.....    | 92  |
| H. A. SENN. ARGOVIE. — Rubans.....                                   | Suisse.....    | 13  |
| ALI KANUM SCHIRIN KIZI. Caucase. — Tissus de soie.....               | Russie.....    | 38  |
| HADJI-SAFAR OĞLOU. Caucase. — Tissus de soie.....                    | Russie.....    | 46  |
| MAMED KHALIM OĞLOU. Caucase. — Tissus de soie.....                   | Russie.....    | 49  |
| TRUCHOT et BRUNEAU. Lyon. Soieries.....                              | France.....    |     |
| V. BORNE père et fils. Teil. — Soie.....                             | France.....    | 39  |
| A. KAUFMANN et fils. Vienne. — Soies.....                            | Autriche....   |     |
| H. BIRAUD. Paris. — Soies teintes et écruës.....                     | France.....    | 58  |
| J. DE HOFMANNSTHAL. Vienne. — Soies.....                             | Autriche....   | 27  |
| A. VERNÈDE. Joyeuse. — Soies.....                                    | France.....    | 31  |
| J.-B. TIVET et CHAMUSSY. Saint-Étienne. — Tissus divers.....         | France.....    | 139 |
| Joseph HERMANN aîné. Thann. — Tissus divers.....                     | France.....    | 85  |
| CARQUILLAT. Lyon. — Tissus divers.....                               | France.....    | 265 |
| JANIN et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Velours.....                      | France.....    | 191 |
| F. GALLAND. Lyon. — Soieries.....                                    | France.....    | 225 |
| F. WOITECH. Vienne. — Drapeaux.....                                  | Autriche....   | 74  |



|                                                                                    |                            |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| VERNET frères. Beaucaire. — Soies.....                                             | France.....                | 48  |
| SOCIÉTÉ DE SÉRICICULTURE DE LA CARINTHIE. Klagenfurt. —<br>Soies.....              | Autriche....               | 58  |
| SOCIÉTÉ DE SÉRICICULTURE DE LA SILÉSIE. Troppau. — Soies.                          | Autriche....               | 60  |
| SOCIÉTÉ DE SÉRICICULTURE. Konigrätz. — Soies.....                                  | Autriche....               | 59  |
| INSTITUT GÉNÉRAL AUTRICHIEN DES SOURDS-MUETS ISRAÉLITES.<br>Vienne. — Soies.....   | Autriche....               | 68  |
| Sigismond PIVA. Trévisé. — Soies.....                                              | Italie.....                | 61  |
| DESSALES et C <sup>ie</sup> SOCIÉTÉ DES RUBANIERS. Saint-Étienne. —<br>Rubans..... | France.....                | 117 |
| Ambroise CLERC. Lyon. — Tissus divers.....                                         | France.....                | 226 |
| A. ROSET. Lyon. — Soieries.....                                                    | France.....                | 158 |
| CHENEVIER, DURESSY et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Soieries.....                      | France.....                | 252 |
| Alexandre DERBEZ et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Soieries.....                        | France.....                | 267 |
| J. MERTENS et C <sup>ie</sup> . Crefeld. — Rubans.....                             | Prusse.....                | 5   |
| BRUNY, FILLON et BLANC. Lyon. — Soieries.....                                      | France.....                | 229 |
| MONNET et BAZIN. Lyon. — Soies écrués et teintes.....                              | France.....                | 8   |
| Alexandre CIMBARDI. Milan. — Soies à coudre.....                                   | Italie.....                | 124 |
| H. CHENET. Villevancance. — Soies.....                                             | France.....                | 30  |
| ESTRAN. Mirmande. — Soies.....                                                     | France.....                |     |
| FISCHER frères et C <sup>ie</sup> . Muelheim. — Rubans.....                        | Prusse.....                | 7   |
| SÉBASTIEN-WILLIAM. Soultz. — Rubans.....                                           | France.....                | 26  |
| Joseph CARDOSO-PINTO MALDONADO. Marco de Canavezas. —<br>Soies.....                | Portugal....               | 14  |
| Simon RIBAS. Guarda. — Soies.....                                                  | Portugal....               | 24  |
| Antoine-Justin PEIXOTO MIRANDA VASCONCELLOS. Porto. —<br>Soies.....                | Portugal....               | 35  |
| Hyacinthe PEREIRA VALVERDE MIRANDA VASCONCELLOS. Porto.<br>— Soies.....            | Portugal....               | 36  |
| Antoine ROCHE et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Velours.....                            | France.....                | 189 |
| BILLIARD frères et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Velours.....                          | France.....                | 268 |
| DELASALLE et REBATEL. Lyon. — Étoffes pour meubles....                             | France.....                | 161 |
| SPOHN-DAUBLIN. Alsace. — Tissus élastiques.....                                    | France.....                |     |
| MORIER-GROSSET et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Velours.....                           | France.....                | 190 |
| GRANT et GASK. Londres. — Soies.....                                               | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 7   |
| Janvier DOREY et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Foulards.....                           | France.....                | 214 |
| VEYRANNE. Beaumont. — Soies.....                                                   | France.....                |     |
| COURTHIAL et GIRAUD. Valence. — Soies.....                                         | France.....                |     |
| AUBENAS fils. Loriol. — Soies.....                                                 | France.....                | 74  |
| PAGANINI frères. Bellinzona. — Soies.....                                          | Suisse.....                | 8   |
| Pierre ABBATI. Parme. — Soies.....                                                 | Italie.....                | 71  |



|                                                                      |                            |     |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| HVERGO et DURANT Mendoza. — Soies.....                               | Amérique...                |     |
| Antivari KIRCHER. Udine. — Soies.....                                | Italie.....                | 117 |
| MERMET et MOULY. Lyon. — Soieries.....                               | France.....                | 184 |
| César DI ANTONI. Milan. — Bourres de soie.....                       | Italie.....                |     |
| ESCALES frères, à Deux-Ponts.....                                    | Bavière.....               |     |
| GAYDOUT. Pignerolle. — Soies.....                                    | Italie.....                | 14  |
| Ballhazar SARI. Lucques. — Soies.....                                | Italie.....                | 87  |
| Ludovic LEPORATTI. Sienne. — Soies.....                              | Italie.....                | 101 |
| Cicéri et VICENTINI. Valmadrera. — Soies.....                        | Italie.....                | 30  |
| TISSUS DE SOIE. Caire. — Tissus de soie.....                         | Égypte.....                |     |
| TISSUS ET GAZES. Tunis. — Tissus de soie.....                        | Tunis.....                 |     |
| SILVA et fils. — Tissus de soie.....                                 | Tunis.....                 |     |
| FEYNAS et DOUSSON. Saint-Étienne. — Tissus élastiques..              | France.....                | 120 |
| Maurice ANDREANI. Varèse. — Soie.....                                | Italie.....                | 33  |
| Antoine ROTA. Chiari. — Soies.....                                   | Italie.....                | 47  |
| CAMBONI frères. Brésica. — Soies.....                                | Italie.....                | 49  |
| André MAL. Brescia. — Soies.....                                     | Italie.....                | 52  |
| Eugène RAINIERI. Brescia. — Soies.....                               | Italie.....                | 54  |
| HALL et UDALL. Manchester. — Velours.....                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 20  |
| PEEL, GREENHALGH et C <sup>ie</sup> . Bury. — Tissus de soie.....    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 28  |
| JOURDAN et C <sup>ie</sup> . Saint-Étienne. — Rubans.....            | France.....                |     |
| SOIES GRÉGES D'ALI-PACHA. — Soies.....                               | Égypte.....                |     |
| Vincent ZATTA. Padoue. — Soies.....                                  | Italie.....                | 64  |
| DELROS-HÉRAUD. Saint-Étienne. — Rubans.....                          | France.....                | 114 |
| GESSI et RIZZOLI. Ferrare. — Soies.....                              | Italie.....                | 79  |
| Michel LEGA. Ravenne. — Soies.....                                   | Italie.....                | 81  |
| Louis VALOZZI. Pesaro. — Soies.....                                  | Italie.....                | 93  |
| FILEURS DU CAP DE BONNE-ESPÉRANCE. — Soies.....                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| CONSERVATOIRE DE LA MISÉRICORDE. Savone. — Velours...                | Italie.....                | 141 |
| PÉNITENCIER D'ALEXANDRIE. — Tissus de soie.....                      | Italie.....                | 144 |
| KAY et RICHARDSON. Manchester. — Crêpes.....                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 24  |
| Sébastien MARTINET. Saint-Étienne. — Rubans.....                     | France.....                | 131 |
| Joseph STACCHINI. Ancône. — Soies.....                               | Italie.....                | 98  |
| Jean LUCISANO et frères. Saint-Jean. — Soies.....                    | Italie.....                | 110 |
| Louis et Philippe MARIMOLA. Catanzaro. — Soies.....                  | Italie.....                | 119 |
| François COLOMBO. Turin. — Soies.....                                | Italie.....                | 13  |
| Antoine SERAVEGNA et C <sup>ie</sup> . Cunéo. — Soies.....           | Italie.....                | 115 |
| Jean-Baptiste AGNINO. Venise. — Tissus de soie.....                  | Italie.....                | 131 |
| CHILLET et C <sup>ie</sup> . Saint-Étienne. — Tissus élastiques..... | France.....                | 111 |
| CERESA frères. Plaisance. — Soies.....                               | Italie.....                | 72  |
| Jérôme GIOVANNELLI. Sienne. — Soies.....                             | Italie.....                | 100 |



|                                                                 |                     |     |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|-----|
| A. BELL, Lucerne. — Fils de bourre de soie . . . . .            | Suisse . . . . .    | 2   |
| Charles SCHAEPI, Aarau. — Tissus de soie . . . . .              | Suisse . . . . .    | 13  |
| TORICELLI et LURATI, Lugano. — Déchets de soie cardée . . . . . | Suisse . . . . .    | 15  |
| Jean BIANCARDI et DE FERRARI frères, Lodi. — Soies . . . . .    | Italie . . . . .    | 24  |
| François POGGI, Vérone. — Soies . . . . .                       | Italie . . . . .    | 55  |
| SILVESTRI frères, Vérone. — Soies . . . . .                     | Italie . . . . .    | 56  |
| Joseph LUNGHEtti et fils, Sienne. — Soies . . . . .             | Italie . . . . .    | 103 |
| STRADA-MALERBA et C <sup>ie</sup> , Milan. — Soies . . . . .    | Italie . . . . .    | 45  |
| Daniel BIANCHI, Catanzaro. — Soies . . . . .                    | Italie . . . . .    | 121 |
| PRIMICERIO et C <sup>ie</sup> , Catanzaro. — Soies . . . . .    | Italie . . . . .    | 120 |
| Baron Claude DE BRETTON, Moravie. — Soies . . . . .             | Autriche . . . . .  | 5   |
| FORGENOL. — Soies . . . . .                                     | Col. franç. . . . . |     |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                                           |                  |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----|
| Charles REBOURG, dessinateur, présenté par le Jury. Saint-Étienne . . . . .               | France . . . . . | "   |
| DUSEIGNEUR-KLEBER, services séricicoles, présenté par le Jury. Lyon . . . . .             | France . . . . . | 281 |
| WOLFF et GRANGER, dessinateur, présenté par MM. Larcher et Faure. Saint-Étienne . . . . . | France . . . . . | 129 |
| VILMEN-FRANC, contre-maitre, présenté par M. F. Diergardt. Viersen . . . . .              | Prusse . . . . . | 1   |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                      |                  |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----|
| Anthelme SIMON, chef d'atelier, présenté par MM. Mathevon et Bouvart. Lyon . . . . . | France . . . . . | 148 |
| BICHET, chef d'atelier, présenté par MM. Lamy et Giraud. Lyon . . . . .              | France . . . . . | 145 |
| BUREL, chef d'atelier, présenté par MM. Lamy et Giraud. Lyon . . . . .               | France . . . . . | 145 |
| TEILLON, chef d'atelier, présenté par M. Teillard, c. m. Lyon . . . . .              | France . . . . . | 208 |
| BRILLAT, chef d'atelier, présenté par M. Teillard, c. m. Lyon . . . . .              | France . . . . . | 208 |
| M <sup>lle</sup> LAVERBOCHÈRE, tisseuse, présentée par M. Teillard. Lyon . . . . .   | France . . . . . | 208 |
| MAURICE, métiers mécaniques, présenté par M. Denys. Saint-Étienne . . . . .          | France . . . . . | 115 |
| RIBARD-ÉDOUARD, contre-maitre, présenté par M. Teissier                              |                  |     |



|                                                                               |               |     |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|
| du Cros. Vallerangue .....                                                    | France.....   | 98  |
| PENNETIER, chef ouvrier, présenté par M. Plailly. Paris .....                 | France.....   | 56  |
| Louis AUGER, contre-maitre, présenté par M. Hamelin fils.<br>Les Andelys..... | France.....   | 1   |
| Rustique DROUET fils, chef ouvrier, présenté par le Jury.<br>Paris.....       | France.....   |     |
| Engelbert BERGER, contre-maitre, présenté par M. A. Diergardt. Viersen.....   | Prusse.....   | 1   |
| PARCEVEAUX, Sénégal. — Industrie de la soie proposée par le Jury .....        | Col. franç... |     |
| Jacob SCHWENGERS, contre-maitre, présenté par M. A. Diergardt. Viersen.....   | Prusse.....   | 1   |
| H. PÜTMANN, chef d'atelier, présenté par M. A. Diergardt. Crefeld.....        | Prusse.....   | 1   |
| Foussemagne, contre-maitre, présenté par MM. Michel frères. Lyon.....         | France.....   | 180 |
| Étienne THEVENET, chef d'atelier, présenté par M. A. Girodon. Lyon.....       | France.....   | 223 |
| Claude BASSARD, chef d'atelier, présenté par M. A. Girodon. Lyon.....         | France.....   | 223 |
| Louis VALLET, chef d'atelier, présenté par M. A. Girodon. Lyon.....           | France.....   | 223 |
| Frédéric KEHEN, contre-maitre, présenté par M. F. Diergardt. Viersen.....     | Prusse.....   | 1   |
| AVIGNON, chef d'atelier, présenté par MM. Schulz et Beraud. Lyon.....         | France.....   | 207 |
| Loupy, chef d'atelier, présenté par MM. Schulz et Beraud. Lyon.....           | France.....   | 207 |
| Jules DERUT, dessinateur, présenté par M. Boucheron. Paris.....               | France.....   | 131 |

*Mentions honorables.*

|                                                                                 |              |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| Pierre VANDEWILLE, contre-maitre, présenté par M. Levionnois-Dekens. Alost..... | Belgique.... | 3   |
| Pierre DE SADELEER, chef ouvrier, présenté par M. Levionnois-Dekens. Alost..... | Belgique.... | 3   |
| Auguste MALPERTUIS, dessinateur, présenté par M. Furnion. Lyon.....             | France.....  | 198 |
| Patné aîné, chef ouvrier, présenté par M. Furnion. Lyon.....                    | France.....  | 198 |
| Bois, chef ouvrier, présenté par MM. Lamy et Giraud. Lyon.....                  | France.....  | 145 |
| GONIN, chef ouvrier, présenté par MM. Lamy et Giraud. Lyon.....                 | France.....  | 145 |



|                                                                                   |             |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| M <sup>me</sup> LEROUX, brodeuse, présentée par MM. Lamy et Giraud. Lyon.....     | France..... | 145 |
| M <sup>me</sup> POTIER, contre-maitresse, présentée par M. E. Chardin. Paris..... | France..... | 55  |
| P. HUPPERTZ, chef d'atelier, présenté par M. P. Diergardt. Viersen.....           | Prusse..... | 1   |
| M. GOERTZ, chef d'atelier, présenté par M. P. Diergardt. Dalhen.....              | Prusse..... | 1   |
| J. MOLLS, ourdisseur, présenté par M. P. Diergardt. Viersen.....                  | Prusse..... | 1   |
| Claudio OGLIETTI, chef d'atelier, présenté par M. A. Girarde. ....                | France..... | „   |
| François-Honoré VITTE, chef d'atelier, présenté par M. A. Girodon.....            | France..... | „   |
| FOURNIER, chef d'atelier, présenté par MM. Schulz et Beraud. Lyon.....            | France..... | 207 |
| PERRET, chef d'atelier, présenté par MM. Schulz et Beraud. Lyon.....              | France..... | 207 |



## CLASSE 32.

## CHÂLES.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                 |                            |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| W. CLABBURN. (Membre du Jury). Norwich. — Châles de soie.....                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 429 |
| HEBERT fils. (Expert adjoint au Jury.) Paris. — Châles cachemirs.....                           | France. ....               | 14  |
| HUSSENOT, BERNE et BRUNARD. Paris. (M. HUSSENOT, expert adjoint au Jury.) — Châles brochés..... | France.....                | 13  |

*Médailles d'or.*

|                                                                   |                            |    |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| DEWAN SING. P <sup>ce</sup> de Kachemyr. — Châles de l'Inde.....  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 47 |
| CHAMERE DE COMMERCE DE PARIS. — Industrie des châles brochés..... | France. ....               | 72 |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                    |                            |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| LECOQ, GRUYER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Châles spoulinés.....                  | France.....                | 1   |
| MAILLARD et BRÉANT. Paris. — Châles brochés.....                                   | France.....                | 22  |
| KERR, SCOTT et C <sup>ie</sup> . Londres. — Châles tartans.....                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3   |
| HLAWATSCH et ISBARY. Vienne. — Châles brochés.....                                 | Autriche....               | 5   |
| CALENGE, L'HONNEUR, FRANÇOISE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Châles brochés.....    | France.....                | 20  |
| LACASSAGNE, DESCHAMPS, SALAVILLE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Châles brochés..... | France.....                | 28  |
| BOURGEOIS frères et MAHAUT. Paris. — Châles brochés....                            | France.....                | 25  |
| HEUZEY-DENEIROUSE père et fils et BLOISGLAY. Paris. — Châles brochés.....          | France.....                | 17  |
| H. GUILLAUMAUD. Paris. — Châles brochés.....                                       | France.....                | 18  |
| Paul DUCHÉ et C <sup>ie</sup> . Paris. — Châles brochés.....                       | France.....                | 16  |
| Joseph CHANEL. Lyon. — Châles brochés.....                                         | France. (Cl. 31)           | 261 |
| AZEEZ KHAN. P <sup>ce</sup> de Kachemyr. — Châles spoulinés....                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| RUSSOOL SCHAH. P <sup>ce</sup> de Kachemyr. — Châles spoulinés...                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| DACHÈS père et fils. Paris. — Châles brochés.....                                  | France.....                | 26  |
| BOUTARD et LASSALLE. Paris. — Châles brochés.....                                  | France.....                | 23  |



*Médailles de bronze.*

|                                                                   |                            |     |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| BIDEAU. Paris. — Châles brochés.....                              | France.....                | 24  |
| GÉRARD et CANTIGNY. Paris. — Châles brochés.....                  | France.....                | 19  |
| CAILLIEUX et GAUTHIER Paris. — Châles brochés.....                | France.....                | 27  |
| ROBERT et GOSSELIN fils. Paris. — Châles brochés.....             | France.....                | 21  |
| PIN et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Châles brochés.....              | France. (Cl. 31)           | 246 |
| Étienne RIVOIRON. Lyon. — Châles brochés.....                     | France. (Cl. 31)           | 249 |
| Pierre MANTELIER et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Châles brochés..... | France. (Cl. 31)           | 263 |
| GOÛIN, JANORAY et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Châles brochés.....   | France. (Cl. 31)           | 260 |
| DUCCROS et ROBERT. Nîmes. — Châles brochés.....                   | France.....                | 6   |
| BRUNEL et C <sup>ie</sup> . Nîmes. — Châles brochés.....          | France.....                | 8   |
| MONTFRAY. Paris. — Chinage des chaînes.....                       | France.....                | 11  |
| BRIGG et fils. Leeds. — Châles tartan.s.....                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1   |
| WILLIAM BLISS. Londres. — Châles tartans.....                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| A. KLEIBER. Vienne. — Châles brochés.....                         | Autriche....               | 6   |
| Jean FIAL. Vienne. — Châles brochés.....                          | Autriche....               | 3   |
| A. HODDICK. Berlin. — Châles tartans.....                         | Prusse.....                | 5   |
| CASPERSOHN et LEVY. Berlin. — Châles brochés.....                 | Prusse.....                | 7   |
| DAVID et SILBER. Berlin. — Châles brochés.....                    | Prusse.....                |     |
| SAINT-NICOLAS (Exposition collective). — Châles brochés..         | Belgique....               | 1   |
| NOOR SCHÂH. Province de Kachemyr. — Châles spoulins               | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| ANDREA BUFFONI. Milan. — Châles tartans.....                      | Italie.....                | 2   |
| DAUPIAS et C <sup>ie</sup> . Lisbonne. — Châles tartans.....      | Portugal....               |     |
| E. HESSEL. Berlin. — Châles tartans.....                          | Prusse.....                | 5   |
| LÉVY et ARON. Berlin. — Châles brochés.....                       | Prusse.....                |     |
| CHAMBELLAN. Paris. — Châles brochés.....                          | France.....                |     |

*Mentions honorables.*

|                                                                   |                            |    |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| LAIR et LAIR. Paris. — Châles brochés.....                        | France.....                | 2  |
| BOUTEILLE jeune et C <sup>ie</sup> . Paris. — Châles brochés..... | France.....                | 4  |
| ROMAN et C <sup>ie</sup> . Nîmes. — Châles brochés.....           | France.....                | 9  |
| Claude BOUTEILLE. Lyon. — Châles brochés.....                     | France.....                |    |
| PERRAUD, GUIGNARD oncle et neveu. Paris. — Châles brochés.        | France.....                |    |
| PLANCHE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Châles spoulins.....        | France.....                |    |
| C. et A. SCHMITT. Édimbourg. — Châles tartans.....                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16 |
| ROMANES, AND. PATERSON. Édimbourg. — Châles tartans..             | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |
| JOHN, MANBY. — Châles tartans.....                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |
| ÉM. THIEBEN. Vienne. — Châles brochés.....                        | Autriche....               | 11 |
| Maximilien KOCH. Vienne. — Châles brochés.....                    | Autriche....               |    |



|                                                                             |                                     |    |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|
| HAENSCH, Berlin. — Châles brochés . . . . .                                 | Prusse . . . . .                    | 1  |
| MARCKWALDT et WERNER, Berlin. — Châles tartans . . . . .                    | Prusse . . . . .                    | 8  |
| MARIE DE VILKEN, Kourakino. — Châles de poil . . . . .                      | Russie . . . . .                    | 4  |
| MARIE OUSSKOFF, Orenbourg. — Châles de poil . . . . .                       | Russie . . . . .                    | 2  |
| WASHINGTON, MILL, Boston. — Châles tartans . . . . .                        | États-Unis . . . . .                |    |
| FURSTENBERG et C <sup>ie</sup> , Gothenbourg. — Châles tartans . . . . .    | Suède . . . . .                     | 1  |
| J.-D. SILVA, Lisbonne. — Châles tartans . . . . .                           | Portugal . . . . .                  |    |
| MADERNA, Milan. — Châles tartans . . . . .                                  | Italie . . . . .                    | 3  |
| Antoine BOSSI, Milan. — Châles de laine . . . . .                           | Italie . . . . .                    | 1  |
| CASTELLA y SOLÀ, Barcelone. — Châles de laine . . . . .                     | Espagne . . . . .                   | 3  |
| SOLÀ y SERT frères, Barcelone. — Châles de laine . . . . .                  | Espagne . . . . .                   |    |
| HITCHCOCK WILLIAMS et C <sup>ie</sup> , Londres. — Châles tartans . . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 2  |
| JOHNSTONE, — Châles de soie de Vigogne . . . . .                            | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . |    |
| SCHNEIDER, Berlin. — Châles tartans . . . . .                               | Prusse . . . . .                    | 6  |
| A. LATOUCHE, Paris. — Châles brochés . . . . .                              | France . . . . .                    | 12 |

### COOPÉRATEURS.

#### *Médaille d'argent.*

Eugène FABART (inventeur présenté par le Jury). Paris . . . France . . . . .

#### *Médailles de bronze.*

Alexandre SOUVRAZ, contre-maitre chez MM. Boutard et Las-salle. Paris . . . . . France . . . . .

Louis-Gustave GAUCHET, contre-maitre chez M. Hébert fils. Paris . . . . . France . . . . .

Jules-Louis CLAVERIE, dessinateur chez M. Hébert fils. Paris. France . . . . .

François NÉMERY, contre-maitre chez MM. Heusey Demei-rouse père et fils et Bloisglavy. Paris . . . . . France . . . . .

John FUNNEL, contre-maitre chez M. Clabburn. Norwich.. G<sup>de</sup>-Bretagne.

Pierre-Joseph LESUR, contre-maitre chez MM. Calenge, L'Honneur, François et C<sup>ie</sup>. Valancourt . . . . . France . . . . .

Claude-Étienne MATHEY, contre-maitre chez MM. Dachès père et fils. Grougis . . . . . France . . . . .

François CAUCHEFERT, à Longchamps, Aisne, présenté par le Jury . . . . . France . . . . .



## CLASSE 33.

## DENTELLES, TULLES, BRODERIES ET PASSEMENTERIES.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                  |                            |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| BLAIS aîné fils et RONDELET. Paris. — Broderies pour églises. (RONDELET, secrétaire de Jury du groupe IV.).....  | France.....                | 65 |
| Daniel BIDDLE et HAYWARDS. — Dentelles. (D. BIDDLE, membre du Jury.).....                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 5  |
| SCHLAEPFER-SCHLATTER et KURSTEINER. Saint-Gall. — Broderies pour ameublement. (KURSTEINER, membre du Jury.)..... | France.....                | 19 |

*Médailles d'or.*

|                                                                            |                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| A. LEFÉBURE. Paris. — Dentelles.....                                       | France.....                | 57 |
| AUBRY frères. Paris. — Dentelles.....                                      | France.....                | 8  |
| VERDÉ-DELISLE frères. Paris. — Dentelles.....                              | France.....                | 4  |
| INDUSTRIE DES DENTELLES D'YPRES. — Exposition collective.....              | Belgique....               | 52 |
| INDUSTRIE DES DENTELLES DE GRAMMONT. — Exposition collective.....          | Belgique....               |    |
| HOORICKX et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Dentelles.....                  | Belgique....               | 55 |
| NORMAND et CHANDON. Bruxelles. — Dentelles.....                            | Belgique....               |    |
| VILLE DE NOTTINGHAM. — Tulles.....                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |
| INDUSTRIE TULLIÈRE DE SAINT-PIERRE-LÈS-CALAIS.....                         | France.....                | 54 |
| BABOIN. Lyon. — Tulles.....                                                | France.....                |    |
| DOGNIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tulles.....                           | France.....                | 3  |
| INDUSTRIE DE LA BRODERIE SUISSE. Saint-Gall et Appenzell. — Broderies..... | Suisse.....                |    |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE PARIS. — Broderies françaises... ..                 | France.....                |    |
| ALAMAGNY, ORIOL et C <sup>ie</sup> . Saint-Chamond. — Passementeries.....  | France.....                | 81 |
| TRUCHY et VAUGEOIS. Paris. — Passementeries.....                           | France.....                | 68 |
| A. LOUVET fils. Paris. — Passementeries.....                               | France.....                | 71 |
| EMPIRE OTTOMAN. — Travail à l'aiguille. Exposition collective.....         | Turquie....                |    |



*Médailles d'argent.*

|                                                                   |                            |      |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|------|
| HERBELOT. Calais. — Tulles.....                                   | France.....                | 54   |
| BAENZIGER. Thal. — Broderies.....                                 | Suisse.....                | 3    |
| HEYMANN et ALEXANDER. Nottingham. — Tulles.....                   | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 15   |
| STAEHEL-WILD. Saint-Gall. — Broderies.....                        | Suisse.....                | 21   |
| JACOBY. Nottingham. — Tulles.....                                 | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 18   |
| B. RITTEMEYER et C <sup>ie</sup> . Saint-Gall. — Broderies.....   | Suisse.....                | 18   |
| COPESTAKE, MOORE et C <sup>ie</sup> . Londres. — Tulles.....      | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 7    |
| NAEF-ADOLPHE. Saint-Gall. — Broderies.....                        | Suisse.....                | 15   |
| STEIGER, SCHOCH et C <sup>ie</sup> . Saint-Gall. — Broderies..... | Suisse.....                | 22   |
| EXPOSITION COLLECTIVE DU PUY. — Dentelles.....                    | France.....                | 64   |
| DRIEU-MORET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Broderies.....          | France.....                | 134  |
| Arthur LECORNU. Caen. — Dentelles.....                            | France.....                | 11   |
| LALLEMAND père et fils. Paris. — Broderies.....                   | France.....                | 139  |
| A. PAGNY. Bayeux. — Dentelles.....                                | France.....                | 7    |
| DUPRESNE-MARLIÈRE. Saint-Quentin. — Broderies.....                | France.....                | 132  |
| Julie EVERAERT et sœurs. Bruxelles. — Dentelles.....              | Belgique...                | 5    |
| HEMBERT et MANIEZ. Saint-Pierre-lès-Calais. — Tulles....          | France.....                | 47   |
| J.-E. GILBERT. Argenteuil. — Broderies.....                       | France.....                | 129  |
| P. PALLIER. Nîmes. — Lacets.....                                  | France.....                | 3-31 |
| A. FOUCHER. Paris. — Broderies.....                               | France.....                | 130  |
| RAIMBERT et GEOFFROY. Paris. — Passementeries.....                | France.....                | 119  |
| BONNET. Paris. — Dentelles.....                                   | France.....                | 6    |
| WANTELEZ frères. Paris. — Broderies.....                          | France.....                | 88   |
| Félix CAGNET. Paris. — Passementeries.....                        | France.....                | 123  |
| BUCHHOLTZ et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Dentelles.....        | Belgique...                | 3    |
| Veuve LEFORT. Grand-Couronne. — Tulles.....                       | France.....                | 26   |
| FUERNKORN. Weingarten. — Broderies.....                           | Wurtemberg.                | 2    |
| DIEUTEGARD et ANTHEAUME. Paris. — Passementeries....              | France.....                | 121  |
| VAN DER SMISSSEN-VAN DEN BOSSCHE. Alost. — Dentelles...           | Belgique...                | 74   |
| CORDIER frères. Saint-Pierre-lès-Calais. — Tulles.....            | France.....                | 52   |
| HUET-JACQUEMIN. Saint-Quentin. — Broderies.....                   | France.....                | 131  |
| DRÄCHSLER. Vienne. — Passementeries.....                          | Autriche....               | 5    |
| Jacques STREHLER. Bruxelles. — Dentelles.....                     | Belgique....               | 72   |
| Veuve JUGLAR. Paris. — Broderies.....                             | France.....                | 89   |
| Ch. MEHIER et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Passementeries.....       | France.....                | 112  |
| LOISEAU et POULET. Paris. — Dentelles.....                        | France.....                | 30   |
| MULLIÉ-TRUYFFAUT. Courtrai. — Dentelles.....                      | Belgique...                | 69   |
| CLIFF frères. Saint-Quentin. — Tulles.....                        | France.....                | 29   |



|                                                                                    |                            |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| HUSSON-HEMMERLÉ. Paris. — Broderies.....                                           | France.....                | 137 |
| PARIOT-LAURENT. Paris. — Passementeries.....                                       | France.....                | 79  |
| GANDILLET. Poussay. — Dentelles.....                                               | France.....                | 58  |
| DUBOUT aîné et ses fils. Calais. — Dentelles de soie.....                          | France.....                | 45  |
| LACHEZ-BLEUZE. Paris. — Broderies.....                                             | France.....                | 135 |
| MOTTET. Paris. — Passementeries.....                                               | France.....                | 75  |
| José FITER. Barcelone. — Dentelles.....                                            | Espagne.....               | 2   |
| Veuve WASHER. Bruxelles. — Tulle pour applications....                             | Belgique....               | 80  |
| BACQUET père et fils. St-Pierre-lès-Calais. — Dentelles de soie.                   | France.....                | 56  |
| A. KRIECHGAUER. Paris. — Broderies.....                                            | France.....                | 106 |
| SPIQUEL et fils. Paris. — Passementeries.....                                      | France.....                | 67  |
| Ad. CALLOT. Paris. — Dentelles.....                                                | France.....                | 33  |
| TOPHAM frères. Saint-Pierre-lès-Calais. — Dentelles de soie.                       | France.....                | 53  |
| J.-A. HENRY. Lyon. — Broderies.....                                                | France.....                | 151 |
| A. MULLIÉ et C <sup>ie</sup> . Saint-Pierre-lès-Calais. — Dentelles...             | France.....                | 50  |
| Eugène MELOTTE. Bruxelles. — Broderies.....                                        | Belgique....               | 626 |
| F. VALOIS et RENARD. Saint-Pierre-lès-Calais. — Dentelles<br>de soie.....          | France.....                | 42  |
| HYDAYET-EFFENDI. Constantinople. — Broderies.....                                  | Turquie....                | 2   |
| EXPOSITION COLL. DU VICE-ROI D'ÉGYPTE. — Broderies.....                            | Égypte.....                | 1   |
| JAMES HARTSHORN. Nottingham. — Dentelles de soie....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 12  |
| HÖRRER. Nancy. — Broderies.....                                                    | France.....                | 138 |
| HALL frères. Saint-Pierre-lès-Calais. — Dentelles de soie.                         | France.....                | 48  |
| BRUNOT, CHARLES. St-Pierre-lès-Calais. — Dentelles de soie.                        | France.....                | 40  |
| H. GALOPPE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Dentelles noires, dites de<br>France..... | France.....                | 27  |
| MAILLOT et OLDEKNOG. Lille. — Rideaux.....                                         | France.....                | 1   |
| Alfred BAILEY. Douai. — Tulle unis, cotons.....                                    | France.....                | 2   |
| GRANGIER. Paris. — Passementeries.....                                             | France.....                | 83  |
| Samuel GUÉRIN. Nîmes. — Passementeries.....                                        | France.....                | 1   |
| GRELLOU. Paris. — Passementeries.....                                              | France.....                | 77  |
| Guillaume BRANGWYN. Bruges. — Broderies d'église....                               | Belgique....               | 2   |
| LEGRAND. Paris. — Broderies.....                                                   | France.....                | 87  |
| J.-C. ALTHEER. Saint-Gall. — Broderies.....                                        | Suisse.....                | 2   |
| STOLTZENBERG. Roermond. — Broderies d'or.....                                      | Pays-Bas....               | 3   |
| MORIN. Paris. — Passementeries.....                                                | France.....                | 73  |
| GOVERNEMENT PERSAN. — Broderies.....                                               | Perse.....                 | 2   |
| MARGARIT et LEONART. — Dentelles.....                                              | Espagne.....               | 2   |
| POIRET frères et neveu. Paris. — Broderies.....                                    | France.....                | 99  |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> TORRÈS. Almagro. — Dentelles.....                   | Espagne.....               | 3   |



*Médailles de bronze.*

|                                                                         |                            |        |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| PICARD. Remiremont. — Broderies.....                                    | France.....                | 93     |
| DEBBELD, PELLÉRIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Dentelles.....          | France.....                | 62     |
| DUNNICLIFF. Nottingham. — Tulles.....                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 10     |
| E. GAST. Caen. — Dentelles.....                                         | France.....                | 35     |
| LHEUREUX frères. Saint-Pierre-lès-Calais. — Tulles.....                 | France.....                | 51     |
| BLAZY frères. Paris. — Broderies.....                                   | France.....                | 104    |
| AZZOPARDI. Malte. — Dentelles.....                                      | Col. angl....              |        |
| G. PULSFORD. Saint-Pierre-lès-Calais. — Tulles.....                     | France.....                | 41     |
| EXPOSITION COLLECTIVE DES INDES. — Riches broderies....                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 41     |
| J. B. VAN ROSSUM. Hal. — Dentelles.....                                 | Belgique....               | 77     |
| M <sup>lle</sup> Jeanne MAXTON. Saint-Pierre-lès-Calais. — Tulles..     | France.....                | 44     |
| HETEL. Leipsick. — Broderies.....                                       | Saxe.....                  | 2      |
| INGELBACH-SCHLEISCHER. Paris. — Passementeries.....                     | France.....                | 82     |
| LÉON LEFEBVRE. Alost. — Dentelles.....                                  | Belgique....               | 57     |
| CHAPRON. Paris. — Broderies.....                                        | France.....                | 136    |
| WEBER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Passementeries.....                 | France.....                | 69     |
| Ed. CLÉMENT-LAMBIN et Eugénie EGGERMONT. Bruxelles. —<br>Dentelles..... | Belgique....               | 62     |
| M <sup>me</sup> veuve CALVET. Bruxelles. — Tapis de table.....          | Belgique....               | 4      |
| FRANCFORT et ÉLIE. Bruxelles. — Dentelles.....                          | Belgique....               | 54     |
| Charles ALLEN. Dublin. — Dentelles.....                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 2      |
| Delphine BEELS. Gand. — Dentelles.....                                  | Belgique....               | 1      |
| VIOLARD. Paris. — Dentelles.....                                        | France.....                | 60     |
| C. PÉJU. Lyon. — Tulles.....                                            | France.....                | 242-31 |
| A.-H. MÉNAGE. Paris. — Broderies pour églises.....                      | France.....                | 107    |
| GUILLEMOT. Paris. — Passementeries.....                                 | France.....                | 124    |
| HOUTMANS et CHRISTIAENS. Bruxelles. — Dentelles.....                    | Belgique....               | 56     |
| PARKER-MANLOVE. Nottingham. — Tulles.....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 26     |
| J.-W. BAREAN et MASSON. Lyon. — Broderies pour églises.                 | France.....                | 110    |
| BOCUZE fils et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Tirage d'or.....               | France.....                | 78     |
| J.-J. WECHSELLMANN. Berlin. — Dentelles.....                            | Prusse.....                | 12     |
| Ch. LECOMTE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tulles.....                   | France.....                | 28     |
| NAJEAN. Paris. — Passementeries.....                                    | France.....                | 76     |
| VANDERPLANCKE sœurs. Courtray. — Dentelles.....                         | Belgique....               | 73     |
| SARAZIN frères et BONNEVILLE. Paris. — Tulles.....                      | France.....                | 49     |
| Ant. BIELLA. Milan. — Broderie or, argent.....                          | Italie.....                | 30     |
| GIRARD-THIBAUT. Paris. — Filets à la main.....                          | France.....                | 80-31  |
| J. VANDEZANDE=GOEMARE. Courtrai. — Dentelles.....                       | Belgique....               | 75     |



|                                                                                      |                            |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| F. MONARD. Paris. — Tulles .....                                                     | France.....                | 15     |
| AGNELLET frères. — Tulles diamant .....                                              | France.....                |        |
| ALIXEFF. Moscou. — Tirage d'or .....                                                 | Russie.....                | 1      |
| LEPELTIER frères. Paris. — Dentelles .....                                           | France.....                | 9      |
| L. LOCKERT. Paris. — Tulles .....                                                    | France.....                | 14     |
| RAUCH et SCHAEFFER. Saint-Gall. — Stores brodés .....                                | Suisse.....                | 17     |
| SCHAEFFER. Brieg. — Passementeries .....                                             | Prusse.....                | 5      |
| J. BADOIS. Paris. — Dentelles .....                                                  | France.....                | 59     |
| BARNETT et MALBY. Nottingham. — Tulles .....                                         | G <sup>d</sup> -Bretagne.  | 4      |
| SENNHAUSER et C <sup>ie</sup> . Tablat-Saint-Gall. — Broderies méca-<br>niques ..... | Suisse.....                | 20     |
| AURNHAUMMER. Freuchtlingin. — Passementeries .....                                   | Bavière.....               | 1      |
| COPPIN. Saint-Josset-en-Noode. — Dentelles .....                                     | Belgique...                | 64     |
| VIGNON-JAROSSON. Lyon. — Tulles .....                                                | France.....                | 254-31 |
| GEERUDER-HIRSHFELD et C <sup>ie</sup> . Saint-Gall. — Stores brodés .....            | Suisse.....                | 8      |
| SCHIKLER. Paris. — Passementeries .....                                              | France.....                | 122    |
| LAPERSONNE et THOMAS. Toulouse. — Dentelles .....                                    | France.....                | 32     |
| J. PULLIAN. Lyon. — Tulles .....                                                     | France.....                | 257-31 |
| C. MARCHEIX. Paris. — Broderies laine .....                                          | France.....                | 103    |
| SIMON fils. Paris. — Passementeries .....                                            | France.....                | 116    |
| SENETE-MONARD. Gisors. — Dentelles .....                                             | France.....                | 37     |
| DOLFUS-MOUSSY. Lyon. — Tulles .....                                                  | France.....                | 243-31 |
| HELBRONNER. Paris. — Broderies laine .....                                           | France.....                | 100    |
| DETERVILLE. Paris. — Passementeries .....                                            | France.....                | 76     |
| AURER frères. Amiens. — Lacets .....                                                 | France.....                | 69     |
| CABAÑERAS. — Dentelles .....                                                         | Espagne...                 | 31     |
| M <sup>lle</sup> DUGRENOT. Paris. — Dentelles .....                                  | France.....                | 36     |
| WARÉE. Paris. — Dentelles .....                                                      | France.....                | 34     |
| LESTER et fils. Bedford. — Dentelles .....                                           | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 20     |
| Mary-Jane JONES. Londres. — Dentelles .....                                          | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 19     |
| REBIÈRE, POUILLY, DESTOMBES. Saint-Pierre-lès-Calais. —<br>Tulles .....              | France.....                | 46     |
| Antoine CHAMPAGNE. Lyon. — Tulles .....                                              | France.....                | 245    |
| CABIN. Paris. — Broderies et laines .....                                            | France.....                | 38     |
| NAAKE. Berlin. — Passementeries .....                                                | Prusse.....                | 10     |
| BOETTCHER et WEIGAND. Berlin. — Broderies, laines et soies .....                     | Prusse.....                | 6      |
| RYBINE. Moscou. — Passementeries .....                                               | Russie.....                | 4      |
| Charlotte TRÉADWIN. Ex-eter. — Dentelles .....                                       | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 32     |
| Ed. RICHTER. Vienne. — Broderies .....                                               | Autriche...                | 20     |
| F. DUBUS. Paris. — Broderies pour églises .....                                      | France.....                | 108    |
| JEANNIN et MARRE. Paris. — Passementeries .....                                      | France.....                | 80     |



|                                                                                    |                     |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----|
| CARAKACHE. Constantinople. — Travaux à l'aiguille. . . . .                         | Turquie. . . . .    | 12  |
| DAENEY. Horta. — Broderies. . . . .                                                | Portugal. . . . .   | 4   |
| GUÉRIN, LAGET et CABAIS. Nîmes. — Passementeries. . . . .                          | France. . . . .     | 12  |
| VANELAIRE-CHATELOT. Chatel. — Mouchoirs et jupons. . . . .                         | France. . . . .     | 140 |
| FOULQUIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Filets. . . . .                            | France. . . . .     | 79  |
| DAULNOY et LECORNEY. Malzéville. — Robes et mouchoirs. . . . .                     | France. . . . .     | 94  |
| FEMMES DE PENICHE. — Dentelles. . . . .                                            | Portugal. . . . .   | 5   |
| Ch.-A. JAHN. Plauen. — Mouchoirs. . . . .                                          | Prusse. . . . .     | 21  |
| SCHNORR et STEINHAUSER. Plauen. — Mouchoirs, bandes. . . . .                       | Prusse. . . . .     | 22  |
| THOMAS ZELGER. Vienne. — Broderies et passementeries. . . . .                      | Autriche. . . . .   | 29  |
| BEK et SALZMANN. Ulm. — Broderies. . . . .                                         | Wurtemberg. . . . . | 1   |
| Jean FUCHS fils. Graslitz. — Broderies. . . . .                                    | Autriche. . . . .   | 9   |
| J. LAFAY. Paris. — Robes fantaisie. . . . .                                        | France. . . . .     | 127 |
| Élie SCHADRINE. Moscou. — Broderies or et argent. . . . .                          | Russie. . . . .     | 5   |
| GAILLARD père et fils. Saint-Pierre-lès-Calais. — Tulle. . . . .                   | France. . . . .     | 31  |
| H. BIEDERMANN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Laines et canevases. . . . .           | France. . . . .     | 96  |
| THOREL aîné. Paris. — Broderies et canevases. . . . .                              | France. . . . .     | 102 |
| COSTA BITCHO. Eyalet et ville de Yanina. — Broderies. . . . .                      | Turquie. . . . .    | 53  |
| ÉCOLE DES JEUNES FILLES DE CORFOU. — Broderies. . . . .                            | Grèce. . . . .      | 53  |
| LAMBELIN et C <sup>ie</sup> . Malines. — Tulle. . . . .                            | Belgique. . . . .   | 63  |
| TOFFLIN. Coudry. — Tulle. . . . .                                                  | France. . . . .     | 16  |
| ROBERT frères. Courseulles-sur-Mer. — Dentelles. . . . .                           | France. . . . .     | 63  |
| M <sup>me</sup> MIRANI. — Broderies. . . . .                                       | Autriche. . . . .   | 31  |
| DUCROQ et LEFÈVRE. S <sup>t</sup> -Pierre-lès-Calais. Dentelles, guipures. . . . . | France. . . . .     | 55  |

*Mentions honorables.*

|                                                               |                   |     |
|---------------------------------------------------------------|-------------------|-----|
| FISCH frères. Buhler. — Broderies. . . . .                    | Suisse. . . . .   | 6   |
| BOUJOU et LEVEAU. Paris. — Filets à la main. . . . .          | France. . . . .   | 12  |
| J. WEHRLI. Saint-Fiden. — Broderies. . . . .                  | Suisse. . . . .   | 24  |
| ADAM. Paris. — Passementeries. . . . .                        | France. . . . .   | 70  |
| P.-J. BORGHI. — Dentelles. . . . .                            | Malte. . . . .    | 1   |
| DRILLY. Saint-Pierre-lès-Calais. — Dentelles. . . . .         | France. . . . .   | 21  |
| ATELIER DE SWEVEGHEM (VANDELDE et sœur). — Broderies. . . . . | Belgique. . . . . | 619 |
| G.-M.-P. CHRISTIAENSEN. Anvers. — Broderies. . . . .          | Belgique. . . . . | 61  |
| RESCHER. Paris. — Passementeries. . . . .                     | France. . . . .   | 113 |
| Théodore UNGER. Graslitz. — Dentelles. . . . .                | Autriche. . . . . | 26  |
| GEAY et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Tulle. . . . .              | France. . . . .   | 256 |
| RICHER-HERVIEU. Caen. — Broderies. . . . .                    | France. . . . .   | 141 |
| DESTERBEQ. Paris. — Passementeries. . . . .                   | France. . . . .   | 133 |
| L.-L. MOUILLERON. Paris. — Broderies. . . . .                 | France. . . . .   | 97  |



|                                                                                   |                                    |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------|
| LASABLIÈRE et CHALAN. Saint-Chamond. — Lacets. . . . .                            | France. . . . .                    | 84     |
| IDRIEL. Lyon. — Tulles. . . . .                                                   | France. . . . .                    | 31-244 |
| HENRI MARRE. Paris. — Lacets. . . . .                                             | France. . . . .                    | 126    |
| DELODDER-LOBELLE. Iseghem. — Dentelles. . . . .                                   | Belgique. . . . .                  | 67     |
| BERLIER et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Tulles de soie. . . . .                      | France. . . . .                    | 31-255 |
| ASSELINÉAU-PROUST. Paris. — Broderies, canevass. . . . .                          | France. . . . .                    | 101    |
| PIGNON et BAYARD. Paris. — Passementeries. . . . .                                | France. . . . .                    | 86     |
| ASSOCIATION DES TULLISTES DE LYON. — Tulles unis en soie. . . . .                 | France. . . . .                    | 259-31 |
| BONAIVE. — Lacets et ganses. . . . .                                              | France. . . . .                    | 49     |
| M. FABER et C <sup>ie</sup> . Heinrichsthal. — Rideaux pour ameublements. . . . . | Autriche. . . . .                  | 6      |
| TESSIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Mouchoirs brodés. . . . .                   | France. . . . .                    | 74     |
| MAMMEN et C <sup>ie</sup> . Plauen. — Broderies, passementeries. . . . .          | Saxe. . . . .                      | 23     |
| VICHNIAKOFF frères. Moscou. — Tirage d'or. . . . .                                | Russie. . . . .                    | 6      |
| RENDERS-VAN DYCKE. Bruges. — Dentelles. . . . .                                   | Belgique. . . . .                  | 71     |
| GANDEL. Paris. — Passementeries. . . . .                                          | France. . . . .                    | 118    |
| MAC-LEAN. Lizzie. — Dentelles. . . . .                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 21     |
| HERTZ et WEGENER. Berlin. — Dessins pour broderies. . . . .                       | Prusse. . . . .                    | 15     |
| LAURENT fils. Paris. — Passementeries. . . . .                                    | France. . . . .                    | 117    |
| ALDERSON. Londres. — Dentelles. . . . .                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 1      |
| COLLÈGE CARNITI. Crème. — Broderies. . . . .                                      | Italie. . . . .                    | 32     |
| BARTELS, DIETRICH et C <sup>ie</sup> . — Passementeries. . . . .                  | Prusse. . . . .                    |        |
| VAN LOCO. Turnhout. — Dentelles. . . . .                                          | Belgique. . . . .                  | 76     |
| EUGÈNE MARTINI. Milan. — Broderies or, argent. . . . .                            | Italie. . . . .                    | 48     |
| DUERSELM et CARNAP. — Passementeries. . . . .                                     | Prusse. . . . .                    |        |
| DOMINIQUE ANGE BROGGI. Côme. — Dentelles. . . . .                                 | Italie. . . . .                    | 2      |
| LOUIS MARTINI. Milan. — Broderies or, argent. . . . .                             | Italie. . . . .                    | 49     |
| BIQUART frères. Paris. — Passementeries. . . . .                                  | France. . . . .                    | 114    |
| LOUIS LOTTE. Bruxelles. — Boutons brodés. . . . .                                 | Belgique. . . . .                  | 58     |
| CAROLINE COLOMBO. Cantu. — Dentelles. . . . .                                     | Italie. . . . .                    | 3      |
| EXPOSITION COLLECTIVE DU BEY DE TUNIS. — Broderies. . . . .                       | Tunis. . . . .                     | 1      |
| ZOELLER. Paris. — Passementeries. . . . .                                         | France. . . . .                    | 120    |
| M <sup>me</sup> ARMAND HUSSONMOREL. Paris. — Dentelles. . . . .                   | France. . . . .                    | 10     |
| HENRY. Paris. — Passementeries. . . . .                                           | France. . . . .                    | 142    |
| NEUHAUSS. — Passementeries. . . . .                                               | Prusse. . . . .                    | 13     |
| MABESOONE et sœurs. Saint-André-lès-Bruges. — Dentelles. . . . .                  | Belgique. . . . .                  | 59     |
| MARIE BENKOWITS. Vienne. — Broderies. . . . .                                     | Autriche. . . . .                  | 3      |
| BAUMGARTEN. Barmen. — Passementeries. . . . .                                     | Prusse. . . . .                    | 12     |
| MAISON DES PAUVRES. Gènes. — Broderies blanches. . . . .                          | Italie. . . . .                    | 17     |
| VICTOR CRESPIN. Saint-Pierre-lès-Calais. — Tulles. . . . .                        | France. . . . .                    | 24     |
| BERTRAND et LINQUETTE. Saint-Pierre-lès-Calais. — Tulles. . . . .                 | France. . . . .                    | 25     |



|                                                                  |                            |     |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| DUBROEUQ. Saint-Pierre-lès-Calais. — Tulles.....                 | France.....                |     |
| FRANCES. Saint-Pierre-lès-Calais. — Tulles.....                  | France.....                |     |
| R. WEST. Saint-Pierre-lès-Calais. — Tulles, laines.....          | France.....                |     |
| RANSOMS et YVES. Paris. — Passementeries.....                    | France.....                | 115 |
| COMITÉ AUXILIAIRE DE HELSINGFORS. — Dentelles.....               | Russie.....                | 2   |
| MAISON ROYALE D'ÉDUCATION. Reggio. — Broderies.....              | Italie.....                | 19  |
| VEUVE RICHENET, BAYARD. Paris. — Passementeries.....             | France.....                | 111 |
| MINISTRE DE L'INTÉRIEUR. — Dentelles.....                        | États Pontif.              | 1   |
| ARIANNE-GATTAY. Pise. — Broderies.....                           | Italie.....                | 40  |
| DUMAC. Toulouse. — Passementeries.....                           | France.....                | 72  |
| ANNA RINUCCINI. Pise. — Broderies.....                           | Italie.....                | 41  |
| NISCHARD. — Passementeries.....                                  | Bavière....                | 3   |
| CALI. GOTTARDI-MORINI. Parme. — Broderies.....                   | Italie.....                | 38  |
| BLAZINCIE. Vienne. — Passementeries.....                         | Autriche....               | 4   |
| PÉNITENTIAIRE. Venise. — Broderies.....                          | Italie.....                |     |
| JOSEPH PASTA. Milan. — Passementeries.....                       | Italie.....                | 55  |
| INSTITUT DE CHARITÉ. Reggio. — Mouchoirs brodés.....             | Italie.....                |     |
| CUYER-BRESSON. Paris. — Passementeries.....                      | France.....                | 105 |
| MAISON DES ENFANTS-TROUVÉS. — Broderies or.....                  | Brésil.....                | 2   |
| DUCHEMIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Broderies.....            | Chine.....                 | 1   |
| DAVIES et C <sup>ie</sup> . Londres. — Passementeries.....       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8   |
| EUG. THIRION. Venezuela. — Mouchoirs brodés.....                 | Venezuela..                |     |
| BECK. Nuremberg. — Passementeries.....                           | Bavière....                | 2   |
| HOSPICE PROVINCIAL. Cadix. — Mouchoirs brodés.....               | Espagne....                | 8   |
| HECHNEL. Stockholm. — Passementeries.....                        | Suède.....                 | 10  |
| DIKRAN. Constantinople. — Broderies or, argent.....              | Turquie....                | 17  |
| LANGENBECK et WEX. Barmen. — Passementeries.....                 | Prusse.....                | 16  |
| STÉEINSCH. — Passementeries.....                                 | Bavière....                | 4   |
| M <sup>me</sup> PRATS. Palma. — Broderies.....                   | Espagne....                | 6   |
| PANAGIOTA-COKINAKI. Calamata. — Broderies.....                   | Grèce.....                 | 6   |
| KANELLA PAPADOPOULO. — Broderies.....                            | Grèce.....                 |     |
| OUVROIR MUSULMAN. Alger. — Broderies.....                        | Algérie....                |     |
| PROVINCE DE TUCUMAN.....                                         | C <sup>oa</sup> Argentine. |     |
| DEMERSAY.....                                                    | Paraguay...                |     |
| NACO-MINGOVICI. Buckarest. — Broderies.....                      | Roumanie..                 |     |
| ÉCOLE DE CHARITÉ PRING-PÔ. — Broderies.....                      | Chine.....                 |     |
| CARL ROBECK. Nürtingen. — Ganses et dentelles de fil de lin..... | Wurtemberg.                | 5   |
| CATHERINE POLEVEÏ. Broderies à la main.....                      | Russie.....                |     |



## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                        |                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| Arthur CUMMING BIDDLE, directeur de fabrication chez M. Haywartz. Londres.....                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 5  |
| Gabriel DESCOMBES, directeur de fabrication chez M. Doguin et C <sup>ie</sup> . Lyon.....              | France.....                | 3  |
| M <sup>lle</sup> Fanny BÉNARD, directrice des ateliers de M. Lefébure. Bayeux.....                     | France.....                | 57 |
| BREYSSE-LAUGIER, directeur de la fabrication, présenté par le Jury.....                                | France.....                | 64 |
| M <sup>me</sup> veuve BOURGADE, directrice des ateliers de MM. Biais aîné fils et Rondelet. Paris..... | France.....                | 65 |
| M <sup>lle</sup> Justine GRIFFON, patronneuse dentellière. Ypres....                                   | Belgique....               | 52 |
| ÉCOLE DE DENTELLES DE LA POTERIE, présentée par le Jury. Bayeux.....                                   | France.....                |    |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                        |             |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| Laurent FLORENTIN, directeur de fabrication, présenté par le Jury. Diarville.....                      | France..... | 8   |
| J.-B. COLNOT, directeur de fabrication, présenté par le Jury. Diarville.....                           | France..... | 8   |
| Charles MALIÈRE, directeur de fabrication, présenté par le Jury. Valfroicourt.....                     | France..... | 8   |
| Romain HILAIRE, dessinateur, présenté par le Jury. Mirecourt.....                                      | France..... | 8   |
| M <sup>lle</sup> QUESNOT, coloriste chez M. Cabin.....                                                 | France..... | 8   |
| M <sup>lle</sup> HALDEBIQUE, maîtresse ouvrière chez M. Lecornu. Caen.....                             | France..... | 11  |
| M <sup>lle</sup> Rosalie THEROLE, maîtresse ouvrière chez MM. Lallemand père et fils. Mattincourt..... | France..... | 139 |
| M <sup>me</sup> BENJAMIN, maîtresse ouvrière chez MM. Lallemand père et fils. Mirecourt.....           | France..... | 139 |
| Victor DIDIER, dessinateur de MM. Loiseau et Poulet. Mirecourt.....                                    | France..... | 30  |
| M <sup>me</sup> BALLAUD, directrice de fabrication, présentée par le Jury. Escles.....                 | France..... | 8   |
| M <sup>me</sup> MAUDRU, directrice de fabrication, présentée par le Jury. Ville-sur-Ilлон.....         | France..... | 8   |
| MANSUY, directeur de fabrication, présenté par le Jury. Remoncourt.....                                | France..... | 8   |
| M <sup>lle</sup> BOUREL, directrice de piquage chez MM. A. Lefébure et fils. Bayeux.....               | France..... | 57  |



|                                                                                               |             |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| M <sup>me</sup> DUVAL, ouvrière chez MM. A. Lefébure et fils.<br>Bayeux.....                  | France..... | 57  |
| M <sup>me</sup> Julie BERNARD, ouvrière chez MM. A. Lefébure et fils.<br>Bayeux.....          | France..... | 57  |
| M <sup>lle</sup> Georgette SARRON, ouvrière chez MM. A. Lefébure et<br>fils. Bayeux.....      | France..... | 57  |
| M <sup>me</sup> veuve PINCHON, ouvrière chez MM. A. Lefébure et fils.<br>Bayeux.....          | France..... | 57  |
| M <sup>me</sup> Félicité JULLIEN, ouvrière chez MM. A. Lefébure et<br>fils. Bayeux.....       | France..... | 57  |
| M <sup>me</sup> Pauline DIDIER, maîtresse ouvrière, présentée par le<br>Jury. Mirecourt.....  | France..... | "   |
| M <sup>me</sup> Catherine EURY, maîtresse ouvrière, présentée par le<br>Jury. Mirecourt.....  | France..... | "   |
| M <sup>me</sup> Aspasie MUSTEL, maîtresse ouvrière chez M. A. Pagny.<br>Bayeux.....           | France..... | 7   |
| P. AUERÉE, chef d'atelier chez M. A. Pagny. Bayeux.....                                       | France..... | 7   |
| Ernest LEFORESTIER, chef d'atelier chez M. A. Pagny.<br>Bayeux.....                           | France..... | 7   |
| M <sup>lle</sup> HAECK, contre-maîtresse chez MM. A. Lefébure et fils.<br>Bayeux.....         | France..... | 57  |
| M <sup>me</sup> CHAMPION, patronneuse chez M. Thorel aîné. Paris...                           | France..... | 102 |
| CHEVALIER-BALME, créateur de nouveautés exécutées pour<br>M. Badois. Le Puy.....              | France..... | 59  |
| BAUDRILLARD, confectionneur chez MM. Biais aîné fils et<br>Rondelet. Paris.....               | France..... | 65  |
| M <sup>lle</sup> Hélène BÉNARD, contre-maîtresse chez MM. A. Lefébure<br>et fils. Bayeux..... | France..... | 57  |
| M <sup>lle</sup> CHAUDONET, contre-maîtresse chez MM. A. Lefébure et<br>fils. Bayeux.....     | France..... | 57  |
| M <sup>lle</sup> ROYER, contre-maîtresse chez MM. A. Lefébure et fils.<br>Bayeux.....         | France..... | 57  |
| M <sup>lle</sup> MONNOTY, rabouisseuse chez MM. A. Lefébure et fils.<br>Bayeux.....           | France..... | 57  |
| M <sup>lle</sup> Marie GUY, rabouisseuse chez MM. A. Lefébure et fils.<br>Paris.....          | France..... | 57  |
| M <sup>lle</sup> HEURIET, rabouisseuse chez MM. A. Lefébure et fils.<br>Paris.....            | France..... | 57  |
| M <sup>lle</sup> VERRIER, dentellière chez M. Arthur Lecornu. Caen..                          | France..... | 11  |
| M <sup>lle</sup> Laure CHEFDEVILLE, brodeuse en châles, présentée par<br>le Jury. Paris.....  | France..... |     |
| CLÉMENT aîné, directeur de fabrication, présenté par le<br>Jury. Marainville.....             | France..... | 8   |
| J.-B. FERRY, directeur de fabrication, présenté par le Jury.<br>Bazegney.....                 | France..... | 8   |



|                                                                                                        |             |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| Désiré GEGONNE, directeur de fabrication, présenté par le Jury. Lerrain.....                           | France..... | 8   |
| GERBERON, directeur de fabrication, présenté par le Jury. Legeville.....                               | France..... | 8   |
| M <sup>lle</sup> Charlotte BENOIT, ouvrière en dentelles, présentée par le Jury. Mirecourt.....        | France..... |     |
| M <sup>lle</sup> Annette STREIFF, ouvrière en dentelles, présentée par le Jury. Mirecourt.....         | France..... |     |
| M <sup>lle</sup> Felique HUSSON, ouvrière en dentelles, présentée par le Jury. Mirecourt.....          | France..... |     |
| M <sup>lle</sup> LEVALLE-SOMNY, ouvrière en dentelles, présentée par le Jury. Mirecourt.....           | France..... |     |
| M <sup>lle</sup> VAUTRIN-MALINE, ouvrière en dentelles, présentée par le Jury. Mirecourt.....          | France..... |     |
| G. PERRIN, dessinateur chez MM. Verdé-Delisle frères et C <sup>ie</sup> . Paris.....                   | France..... | 4   |
| THIBAUT, dessinateur chez MM. Verdé-Delisle frères et C <sup>ie</sup> . Paris.....                     | France..... | 4   |
| M <sup>lle</sup> ROUSSEL, directrice chez MM. Verdé-Delisle frères et C <sup>ie</sup> . Caen.....      | France..... | 4   |
| M <sup>lle</sup> BILLIEL, directrice chez MM. Verdé-Delisle frères et C <sup>ie</sup> . Bayeux.....    | France..... | 4   |
| Michel BATISTE, chef d'atelier chez MM. Verdé-Delisle frères et C <sup>ie</sup> . Bayeux.....          | France..... | 4   |
| BESNARD-GONTIER, chef d'atelier chez MM. Verdé-Delisle frères et C <sup>ie</sup> . Alençon.....        | France..... | 4   |
| M <sup>lle</sup> LAROCHE, directrice chez M <sup>mes</sup> Driou, Moret et C <sup>ie</sup> . Metz..... | France..... | 134 |
| Adolphe BRUNEL, contre-maitre chez M. Louvet. Paris....                                                | France..... | 71  |
| M <sup>lle</sup> HAGUENNE, dentellièrè chez MM. Aubry frères. Poussay.....                             | France..... | 8   |
| M <sup>lle</sup> NOIRIEL, dentellièrè chez MM. Aubry frères. Barzeguey.....                            | France..... | 8   |
| M <sup>lle</sup> Laurentine VATTEVILLE, dentellièrè chez M. A. Lecornu. Caen.....                      | France..... | 11  |
| M <sup>lle</sup> Onésime LEVÉE, dentellièrè chez M. A. Lecornu. Caen.....                              | France..... | 11  |
| M <sup>me</sup> CANIVET, dentellièrè chez M. A. Lecornu. Caen.....                                     | France..... | 11  |
| M <sup>lle</sup> Marguerite PICHON, dentellièrè chez M. Badois. Con-nungle.....                        | France..... | 59  |
| M <sup>lle</sup> GOUDET, dentellièrè chez M. Badois. Chomelire.....                                    | France..... | 59  |
| M <sup>lle</sup> Annalie GIRE, dentellièrè chez M. Badois. Le Puy....                                  | France..... | 59  |
| GRANDJEAN, metteur en cartes chez M. Badois. Le Puy....                                                | France..... | 59  |
| LE RENARD, piqueur chez M. A. Lecornu. Caen.....                                                       | France..... | 11  |
| César FALCON, contre-maitre. Le Puy.....                                                               | France..... | 64  |
| Victor PRIVAT, contre-maitre. Le Puy.....                                                              | France..... | 64  |
| Joseph TERRASSE, contre-maitre chez MM. Loiseau et Pou-let. Le Puy.....                                | France..... | 30  |



|                                                                                                                     |             |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| Louis CHAUVIN, piqueur-dessinateur chez MM. Loiseau et Poulet. Chantilly .....                                      | France..... | 30 |
| MAIRIE DE FONTENOY-LE-CHÂTEAU. Brodeuses de la commune, présentées par le Jury. Vosges.....                         | France..... |    |
| Joseph ANGOIS, dessinateur, présenté par le Jury. Saint-Pierre-lès-Calais .....                                     | France..... |    |
| Charles AUSTIN fils, dessinateur chez M. Herbelot. Calais..                                                         | France..... | 54 |
| MASSON, dessinateur et metteur en cartes chez MM. Dubout aîné et ses fils. Calais.....                              | France..... | 45 |
| BOUTENJEUN jeune, dessinateur chez M. Brunot. Saint-Pierre-lès-Calais.....                                          | France..... |    |
| Charles SERGEANT, apprêteur. Saint-Pierre-lès-Calais.....                                                           | France..... |    |
| PETIT et DEBRAY, apprêteurs-blanchisseurs. Saint-Pierre-lès-Calais. ....                                            | France..... |    |
| CARRÉ fils, apprêteur. Saint-Pierre-lès-Calais. ....                                                                | France..... |    |
| Ernest CORDIER, apprêteur. Saint-Pierre-lès-Calais.....                                                             | France..... |    |
| Laurent GRAVELLE, apprêteur. Calais.....                                                                            | France..... |    |
| RÉCIPON, contre-maitre au Puy, présenté par le Jury.....                                                            | France..... |    |
| Nicolas PINET, dessinateur et metteur en cartes, présenté par le Jury. Saint-Pierre-lez-Calais.....                 | France..... |    |
| Charles BERTRAND, dessinateur et metteur en carte chez MM. Mullié et C <sup>ie</sup> . Saint-Pierre-lès-Calais..... | France..... | 50 |
| BONTENJEUN aîné, dessinateur chez M. Brunot. Saint-Pierre-lès-Calais.....                                           | France..... | 40 |
| SALEMBIER-LEROY, mécanicien, présenté par le Jury. Saint-Pierre-lès-Calais.....                                     | France..... |    |
| Louis RENARD, dessinateur et metteur en cartes chez MM. Valois et Renard. Saint-Pierre-lès-Calais.....              | France..... | 42 |
| Frédéric PERRY-JAMES, dessinateur chez MM. Cliff frères et fils. Saint-Quentin .....                                | France..... | 29 |
| Edmond LAPORTE, collaborateur chez M <sup>me</sup> veuve Lefort. Grande-Couronne.....                               | France..... | 26 |
| BARBIER, dessinateur chez MM. Maillot et Oldknoc. Lille..                                                           | France..... | 1  |
| Édouard HANSON, dessinateur, présenté par le Jury. Saint-Pierre-lès-Calais .....                                    | France..... |    |
| SIMPSON, dessinateur, présenté par le Jury. Saint-Pierre-lès-Calais.....                                            | France..... |    |
| FLETCHER, dessinateur, présenté par le Jury. Saint-Pierre-lès-Calais.....                                           | France..... |    |
| Gabriel PERRINS, dessinateur, présenté par le Jury. Lyon.                                                           | France..... |    |
| Armand CHAUDOUET, dessinateur chez MM. A. Lefébure et fils. Paris .....                                             | France..... | 57 |
| LECLERC, dessinateur de MM. Aubry frères. Paris.....                                                                | France..... | 8  |



|                                                                                                         |              |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| Charles STREIFF, dessinateur, présenté par le Jury. Mirecourt.....                                      | France.....  | 8  |
| François VAN LIEDERKERKE, chef d'atelier. Bruxelles.....                                                | Belgique.... |    |
| François VANHOORDE, patronneur. Grammont.....                                                           | Belgique.... |    |
| Rosalie NIENPOND, dentellière. Bruxelles.....                                                           | Belgique.... |    |
| Julie BRACKEVELD, dentellière. Coutrai.....                                                             | Belgique.... |    |
| Blondine ALLARD, dentellière. Ypres.....                                                                | Belgique.... |    |
| NEVELSTYN (veuve Leroi), dentellière. Ypres.....                                                        | Belgique.... |    |
| Clémence FAGEL, dentellière. Ypres.....                                                                 | Belgique.... |    |
| Ambroise DEVAUX, contre-maitre, présenté par MM. Poiret frères. Salay.....                              | France.....  |    |
| GODARD, contre-maitre chez MM. Poiret frères.....                                                       | France.....  |    |
| CAFFER, contre-maitre chez MM. Poiret frères.....                                                       | France.....  |    |
| BERTHET, employé chez MM. Poiret frères.....                                                            | France.....  |    |
| Sylvie BATHEUS, dentellière. Grammont.....                                                              | Belgique.... |    |
| Hermine LION, dentellière. Grammont.....                                                                | Belgique.... |    |
| Sophie DEMOOR, dentellière. Grammont.....                                                               | Belgique.... |    |
| François MECHAUX, piqueur. Grammont.....                                                                | Belgique.... |    |
| J.-B. RIMEUR, piqueur. Grammont.....                                                                    | Belgique.... |    |
| LISCH, architecte-dessinateur pour MM. Biais aîné fils et Rondelet. Paris.....                          | France.....  | 65 |
| OURADOUX, architecte-dessinateur pour MM. Biais aîné fils et Rondelet. Paris.....                       | France.....  | 65 |
| M <sup>me</sup> ROUGIER, supérieure au couvent de Notre-Dame-du-Puy, présentée par le Jury. Le Puy..... | France.....  |    |
| BLANCHETON, contre-maitre, présenté par le Jury. Le Puy..                                               | France.....  |    |

*Mentions honorables.*

|                                                                                      |             |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| LANCEL, dessinateur chez MM. Cordier frères. Saint-Pierre-lès-Calais .....           | France..... | 52 |
| CORDIER, dessinateur chez MM. Valois et Renard. Saint-Pierre-lès-Calais .....        | France..... | 42 |
| Louis BRISSARD, apprêteur chez M. Bailey. Douai.....                                 | France..... | 2  |
| EGGLETON, metteur en cartes chez MM. Hall frères. Saint-Pierre-lès-Calais.....       | France..... | 48 |
| LAPOTRE, metteur en cartes chez MM. Lemberet et Maniez. Saint-Pierre-lès-Calais..... | France..... | 47 |
| AUSTIN, metteur en cartes chez MM. Pulsford. Saint-Pierre-lès-Calais .....           | France..... | 41 |
| William PREST, metteur en cartes, présenté par le Jury. Saint-Pierre-lès-Calais..... | France..... |    |
| CHAUVIN, metteur en cartes, présenté par le Jury. Saint-Pierre-lès-Calais.....       | France..... |    |



|                                                                                            |              |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| Joseph GRIGNY, mécanicien, présenté par le Jury. Saint-Pierre-lès-Calais .....             | France.....  |     |
| NOYON et LAVOINE, mécaniciens, présentés par le Jury. Saint-Pierre-lès-Calais.....         | France.....  |     |
| DUQUENOY, mécanicien, présenté par le Jury. Saint-Pierre-lès-Calais .....                  | France.....  |     |
| PERON, metteur en cartes, présenté par le Jury. Saint-Pierre-lès-Calais.....               | France.....  |     |
| M <sup>me</sup> PEZENA, directrice de fabrication de broderies. Vienne.                    | Autriche.... | 20  |
| Jules MERLIN, dessinateur et metteur en cartes. Saint-Pierre-lès-Calais .....              | France.....  |     |
| GAUTROX, blanchisseur et apprêteur. Saint-Pierre-lès-Calais.                               | France.....  |     |
| BELLIN et VIEILLARD, apprêteur. Saint-Pierre-lès-Calais...                                 | France.....  |     |
| M <sup>me</sup> Amélie RENAUDIN, brodeuse chez MM. Biais aîné fils et Rondelet. Paris..... | France.....  | 65  |
| M <sup>me</sup> BEVALET, chasublière chez MM. Biais aîné fils et Rondelet. Paris.....      | France.....  | 65  |
| Charlotte BLOOS, dentellière. Grammont.....                                                | Belgique...  |     |
| VANBIEFFERINGE, dentellière. Grammont.....                                                 | Belgique...  |     |
| NOËL, dessinateur chez MM. Lallemand père et fils. Paris.                                  | France.....  | 139 |
| BOURDON, dessinateur chez M. Lepeltier père. Paris.....                                    | France.....  | 9   |
| CHAMPOIS, dessinateur chez M. Debbed-Pellerin et C <sup>ie</sup> . Paris.....              | France.....  | 62  |
| M <sup>me</sup> Sophie DE WITTE, dessinateur chez MM. A. Lefébure et fils.....             | Belgique...  | 57  |
| M <sup>me</sup> DESCOMBES, dessinateur chez MM. Dognin et C <sup>ie</sup> . Lyon.          | France.....  | 3   |
| M <sup>lle</sup> Désirée MARTIN, dentellière chez M. E. Gast. Caen...                      | France.....  | 35  |
| M <sup>lle</sup> Aimée TILLARD, dentellière chez M. E. Gast. Caen...                       | France.....  | 35  |



## CLASSE 34.

## BONNETERIE, LINGERIE ET OBJETS ACCESSOIRES DU VÊTEMENT.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                     |                            |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| TAILBOUIS et RENEVEY. (M. TAILBOUIS, Membre du Jury.)<br>Paris. — Bonneterie.....                   | France.....                | 1   |
| DUVELLEROY. (Membre du Jury.) Paris. — Éventails.....                                               | France.....                | 125 |
| E. GROEN et fils. (M. E. GROEN, Membre du Jury.) Copenhague. — Bonneterie et literie.....           | Danemark..                 | 6   |
| COMPAGNIE MANUFACTURIÈRE DE NOTTINGHAM. (M. MUNDELLA, directeur, Membre du Jury). — Bonneterie..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8   |
| S. HAYEM aîné. (Associé au Jury.) Paris. — Chemises, cols, cravates, etc.....                       | France.....                | 122 |

*Médailles d'or.*

|                                                                               |                            |     |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| GUIVET et C <sup>ie</sup> . Troyes. — Bonneterie de coton.....                | France.....                | 39  |
| J.-F. BAPTEROSSÉS. Briare. — Boutons en émail.....                            | France.....                | 165 |
| M <sup>re</sup> INTYRE HOGG et BUCHANAN. Londres. — Chemises et lingerie..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7   |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE PARIS. — Industrie des éventails.                      | France.....                |     |
| PORON frères. Troyes. — Bonneterie de coton.....                              | France.....                | 38  |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE PARIS. — Industrie des boutons..                       | France.....                |     |

*Médailles d'argent.*

|                                                                     |             |     |
|---------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| HARTOG, Ch. JEAN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Boutons.....         | France..... | 166 |
| BOULY-LEPAGE et C <sup>ie</sup> . Moreuil. — Bonneterie de coton... | France..... | 24  |
| TRÉFOUSSE et C <sup>ie</sup> . Chaumont. — Gants de peau.....       | France..... | 54  |
| F. MEYER. Paris. — Éventails.....                                   | France..... | 123 |
| A. SUEUR. Paris. — Chemises.....                                    | France..... | 92  |
| FROMAGE et C <sup>ie</sup> . Rouen. — Bretelles.....                | France..... | 164 |
| A. CONTOUR. Paris. — Bonneterie.....                                | France..... | 15  |
| J.-B. BLANCHET. Paris. — Bonneterie.....                            | France..... | 3   |
| COURVOISIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Gants de peau.....        | France..... | 58  |
| FORTIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Gants de peau.....             | France..... | 59  |
| J.-M. CARON et C <sup>ie</sup> . — Boutons.....                     | Prusse..... | 10  |



|                                                                                          |                            |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| LAVALARD frères. Paris. — Bonneterie.....                                                | France.....                | 17    |
| Th. DELACOUR et fils. Paris. — Bonneterie.....                                           | France.....                | 18    |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> Xavier JOUVIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Ganterie..... | France.....                | 60    |
| MILON aîné. Paris. — Bonneterie de théâtre.....                                          | France.....                | 2     |
| LEBEUF-MILLET et C <sup>ie</sup> . Montereau. — Boutons en céramique.....                | France.....                | 184   |
| GOURDIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Boutons.....                                       | France.....                | 172   |
| GERMAIN fils. Nîmes. — Bonneterie.....                                                   | France.....                | 13    |
| E. JONNIAUX et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Ganterie.....                              | Belgique....               | 5     |
| VANDERBOEGHT. Tournai. — Bonneterie.....                                                 | Belgique....               | 10    |
| LAURET frères. Ganges. — Bonneterie.....                                                 | France.....                | 10    |
| A. FRANCOZ. Grenoble. — Ganterie.....                                                    | France.....                | 61    |
| F. et M. STIASNY. Vienne. — Ganterie.....                                                | Autriche....               | 35    |
| P.-F.-V. ALEXANDRE. Paris. — Éventails.....                                              | France.....                | 137   |
| MAIGRON-NEYRET et FRANÇOIS. Paris. — Ganterie de tissus.                                 | France.....                | 34    |
| WOLF-FÜRTH et C <sup>ie</sup> . Strakonitz. — Bonnets orientaux....                      | Autriche....               | 35-11 |
| FOURNIER-PONTREMOLI, MALHERBE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Chemises et caleçons.....    | France.....                | 116   |
| SALLES jeune et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Ganterie de tissus.....                        | France.....                | 33    |
| MEYRUEIS frères. Paris. — Bonneterie.....                                                | France.....                | 4     |
| COUTANT, DUBUIS, MARÉCHAUX et C <sup>ie</sup> . — Bonneterie.....                        | France.....                | 14    |
| CHEILLET jeune et C <sup>ie</sup> . Paris. — Ganterie.....                               | France.....                | 57    |
| F.-E. WOLLER. Stollberg. — Bonneterie.....                                               | Saxe.....                  | 24    |
| COMPÈRE et DUFORT. Paris. — Ganterie.....                                                | France.....                | 56    |
| VERDIER. — Ganterie.....                                                                 | Danemark...                | 17    |
| RISLER et C <sup>ie</sup> . — Boutons.....                                               | Bade.....                  | 2     |
| PLANT et C <sup>ie</sup> . Leicester. — Bonneterie.....                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 10    |
| D. JUGLA. Paris. — Ganterie.....                                                         | France.....                | 69    |
| F. CALVAT et C <sup>ie</sup> . Grenoble. — Ganterie.....                                 | France.....                | 71    |
| STAERKER. Chemnitz. — Bonneterie.....                                                    | Saxe.....                  | 23    |
| C. CHARVET. Paris. — Chemises.....                                                       | France.....                | 80    |
| SMITH et C <sup>ie</sup> . — Bonneterie.....                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 11    |
| ALLAIN-MOULLARD. Paris. — Bourses, sacs, etc.....                                        | France.....                | 176   |
| H. SCHALCK. Lisbonne. — Boutons.....                                                     | Portugal....               | 11    |
| ROUILLON et C <sup>ie</sup> . Grenoble. — Ganterie.....                                  | France.....                | 68    |
| A.-F. BAGRIOT. Paris. — Boutons.....                                                     | France.....                | 168   |
| SARRET-TERRASSE. Angers. — Parapluies.....                                               | France.....                | 139   |
| TOUPILLER et LEPAULT. Paris. — Éventails.....                                            | France.....                | 128   |
| GROS et C <sup>ie</sup> . Kisslau. — Corsets.....                                        | Bade.....                  | 1     |
| A. GRUYER. Paris. — Parapluies.....                                                      | France.....                | 141   |
| P. LENOIR. Paris. — Corsets.....                                                         | France.....                | 112   |



|                                                                      |                 |     |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
| F.-J. JOSSELIN. Paris. — Corsets .....                               | France.....     | 103 |
| DESCHAMPS-ALAN. Paris. — Corsets .....                               | France.....     | 102 |
| M <sup>me</sup> v <sup>e</sup> GRINGOIRE. Paris. — Corsets .....     | France.....     | 107 |
| LIPS et C <sup>ie</sup> . Paris. — Manches sculptés, cannes .....    | France.....     | 154 |
| HOCK. Strasbourg. — Tissus et rubans en coton imitation paille ..... | France.....     | 161 |
| MARZINGER frères. Vienne. — Gants de peau .....                      | Autriche....    | 9   |
| THOMSON frères. Paris. — Jupons cage .....                           | France.....     | 100 |
| BEAUMONT frères. Paris. — Chemises .....                             | France.....     | 89  |
| J. CHAMBAUD. Paris. — Bonneterie .....                               | France.....     | 9   |
| F.-G. HERRMANN. Oberlungwitz. — Bonneterie .....                     | Saxe.....       | 22  |
| COLIN-RENSON. Bruxelles. — Gants de peau .....                       | Belgique....    | 2   |
| L. LOTTE. Bruxelles. — Boutons à l'aiguille .....                    | Belgique....    | 14  |
| E. CHARAGEAT. Paris. — Parapluies .....                              | France.....     | 140 |
| J. SAVOURÉ. Paris. — Bonneterie .....                                | France.....     | 19  |
| ULRICH-VIVIEN. Bar-le-Duc. — Corsets .....                           | France.....     | 101 |
| LONGUEVILLE. Paris. — Chemises .....                                 | France.....     | 81  |
| DELÉTOILLE fils. Arras. — Bonneterie .....                           | France.....     | 23  |
| BUISSOT. Paris. — Éventails .....                                    | France.....     | 131 |
| GUÉRIN-BRÉCHEUX. Paris. — Éventails .....                            | France.....     | 126 |
| TONNEL frères. Paris. — Bonneterie .....                             | France.....     | 32  |
| ALOUISE VAN DE VOORDE. Paris. — Éventails .....                      | France.....     | 124 |
| M <sup>me</sup> v <sup>e</sup> NOIROT. Niort. — Gants de peau .....  | France.....     | 72  |
| Théodore GÜLCHER fils. Vienne. — Fez .....                           | Autriche....    | 124 |
| Robert ÉBERT. — Bonneterie .....                                     | Saxe.....       | 21  |
| A. BERTVILLE. Paris. — Devants de chemise .....                      | France.....     | 119 |
| FROSSARD. Paris. — Cols-cravates .....                               | France.....     | 81  |
| J. FRANÇOIS et C <sup>ie</sup> . Paris. — Canes et fouets .....      | France.....     | 180 |
| COLETTE et GUIDON. Paris. — Canes et fouets .....                    | France.....     | 151 |
| RIVIÈRE et C <sup>ie</sup> . Rouen. — Tissus pour bretelles .....    | France (Cl. 44) | 348 |
| Abel LOROUX. Paris. — Chemises .....                                 | France.....     | 85  |
| L.-C. CROCCO. Gênes. — Bonneterie .....                              | Italie (Cl. 29) | 3   |
| PARENT et HAMET. Paris. — Boutons .....                              | France.....     | 174 |

*Médailles de bronze.*

|                                                       |             |    |
|-------------------------------------------------------|-------------|----|
| AVIT-QUINQUARLET. Aix-en-Othe. — Bonneterie .....     | France..... | 45 |
| A.-L. PRÉVILLE. Paris. — Ganterie .....               | France..... | 73 |
| BINDA. Milan. — Boutons .....                         | Italie..... | 24 |
| LERTORA-MARINONI et C <sup>ie</sup> . — Boutons ..... | Italie..... | 27 |
| MERCIER fils. Méharicourt. — Bonneterie .....         | France..... | 16 |



|                                                                        |                            |     |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| H. PÉRINOT. Paris. — Ganterie.....                                     | France.....                | 55  |
| DARNET. Paris. — Chemises.....                                         | France.....                | 121 |
| A.-M. BIRNBAUM. Teplitz. — Bretelles.....                              | Autriche....               | 3   |
| PENTONY. Londres. — Bretelles.....                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9   |
| HUET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Bretelles.....                      | France.....                | 162 |
| PAILLET-MAILLOT. Paris. — Bonneterie.....                              | France.....                | 7   |
| PHILIPON-DEGOIS et fils. Romilly-sur-Seine. — Bonneterie.              | France.....                | 37  |
| MARIOTTE. Paris. — Ganterie.....                                       | France.....                | 67  |
| E. BOSSI. — Ganterie.....                                              | Italie.....                | 18  |
| PLANARD frères. Paris. — Lingerie.....                                 | France.....                | 95  |
| M <sup>me</sup> SWEETMAN. — Layettes d'enfants.....                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 13  |
| P.-F.-J.-B. BÉZARD. Troyes. — Bonneterie.....                          | France.....                | 31  |
| AMENDOLA frères. Naples. — Ganterie.....                               | Italie.....                | 17  |
| N.-F. LARSEN. Copenhague. — Ganterie.....                              | Danemark. .                | 9   |
| J. HUET. Paris. — Boutons.....                                         | France.....                | 183 |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> CAUZARD. Aix-en-Othe. — Bonneterie..... | France.....                | 49  |
| J. CAMBON. Paris. — Bonneterie.....                                    | France.....                | 5   |
| SCHMIDT. Posen. — Chemises.....                                        | Prusse.....                | 25  |
| T. DESCHAMPS. Paris. — Ganterie.....                                   | France.....                | 78  |
| A. CAUMONT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Éventails.....                | France.....                | 127 |
| H. BETHMONT. Paris. — Éventails.....                                   | France.....                | 130 |
| E. CALVAT et H. NAVIZET. Grenoble. — Ganterie.....                     | France.....                | 79  |
| E. BERTIN. Paris. — Ganterie.....                                      | France.....                | 63  |
| FRÉROT. Troyes. — Bonneterie.....                                      | France.....                | 43  |
| Mariano BORDAS. Barcelone. — Bonneterie.....                           | Espagne....                | 3   |
| C <sup>ie</sup> INDUSTRIELLE LISBONNAISE. — Bonneterie.....            | Portugal....               | 4   |
| C.-L. WAGNER. Calw. — Bonneterie.....                                  | Wurtemberg.                | 6   |
| BALDUIN-HELLER. — Boutons.....                                         | Autriche....               | 44  |
| C.-C. SPORRONG. Stockholm. — Boutons.....                              | Suède.....                 | 6   |
| SEID MEHI EDDIN. Damas. — Linge de lit.....                            | Turquie....                | 240 |
| LE GOUVERNEMENT DE SÈRES. — Bonneterie.....                            | Turquie....                | 298 |
| A. QUINTARD. Paris. — Chemises.....                                    | France.....                | 94  |
| Veuve J. BEER. Liegnitz. — Bonneterie.....                             | Prusse.....                | 18  |
| DORÉ et C <sup>ie</sup> . Troyes. — Bonneterie.....                    | France.....                | 36  |
| J.-M. OTTENHEIMER et fils. Stuttgart. — Corsets.....                   | Wurtemberg.                | 10  |
| J. HÖNIG. Vienne. — Faux-cols.....                                     | Autriche....               | 12  |
| F. SACHSE et fils. — Chemises.....                                     | États-Unis...              | 3   |
| N. REGNIER. Troyes. — Ganterie de tricot.....                          | France.....                | 35  |
| Philippe WATTIEZ. Tournai. — Bonneterie.....                           | Belgique...                | 13  |
| GUILLAUME fils. Troyes. — Bonneterie.....                              | France.....                | 47  |
| BOLLACK frères. Paris. — Ombrelles.....                                | France.....                | 150 |



|                                                                                |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| B.-C. JUHEL et fils. Paris. — Boutons.....                                     | France.....                | 170 |
| CARUGEAT. Troyes. — Bonneterie.....                                            | France.....                | 51  |
| RANNIGER et fils. Altenbourg. — Ganterie.....                                  | Saxe-Altenbourg.           | 5   |
| L. TRIBOUT. Paris. — Bonneterie.....                                           | France.....                | 11  |
| VICTOR GARET. Paris. — Chemises.....                                           | France.....                | 86  |
| J.-G. SHWARTZ et fils. Copenhague. — Éventails.....                            | Danemark...                | 16  |
| E.-D. SCULFORT. Paris. — Bonneterie.....                                       | France.....                | 8   |
| SCHOTTLAENDER et GOLDSCHMIDT. Copenhague. — Chemises.                          | Danemark...                | 15  |
| J.-B. GODIN. Paris. — Bonneterie.....                                          | France.....                | 6   |
| BOILEAU frères. Paris. — Bonneterie.....                                       | France.....                | 22  |
| H. VICELIUS et C <sup>ie</sup> . Rotterdam. — Gants de peau.....               | Pays-Bas....               | 1   |
| MORIQUEAND. Grenoble. — Gants de peau.....                                     | France.....                | 62  |
| JACQUOT. Lokeren. — Corsets.....                                               | Belgique...                | 16  |
| E. LEMESLE. Paris. — Boutons.....                                              | France.....                | 180 |
| A. CORDIER. Paris. — Boutons.....                                              | France.....                |     |
| A. BILLION jeune et LELARGE. Paris. — Ganterie.....                            | France.....                | 77  |
| LAPAIST fils. Aix-en-Oille. — Bonneterie.....                                  | France.....                | 46  |
| ROULINAT-LEMESLE. Paris. — Boutons.....                                        | France.....                | 182 |
| MAYER et UNGER. Stuttgart. — Bonneterie.....                                   | Wurtemberg.                | 4   |
| D.-J. FAYET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Éventails.....                       | France.....                | 138 |
| C.-F. VEITTINGER. Stuttgart. — Bonneterie.....                                 | Wurtemberg.                | 5   |
| SWEARS et WELLS. Londres. — Bonneterie.....                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 12  |
| L. MORIN jeune. Au Blanc. — Chemises.....                                      | France.....                | 115 |
| C.-V. GUYOT. Paris. — Bretelles, jarretières.....                              | France.....                | 158 |
| J. LEFORTE. Naples. — Ganterie.....                                            | Italie.....                | 19  |
| SAND et BUFF. — Chemises.....                                                  | Suisse.....                | 3   |
| Ch. BERTHIER fils. Troyes. — Bonneterie.....                                   | France.....                | 52  |
| William COLES. Londres. — Semelles de liège.....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1   |
| F. BOUSSARD. Paris. — Ganterie.....                                            | France.....                | 66  |
| M <sup>lle</sup> Pauline CARNAGHI. Milan. — Devants de chemises<br>brodés..... | Italie.....                | 10  |
| L. BEYER. Odense. — Ganterie.....                                              | Danemark...                | 1   |
| M <sup>me</sup> LÉOTY. Paris. — Corsets.....                                   | France.....                | 99  |
| M <sup>me</sup> HIPPOLYTE. Paris. — Corsets.....                               | France.....                | 98  |
| JAME père et fils. Paris. — Éventails.....                                     | France.....                | 134 |
| M <sup>me</sup> LOUTREL-BASTIN. — Corsets.....                                 | Belgique....               | 7   |
| M <sup>me</sup> v <sup>e</sup> GRUYER. Paris. — Parapluies, ombrelles.....     | France.....                | 144 |
| MALFILÂTRE-LEBOUCHER. Falaise. — Bonneterie.....                               | France.....                | 28  |
| CHARMENTIER. Nantes. — Bonneterie.....                                         | France.....                | 21  |
| C.-M. ENGEL. — Bonneterie.....                                                 | Prusse.....                | 14  |
| VANIER-CHARBIN. Paris. — Éventails.....                                        | France.....                | 129 |



|                                                                           |                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|
| COMBIER. — Cannes . . . . .                                               | France . . . . .                    | 4   |
| PINCHON. — Boutons . . . . .                                              | France . . . . .                    | 1   |
| VANDERPLAETEN. Bruxelles. — Ganterie . . . . .                            | Belgique . . . . .                  | 11  |
| GUÉRIN neveu, LAGET et CABANIS. Nîmes. — Bonneterie et filets . . . . .   | France . . . . .                    | 12  |
| GAUTIER fils aîné. Falaise. — Bonneterie . . . . .                        | France . . . . .                    | 25  |
| BRUNSWICK et WURMSER. — Lingerie . . . . .                                | France . . . . .                    | 187 |
| BONHARDE aîné. Lyon. — Corsets plastiques . . . . .                       | France . . . . .                    | 175 |
| ROUX jeune. Lisieux. — Gilets de tricot . . . . .                         | France . . . . .                    | 20  |
| L. KOLBE et C <sup>ie</sup> . Bessungen. — Boutons . . . . .              | Hesse . . . . .                     | 1   |
| C.-F. LENZ. Berlin. — Bonneterie . . . . .                                | Prusse . . . . .                    | 15  |
| BORN et JOACHIM. Berlin. — Bonneterie . . . . .                           | Prusse . . . . .                    | 17  |
| VOLPINI et fils. Vienne. — Fez . . . . .                                  | Autriche. (Cl. 35.)                 | 73  |
| PEUGEOT, JACKSON et C <sup>ie</sup> . Paris. — Branches d'acier . . . . . | France . . . . .                    | 145 |
| Mathias ZUCKER et C <sup>ie</sup> . — Fez . . . . .                       | Autriche . . . . .                  | 45  |
| V. ROUQUETTE. Paris. — Ganterie . . . . .                                 | France . . . . .                    | 70  |
| MAROT frères. Troyes. — Bonneterie et coton d'Alger . . . . .             | France . . . . .                    | 10  |
| DORÉ-SOULLARD. Villemaur. — Bonneterie et coton d'Alger . . . . .         | France . . . . .                    | 11  |
| MARIE et DUMONT. Paris. — Boutons . . . . .                               | France . . . . .                    | 167 |
| NEAU et LECOMTE. Paris. — Boutons de tôle . . . . .                       | France . . . . .                    | 181 |
| PLANÇON. Paris — Boutons papier . . . . .                                 | France . . . . .                    | 171 |
| DORÉ-DORÉ. Grès. — Bonneterie et coton d'Alger . . . . .                  | France . . . . .                    | 8   |
| BÉQUÉ-ROSÉ. Méry. — Bonneterie et coton d'Alger . . . . .                 | France . . . . .                    | 6   |
| G.-C. RUMPF. Bâle. — Crêpe de santé . . . . .                             | Suisse . . . . .                    | 182 |
| V <sup>e</sup> GOUGUENHEIM et HESSE. — Lingerie . . . . .                 | France . . . . .                    | 93  |
| TAVEAUX. Paris. — Ombrelles, éventails . . . . .                          | France . . . . .                    | 132 |
| MENNERET-PERRODIER. Troyes. — Tricots à côtes . . . . .                   | France . . . . .                    | 48  |
| P. BOUCHÉ. Paris. — Jupons, crinolines . . . . .                          | France . . . . .                    | 108 |
| LAVAISSIERE. Paris. — Parapluies . . . . .                                | France . . . . .                    | 142 |
| A. MASSÉ et C <sup>ie</sup> . Paris. — Boutons . . . . .                  | France . . . . .                    | 169 |
| LECOMTE-MAILLARD. Paris. — Lingerie . . . . .                             | France . . . . .                    | 97  |
| KEES. Paris. — Éventails . . . . .                                        | France . . . . .                    | 133 |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> COURSEULLE. — Bonneterie . . . . .         | France . . . . .                    | 26  |
| MARTIN. Londres. — Parapluies . . . . .                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 6   |
| ROSENTHAL et C <sup>ie</sup> . Gœppingen. — Corsets . . . . .             | Wurtemberg . . . . .                | 11  |
| BARDY-FOSSARD. Falaise. — Bonneterie . . . . .                            | France . . . . .                    | 27  |
| LEPRÉVOST. Paris. — Cravates blanches . . . . .                           | France . . . . .                    | 185 |
| LAFOSSE et BÉCHET. Paris. — Corsets et jupons . . . . .                   | France . . . . .                    | 111 |
| BUDAN. Prague. — Ganterie . . . . .                                       | Autriche . . . . .                  | 7   |
| G. JAQUEMAR. Vienne. — Ganterie . . . . .                                 | Autriche . . . . .                  | 14  |



|                                                      |              |    |
|------------------------------------------------------|--------------|----|
| Ant. FRESE. Prague. — Ganterie.....                  | Autriche.... | 10 |
| BUCHAREN et MASSELIVER. Barcelone. — Bonneterie..... | Espagne....  | 2  |
| François PALA. Milan. — Ganterie.....                | Italie.....  | 15 |
| Piétro PÉRONE. Naples. — Ganterie.....               | Italie.....  |    |

*Mentions honorables.*

|                                                           |              |       |
|-----------------------------------------------------------|--------------|-------|
| GILARDINI. Turin. — Parapluies, ombrelles.....            | Italie.....  | 23    |
| WEYERBUSCH et C <sup>ie</sup> . Elberfeld. — Boutons..... | Prusse.....  | 9     |
| GUÉRINEAN-AUBRY. Paris. — Ganterie.....                   | France.....  | 74    |
| RASCHKA. Freiberg. — Fez.....                             | Autriche.... | 35-55 |
| G. BOSSI. Saint-Veit. — Fez.....                          | Autriche.... | 35-5  |
| RUSS-TLOGAN. Tœplitz. — Bonneterie.....                   | Autriche.... | 29    |
| PIMBERT. Paris. — Chemises.....                           | France.....  | 87    |
| REYNAUD. Paris. — Chemises.....                           | France.....  | 88    |
| C. GOSSELIN. Paris. — Chemises.....                       | France.....  | 90    |
| C. BERJEAU. Paris. — Canes et éventails.....              | France.....  | 153   |
| J. ELLUIN. Paris. — Canes et cravaches.....               | France.....  | 152   |
| F.-A. VAN BORTO. — Ganterie.....                          | France.....  | 4     |
| M <sup>me</sup> M. WEISS. — Corsets.....                  | Autriche.... | 43    |
| GROSS. Stuttgart. — Corsets.....                          | Wurtemberg.  | 14    |
| FONTAINE fils et FLOTTARD. Paris. — Ganterie.....         | France.....  | 65    |
| A. BAILLY. Paris. — Jupons-crinolines.....                | France.....  | 105   |
| ROUX. — Dentelle tricot.....                              | France.....  | 186   |
| E.-E. PETIT. Paris. — Corsets.....                        | France.....  | 106   |
| CAMUS. Paris. — Canes et cravaches.....                   | France.....  | 156   |
| T.-F. PETERSEN. Randers. — Ganterie.....                  | Danemark ..  | 12    |
| LONGUET. Falaise. — Bonneterie.....                       | France.....  | 30    |
| H. BROCARD. Paris. — Ganterie.....                        | France.....  | 76    |
| L. GRAESSER. Zwickau. — Ganterie.....                     | Prusse.....  | 1     |
| Ed. KRAMER. — Ganterie.....                               | Autriche.... | 9     |
| MEYER frères. — Ganterie.....                             | Autriche.... | 9     |
| G. CHAUVIN. Falaise. — Bonneterie.....                    | France.....  | 29    |
| A. TAVERNIER. Paris. — Jupons-cages.....                  | France.....  | 109   |
| VILLIERMOT. Paris. — Chemises-cols.....                   | France.....  | 84    |
| KLINGER frères. — Bonneterie.....                         | Autriche.... | 17    |
| J. MATTON. Grenoble. — Ganterie.....                      | France.....  | 75    |
| WIEDEMUTH. Bunzlau. — Ganterie.....                       | Prusse.....  | 2     |
| ROISIN. Paris. — Lingerie, chemises.....                  | France.....  | 91    |



|                                                                        |                 |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
| NINOREILLE. Arcis. — Bonneterie.....                                   | France.....     | 44  |
| P. VIALETTE. Paris. — Parapluies, ombrelles.....                       | France.....     | 146 |
| J.-D. DUMAINE. Paris. — Jupons, crinolines.....                        | France.....     | 110 |
| F. ADAM et fils. Vienne. — Ganterie.....                               | Autriche.....   | 1   |
| HALFT. Paris. — Chemises et gilets.....                                | France.....     | 113 |
| L. GAMAS et CARRÉ. Paris. — Chemises.....                              | France.....     | 82  |
| D. OULMANN. Paris. — Bretelles et jarretières.....                     | France.....     | 163 |
| LOISEAU. Paris. — Cols-cravates.....                                   | France.....     | 120 |
| A. MABILLE. Bruxelles. — Boutons.....                                  | Belgique.....   | 15  |
| OPPENHEIM, VEIL et DAVID. Paris. — Cols et devants de chemises.....    | France.....     | 117 |
| BERTON-LELANG. — Bonneterie.....                                       | France.....     | 9   |
| H.-J.-R. LEVILLAYER. Paris. — Chemises et gilets de flanelle.....      | France.....     | 114 |
| COMPAGNIE FRANÇAISE DES COTONS ET PRODUITS ALGÉRIENS. —                |                 |     |
| Bonneterie.....                                                        | France.....     | 5   |
| L. LARSEN. Copenhague. — Ganterie.....                                 | Danemark.....   | 8   |
| LEGUAY. Paris. — Bonneterie en coton d'Alger.....                      | France.....     | 13  |
| SŒUR SAINT-BERNARD. Constantine. — Lingerie.....                       | France.....     | 3   |
| M <sup>lle</sup> Marie COMINGE. — Lingerie brodée.....                 | France.....     | 18  |
| M <sup>lle</sup> Antoinette RICHARD. — Lingerie.....                   | France.....     | 22  |
| A. BISON fils. Paris. — Parapluies et ombrelles.....                   | France.....     | 148 |
| TSOUZOPOULOS frères. — Fez et bonnets orientaux.....                   | Grèce.....      | 12  |
| SPILIOPOULOS. — Fez et bonnets orientaux.....                          | Grèce.....      | 13  |
| K.-L. MOMME. Copenhague. — Chemises.....                               | Danemark.....   | 11  |
| HIDAYET-EFFENDI. Constantinople. — Chemises et caleçons.....           | Turquie.....    | 1   |
| MANASSÈS-OGHLOU-KIRKOR. Brousse. — Lingerie.....                       | Turquie.....    | 149 |
| HAI-RABED-OGHLOU-OUANÈS. Brousse. — Tabliers et mouchoirs.....         | Turquie.....    | 148 |
| SEID-MEHI-EDDIN. Damas. — Linge de lit.....                            | Turquie.....    | 240 |
| C.-A. HÉNOC. Paris. — Écrans.....                                      | France.....     | 147 |
| CANTREL. Paris. — Écrans.....                                          | France.....     | 135 |
| DAUBIÉ frères. Paris. — Bretelles.....                                 | France.....     | 159 |
| E. BICHERON. Paris. — Parapluies.....                                  | France.....     | 143 |
| L. F. CAILLEBOTTE. Paris. — Boutons.....                               | France.....     | 173 |
| E. HANTICH. Paris. — Parapluies.....                                   | France.....     | 155 |
| V <sup>e</sup> CHATIZEL et C <sup>ie</sup> . Angers. — Parapluies..... | France.....     | 149 |
| A. GROZET. Paris. — Articles au crochet.....                           | France.....     | 177 |
| VICTOR RICHARD. Paris. — Articles au crochet.....                      | France.....     | 178 |
| CHARLES et C <sup>ie</sup> . — Ganterie.....                           | Luxembourg..... |     |
| BAUDIN-HORIOU. Troyes. — Gants fil d'écosse.....                       | France.....     | 50  |



|                                                                                                                                                                   |                                |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| CANLER-FEYS. Tournai. — Bonneterie.....                                                                                                                           | Belgique.....                  | 1   |
| PELTIN. Berlin. — Vêtements et coiffures tricotées.....                                                                                                           | Prusse.....                    | 11  |
| TEICHMANN. Leobschuetz. — Fantaisies tricotées.....                                                                                                               | Prusse.....                    | 12  |
| LÉVY et ARON. Berlin. — Bonneterie.....                                                                                                                           | Prusse.....                    | 16  |
| POTTHOFF. Bielefeld. — Bonneterie.....                                                                                                                            | Prusse.....                    | 31  |
| John JOWETT. Londres. — Bonneterie.....                                                                                                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 4   |
| HEGLE fils et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Ganterie.....                                                                                                        | Belgique.....                  | 4   |
| Thomas LANE. Londres. — Bonneterie.....                                                                                                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 5   |
| M <sup>me</sup> CLEMENÇON. Paris. — Corsets.....                                                                                                                  | France.....                    | 104 |
| A.-J. CLAUDE. Paris. — Chemises.....                                                                                                                              | France.....                    | 118 |
| Em. EBSTEIN. Vienne. — Chemises.....                                                                                                                              | Autriche.....                  | 8   |
| LES PAYSANS DE LA FIONIE, M. G. LANENSER, COLLECTIONNEUR.                                                                                                         |                                |     |
| Bogense. — Couvertures de lit en grosse laine, tricotées à la main, exposées par M. GRÖN, membre du Jury....                                                      | Danemark...                    | 7   |
| LES PAYSANS DU JUTLAND. LE COMITÉ DES NÉGOCIANTS. — Copenhague. — Gilets, bas, caleçons en grosse laine, tricotés à la main, exposés par M. GRÖN, membre du Jury. |                                |     |
|                                                                                                                                                                   | Danemark...                    | 1   |
| COHEN. Copenhague. — Chemises.....                                                                                                                                | Danemark...                    | 5   |
| CATHIARD. Rio-Janeiro. — Parapluies.....                                                                                                                          | Brésil.....                    | 2   |
| Ch. SPANGENBERG. — Cannes sculptées.....                                                                                                                          | Brésil.....                    | 3   |
| Ch. PICQUET. Tournai. — Bonneterie.....                                                                                                                           | Belgique.....                  | 9   |
| DE BECKER. Londres. — Parapluies.....                                                                                                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 2   |
| STRAEL et SIEBENMANN. Zofingue. — Caleçons en crêpe....                                                                                                           | Suisse.....                    | 5   |
| S.-J. BAER. Zofingue. — Caleçons en crêpe.....                                                                                                                    | Suisse.....                    | 4   |
| SA HAUTESSE DU BENGALÉ. — Éventails en paon.....                                                                                                                  | Inde.....                      | 1   |
| SA HAUTESSE DU BENGALÉ. — Éventails.....                                                                                                                          | Inde.....                      | 2   |
| SA HAUTESSE DU BENGALÉ. — Éventails en plume.....                                                                                                                 | Inde.....                      | 3   |
| LE CHEF ROYAL AU BENGALÉ. — Éventails en plume.....                                                                                                               | Inde.....                      | 4   |
| GOVERNEMENT DU VICE-ROI. — Cannes.....                                                                                                                            | Égypte.....                    | 1   |
| POONA. Bombay. — Éventails en plume.....                                                                                                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 20  |
| SAWANTWARÉE. Bombay. — Éventails en plume.....                                                                                                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 21  |
| ASSISTANT-DEPUTY. Bengale. — Éventails.....                                                                                                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 7   |
| S. A. LE VICE-ROI. — Objets d'habillement.....                                                                                                                    | Égypte.....                    |     |
| DE RANGOLORE. Misore. — Habillements de femme.....                                                                                                                | Inde.....                      | 24  |
| BLOURTPORT. Bengale. — Éventails.....                                                                                                                             | Inde.....                      | 6   |
| BANCOORAH. Bengale. — Éventails.....                                                                                                                              | Inde.....                      | 13  |
| BANGULPORE. Bengale. — Éventails.....                                                                                                                             | Inde.....                      | 14  |
| DIVISION DE NUDDÉA. — Éventails.....                                                                                                                              | Inde.....                      | 15  |
| NUDDÉA. — Ombrelles et chasse-mouches.....                                                                                                                        | Inde.....                      | 17  |
| SARUM. — Chasse-mouches.....                                                                                                                                      | Inde.....                      | 16  |
| A. CHANTON. — Éventails et écrans.....                                                                                                                            | France.....                    | 1   |



|                                                                       |                            |     |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| H.-A. CLAUSEN. Copenhague. — Bonneterie d'Islande....                 | Danemark...                | 3   |
| LE GOUVERNEMENT DE DIJEDDAH. — Éventails.....                         | Turquie....                | 333 |
| S. M. LE ROI DE SIAM. — Éventails.....                                | Inde.....                  | 1   |
| S. M. LE BEY DE TUNIS. — Éventails.....                               | Afrique....                | 1   |
| PEDDAPURAM. Bombay. — Éventails.....                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 22  |
| SCHIBESTED. Christiana.....                                           | Norwége....                | 4   |
| COMMISSION DE DACCA. — Éventails.....                                 | Bengale....                | 8   |
| HOOGHLY. — Éventails et écrans.....                                   | Bengale....                | 9   |
| COMMISSION DU RAJAÛ. — Éventails et parapluies.....                   | Bengale....                | 19  |
| COLLECTION DEPUTY-MOUGHRY. — Éventails en velours....                 | Bengale....                | 11  |
| POLICITAL ASSISTANCE NAJADE. — Canes et parapluies....                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 12  |
| M <sup>mes</sup> FAUCON et AUERY-LE-COMTE. — Éventails.....           | Col. françaises.           | 1   |
| PRAGER et fils. Liegnitz. — Canes et parapluies.....                  | Prusse.....                | 26  |
| W.-E. RENNEBARTH. Odensée. — Crinolines à jour.....                   | Danemark..                 | 14  |
| DE CRITULDEAY. Mysore. — Habillements.....                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 25  |
| LAINGLET. Bruxelles. — Corsets de luxe.....                           | Belgique....               | 6   |
| J. STROBL. Vienne. — Éventails.....                                   | Autriche....               | 36  |
| ELLORE. Bombay. — Éventails en palmier.....                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 23  |
| EXPOSITION DU MYSORE. — Éventails.....                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 26  |
| SA HAUTESSE DU BENGAL. — Éventails.....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1   |
| SA HAUTESSE DU BENGAL. — Éventails.....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 2   |
| SA HAUTESSE DU BENGAL. — Éventails.....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3   |
| BLUMER et WILD. Saint-Gall. — Ouvrages de fantaisie...                | Suisse.....                | 1   |
| V. OTHONÉES. — Fichus peints.....                                     | Grèce.....                 | 5   |
| W. BALLE. Christiana. — Lingerie de femme.....                        | Norwége....                | 1   |
| BÉRENDT jeune et C <sup>ie</sup> . Stockholm — Chemises et faux-cols. | Suède.....                 | 1   |
| SALS. Blidah. — Canes en bois étranger.....                           | Algérie....                | 1   |
| A. HENNIG. Christiana. — Ganterie.....                                | Norwége....                | 2   |
| A.-J. HIRSCH. Stockholm. — Ganterie.....                              | Suède.....                 | 3   |
| M <sup>me</sup> BILLARD. — Corsets à jour.....                        | France.....                | 188 |
| D. SCHÖNBAUMFELD. Vienne. — Boutons de fils.....                      | Autriche....               |     |



## COOPÉRATEURS.

*Médaille d'argent.*

|                                                                                       |             |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| BASTARD-LANOY, sculpteur en éventails, présenté par le Jury.<br>Andeville (Oise)..... | France..... | 125 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                            |              |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| Georges COLTMANN, Bonneterie, chez M. Tailbouis. Saint-Just-en-Chaussée.....                               | France.....  | 1   |
| Silvain SÉGARD, directeur en bonneterie chez M. Tailbouis. Saint-Just-en-Chaussée.....                     | France.....  | 1   |
| Louis COMPAIN, contre-maitre en bonneterie chez M. Vanderborght. Tournai.....                              | Belgique.... | 10  |
| Pierre SCHOONJANS, contre-maitre coupeur en ganterie chez MM. Jonniaux et C <sup>ie</sup> . Bruxelles..... | Belgique.... | 5   |
| Charles FLEISCHANDER, coupeur en ganterie, très-recommandé par la Commission autrichienne.....             | Autriche.... |     |
| Rosalie GADAUD, contre-maitresse en broderie chez M. Bertheville. Fontenay-le-Château.....                 | France.....  | 119 |
| M <sup>lle</sup> Idalie LOMBART, directrice de la fabrique de chemises chez M. Alex. Sueur. Paris.....     | France.....  | 92  |
| Adolphe PÉRINOT. — Ganterie. Paris.....                                                                    | France.....  |     |
| ALEXANDRE, contre-maitre chez MM. Guivet et C <sup>ie</sup> . Troyes. ....                                 | France.....  | 39  |
| M <sup>me</sup> Jules SIMON, contre-maitresse chez M. Hayem aîné. Paris.....                               | France.....  | 122 |
| M <sup>lle</sup> Éléonore DELATTRE, directrice de machines à coudre chez M. Hayem aîné. Paris.....         | France.....  | 122 |
| M <sup>me</sup> DOLL, contre-maitresse en faux-cols chez M. Hayem aîné. Paris.....                         | France.....  | 122 |
| M <sup>lle</sup> ALLIER DE SEINEMONT, artiste peintre en éventails chez M. Duvelley. Passy-Paris.....      | France.....  | 125 |
| GOULLEUX, instituteur, professeur de dessin industriel à Sainte-Genève (Oise).....                         | France.....  | 125 |
| Eugène BERGER, sculpteur-modeleur en éventails. Paris..                                                    | France.....  | 125 |
| Paul ROLLET, dit Marius, dessinateur-peintre en éventails et écrans chez M. Duvelley. ....                 | France.....  | 125 |
| GAVILLET, dessinateur, peintre en éventails et écrans chez M. Duvelley. Paris.....                         | France.....  | 125 |
| M <sup>lle</sup> MELCY-DUBOIS-DAVESNE, artiste dessinateur en éventails chez M. Duvelley. Paris-Passy..... | France.....  | 125 |
| Isidore PETIT, façonneur en éventails chez M. Duvelley. Andeville (Oise).....                              | France.....  | 125 |



|                                                                                                              |             |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| Jules VAILLANT, sculpteur en éventails chez M. Duvelleroy.<br>Andeville (Oise).....                          | France..... | 125 |
| DUPONT, graveur et sculpteur en éventails chez M. Duvelleroy. Paris.....                                     | France..... | 125 |
| MARCHAND, artiste ornementiste en éventails chez M. Duvelleroy. Paris.....                                   | France..... | 125 |
| Justin CORDONNIER, ornementiste en éventails chez M. Duvelleroy. Paris.....                                  | France..... | 125 |
| Alphonse BAUDE, inventeur d'outils à découper les éventails, chez M. Duvelleroy. Sainte-Geneviève (Oise).... | France..... | 125 |
| DOURAIN fils, artiste sculpteur en éventails chez M. Duvelleroy. Andeville (Oise).....                       | France..... | 125 |
| JOREL, artiste sculpteur en éventails chez M. Alexandre. Paris.....                                          | France..... | 137 |
| ANDRIOLI, faconnneur d'écaille pour éventails chez M. Duvelleroy. Nogent-sur-Marne (Seine).....              | France..... | 125 |
| BERTRAND, artiste peintre en fleurs sur éventails, chez M. Duvelleroy. Paris.....                            | France..... | 125 |
| Louis-Pierre BOUILLET, faconnneur en éventails chez M. Duvelleroy. Sainte-Geneviève.....                     | France..... | 125 |
| GARNIER, artiste peintre en éventails, chez M. Duvelleroy. Boulogne (Seine).....                             | France..... | 125 |
| M <sup>me</sup> LEDOUX, peintre artiste en éventails, chez M. Duvelleroy. Paris.....                         | France..... | 126 |

*Mentions honorables.*

|                                                                                       |             |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| Maurice CÈRE, coupeur chez M. Hayem. Paris.....                                       | France..... | 126 |
| M <sup>me</sup> SABATIER, contre-maitresse chez M. Hayem. Paris..                     | France..... | 123 |
| M <sup>me</sup> ROIDOT, brodeuse en éventails chez M. Meyer. Paris..                  | France..... | 123 |
| Léon FAVEL, découpeur en éventails chez M. Duvelleroy. Sainte-Geneviève.....          | France..... | 125 |
| E. TURPIN, sculpteur chez M. Duvelleroy. Paris.....                                   | France..... | 125 |
| Henri MIN, sculpteur chez M. Duvelleroy. Paris.....                                   | France..... | 125 |
| Eugène BLED, bonnetier, chez M. Tailbouis. Saint-Just-en-Chaussée.....                | France..... | 1   |
| Armand LECUREUX, bonnetier, chez M. Tailbouis. Saint-Just-en-Chaussée.....            | France..... | 1   |
| Joseph MARVILLE, bonnetier, chez M. Tailbouis. Saint-Just-en-Chaussée.....            | France..... | 1   |
| Philadelphi RÉMOND, débiteur d'ivoire en éventails chez M. Duvelleroy. Andeville..... | France..... | 125 |
| Joseph HENNEGRAVE, artiste découpeur en éventails chez M. Duvelleroy. Andeville.....  | France..... | 125 |



|                                                                                                                   |             |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| F.-L. CADOT, contre-maitre en boutons chez M. Hartog.<br>Paris .....                                              | France..... | 166 |
| Eugène VASSE, contre-maitre en boutons chez M. Hartog.<br>Paris .....                                             | France..... | 166 |
| Alexis ROY, contre-maitre en boutons chez M. Hartog.<br>Paris .....                                               | France..... | 166 |
| Jules PANEL, contre-maitre en boutons chez MM. Parent<br>et Hamet. Paris .....                                    | France..... | 174 |
| François LEGRAND, contre-maitre en boutons chez MM. Pa-<br>rent et Hamet. Paris .....                             | France..... | 174 |
| BERNARD, contre-maitre en boutons chez MM. Parent et<br>Hamet. Paris .....                                        | France..... | 174 |
| TOUPINARD, contre-maitre en éventails chez Jame père<br>et fils. Sainte-Geneviève .....                           | France..... | 134 |
| Xavier LEDUC, artiste façonneur en nacre sur éventails,<br>chez M. Duvelleroy. Andeville .....                    | France..... | 125 |
| Amable BARBE, artiste façonneur en ivoire et écaille sur<br>éventails, chez M. Duvelleroy. Sainte-Geneviève ..... | France..... | 125 |



## CLASSE 35.

## HABILLEMENT DES DEUX SEXES.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                     |              |     |
|-----------------------------------------------------|--------------|-----|
| LAVILLE (membre du Jury). — Chapeaux de feutre..... | France.....  | 130 |
| LATOUR (membre du Jury). — Chaussures .....         | France.....  |     |
| H. SMITH (membre du Jury).....                      | Bavière..... |     |
| J. HAAS (membre du Jury). — Chapeaux.....           | France.....  |     |

*Médailles d'or.*

|                                                  |               |  |
|--------------------------------------------------|---------------|--|
| CHAMBRE DE COMMERCE DE PARIS. — Fleurs .....     | France.....   |  |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE PARIS. — Confection ..... | France.....   |  |
| SYNDICAT DES CONFECTIONS D'HABITS. Vienne.....   | Autriche..... |  |
| INDUSTRIE FRANÇAISE DE LA CHAUSSURE.....         | France.....   |  |
| INDUSTRIE FRANÇAISE DE LA CHAPELLERIE.....       | France.....   |  |

*Médailles d'argent.*

|                                                                              |                            |     |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| DELAPLACE. Paris. — Fleurs .....                                             | France.....                | 46  |
| BOUILLET. Paris. — Confections pour dames.....                               | France.....                | 5   |
| QUENOT et LEBARGY. Paris. — Chapeaux .....                                   | France.....                | 81  |
| LEDUC. Paris. — Chapeaux.....                                                | France.....                | 103 |
| MÉLIES. Paris. — Chaussures.....                                             | France.....                | 191 |
| PLAYER. Londres. — Chaussures.....                                           | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 40  |
| BAULANT. Paris. — Fleurs.....                                                | France.....                | 47  |
| MATHIEU et GARNOT. Paris. — Confections pour dames...                        | France.....                | 4   |
| VYSE et C <sup>ie</sup> . Londres. — Chapeaux de paille.....                 | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 15  |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> DURST-WILD. Paris. — Chapeaux de paille ..... | France.....                | 107 |
| DELAHL. Paris. — Chaussures.....                                             | France.....                | 139 |
| SUSER. Nantes. — Chaussures .....                                            | France.....                | 194 |
| L. BAQUET. Paris. — Fleurs.....                                              | France.....                | 42  |
| OPIGEZ-GAGELIN. Paris. — Confections pour dames.....                         | France.....                | 35  |
| COUPIN. Aix. — Chapeaux.....                                                 | France.....                | 131 |
| CHRISTY et C <sup>ie</sup> . Londres. — Chapeaux.....                        | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 3   |



|                                                                    |                            |        |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| MASSEZ et C <sup>ie</sup> . Paris. — Chaussures.....               | France.....                | 173    |
| D.-H. POLLAK. Vienne. — Chaussures.....                            | Autriche....               | 53     |
| MARIENVAL, FLAMET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Fleurs.....        | France.....                | 40     |
| ENOUT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Confections pour dames.....    | France.....                | 1      |
| AGNELLET frères. Paris. — Chapeaux de paille.....                  | France.....                | 94     |
| JOSEPH MENOTTI. — Chapeaux de paille.....                          | Italie.....                |        |
| SAVART. Paris. — Chaussures.....                                   | France.....                | 170    |
| LOBB. Londres. — Chaussures.....                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 36     |
| D'IVERNOIS. Paris. — Fleurs.....                                   | France.....                | 76     |
| MOUILLET. Paris. — Habits de livrée.....                           | France.....                | 22     |
| ROUSSON, MARQUÈS et LASNE. Paris. — Chapeaux.....                  | France.....                | 132    |
| JANOWITZ. Brünn. — Chapeaux.....                                   | Autriche....               | 28     |
| G. VANDENBOS-POELMAN. Gand. — Chaussures.....                      | Belgique....               | 29     |
| TROUZET. Paris. — Chaussures.....                                  | France.....                | 174    |
| COMTESSÉ DE BEAULAINCOURT. Paris. — Fleurs.....                    | France.....                | 58     |
| GOSSEIN-JODON. Paris. — Confections pour enfants.....              | France.....                | 31     |
| AVOCAT et COMPOUDU. Bulle. — Tresses de paille.....                | Suisse.....                | 3      |
| GANDRIAL. La Sablière. — Chapeaux.....                             | France.....                | 80     |
| EXPOSITION COLLECTIVE DE PIRMASSENS. — Chaussures.....             | Bavière....                | 3 et 8 |
| POESCHL et fils. Rohrbach. — Chaussures.....                       | Autriche....               | 52     |
| J.-D.-A. FAVIER. Paris. — Fleurs.....                              | France.....                | 39     |
| BESSANT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Confections pour hommes..... | France.....                | 11     |
| J. VIMENET fils. Cureghem-lez-Bruxelles. — Chapeaux...             | Belgique....               | 33     |
| LHOEST-DIEUDONNÉ. Liège. — Chapeaux de paille.....                 | Belgique....               | 20     |
| COMPAGNIE RUSSO-AMÉRICAINÉ. — Chaussures.....                      | Russie.....                | 4      |
| E. T. BURT. New-York. — Chaussures.....                            | États-Unis...              | 1      |
| DESHAYES. Paris. — Plumes.....                                     | France.....                | 77     |
| ROTHBERGER. Vienne. — Confections pour hommes.....                 | Autriche....               | 58     |
| CASIMIR MOSSANT et fils. Bourg-du-Péage (Drôme). — Cha-            |                            |        |
| peaux.....                                                         | France.....                | 133    |
| EXPOSITION COLLECTIVE ARGOVIENNE. — Articles en paille...          | Suisse.....                | 1      |
| ASSENNATO. Palerme. — Chaussures.....                              | Italie.....                | 82     |
| MAYER. Paris. — Chaussures.....                                    | France.....                | 135    |
| HIÉLARD et C <sup>ie</sup> . Paris. — Plumes.....                  | France.....                | 59     |
| HARAPATT. Vienne. — Confections pour hommes.....                   | Autriche....               | 20     |
| WILKE. Guben. — Chapeaux.....                                      | Prusse.....                | 10     |
| MARAVALL. Albi. Tarn. — Chapeaux.....                              | France.....                | 112    |
| DUPUIS. Paris. — Chaussures.....                                   | France.....                | 179    |
| JAVEY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Fleurs.....                    | France.....                | 60     |
| DARDENNE frères et NATHAN. Bruxelles. — Confections mili-          |                            |        |
| itaires.....                                                       | Belgique....               | 7      |



|                                                                                |              |     |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| A. BELL. Kriens. — Confection en crin.....                                     | Suisse.....  | 5   |
| ZIMMERMANN. Saint-Petersbourg. — Chapeaux.....                                 | Russie.....  | 26  |
| OFFER. Paris. — Chaussures.....                                                | France.....  | 185 |
| Les fils de FANIEU. Lillers (Pas-de-Calais). — Chaussures.                     | France.....  | 175 |
| CONSTANTIN. — Fleurs.....                                                      | France.....  |     |
| EXPOSITION COLLECTIVE. — Confections.....                                      | Turquie..... |     |
| KAMPMANN. Strasbourg. — Chapeaux.....                                          | France.....  | 91  |
| M <sup>me</sup> VALLAGNOSE. Marseille. — Chapeaux.....                         | France.....  | 113 |
| SCHUMACHER. Mayence. — Chaussures.....                                         | Hesse.....   | 2   |
| Delphine BARON. Paris. — Costumes historiques.....                             | France.....  | 33  |
| CHAUMONOT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Chapeaux de paille.....                | France.....  | 85  |
| BAYARD. Paris. — Chapeaux.....                                                 | France.....  | 128 |
| MORLENT et JANSSENS. Paris. — Confections pour hommes.                         | France.....  | 23  |
| Joseph BERTRAND. Roden-sur-Geer. — Chapeaux de paille.                         | Belgique.... | 2   |
| EXPOSITION COLLECTIVE. — Confections.....                                      | Algérie..... |     |
| PINAUD et AMOUR. Paris. — Chapeaux.....                                        | France.....  | 199 |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> BARRÉ. Paris. — Chaussures.....                 | France.....  | 138 |
| KEILL. Lisbonne. — Tailleur.....                                               | Portugal.... | 14  |
| SCHUCHARD. Darmstadt. — Chapeaux.....                                          | Hesse.....   | 1   |
| Léopold HAHN. Vienne. — Chaussures.....                                        | Autriche.... | 16  |
| J. ROSALÈS et C <sup>ie</sup> . Guayaquil. — Chapeaux de panama très-fins..... | Équateur...  | 1   |

*Médailles de bronze.*

|                                                                    |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| TAUREL frères. Paris. — Fleurs.....                                | France.....                | 50  |
| LARIVIÈRE-RENOUART. Paris. — Confections pour dames...             | France.....                | 2   |
| BOCKAIRY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Confections pour dames..... | France.....                | 6   |
| JEAN et BERTEIL. Paris. — Chapeaux.....                            | France.....                | 100 |
| MONIER. Montélimart (Drôme). — Chapeaux.....                       | France.....                | 121 |
| DEL PANTA. Lesto. — Chapeaux de paille.....                        | Italie.....                | 40  |
| TESTONI. Ravenne. — Chaussures.....                                | Italie.....                | 66  |
| GIOT jeune. Paris. — Fleurs.....                                   | France.....                | 48  |
| LELEUX. Paris. — Habits d'hommes.....                              | France.....                | 23  |
| WALTER. Paris. — Culottes et guêtres.....                          | France.....                | 24  |
| TRESS et C <sup>ie</sup> . Londres. — Chapeaux.....                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 14  |
| BROONIG. — Chaussures.....                                         | France.....                | 22  |
| GUYOT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Fleurs.....                    | France.....                | 71  |
| GEIGER. Paris. — Culottes et guêtres.....                          | France.....                | 21  |
| TROTZY et LATOUCHE. Paris. — Chapeaux.....                         | France.....                | 106 |
| WELCH. Londres. — Chapeaux de paille.....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17  |



|                                                                     |                                |     |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| SCHLOSS et DEMERY. Paris. — Chaussures.....                         | France.....                    | 180 |
| CARCHON. Paris. — Fleurs.....                                       | France.....                    | 65  |
| CHAUCHARD, HÉRIOT et C <sup>ie</sup> . — Confections pour dames.... | France.....                    | 36  |
| LAVIGNE et CHÉRON. Paris. — Confections pour dames....              | France.....                    | 37  |
| BATON frères. Lyon. — Chapeaux.....                                 | France.....                    | 115 |
| SKRIVAN. Vienne. — Chapeaux.....                                    | Autriche.....                  | 66  |
| GIRAUDEAU et C <sup>ie</sup> . Bordeaux. — Chapeaux de paille.....  | France.....                    | 86  |
| GARCIA Y MORAGO. Madrid. — Chaussures.....                          | Espagne.....                   | 15  |
| Comtesse DE BAUDISSIN. — Fleurs.....                                | Autriche.....                  |     |
| VERSINI. Paris. — Habits d'hommes.....                              | France.....                    | 25  |
| BOUCHÉ et C <sup>ie</sup> . Paris. — Habits d'hommes.....           | France.....                    | 26  |
| ALEXANDROFF. Moscou. — Chapeaux.....                                | Russie.....                    | 1   |
| POIRIER. Nantes (Loire inférieure). — Chaussures.....               | France.....                    | 172 |
| F. TRANE. Stockholm. — Chaussures.....                              | Suède.....                     | 13  |
| M <sup>me</sup> MALIDOR. — Fleurs.....                              | France.....                    |     |
| HOSCHÉDÉ et BLÉMONT. — Confections.....                             | France.....                    |     |
| M. MOTTL fils. Prague. — Habits d'hommes.....                       | Autriche.....                  | 43  |
| VINCENDON. Bordeaux. — Chapeaux.....                                | France.....                    | 110 |
| FRENAY frères. Roclenge-sur-Geer. — Chapeaux de paille..            | Belgique.....                  | 16  |
| HUBNER. Saint-Pétersbourg. — Chaussures.....                        | Russie.....                    | 8   |
| PINET. Paris. — Chaussures.....                                     | France.....                    | 178 |
| L. ALBERTI. Paris. — Fleurs.....                                    | France.....                    | 55  |
| WELLISCH. Vienne. — Habits d'hommes.....                            | Autriche.....                  | 74  |
| STRASCHITZ. Prague. — Habits d'hommes.....                          | Autriche.....                  | 70  |
| BESSON frères. Bordeaux. — Chapeaux.....                            | France.....                    | 111 |
| DUFFNER et fils. Furtwangen. — Chapeaux de paille.....              | Bade.....                      | 1   |
| SITNOFF. Moscou. — Chaussures.....                                  | Russie.....                    | 15  |
| LEBRUN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Plumes.....                    | France.....                    | 69  |
| GODCHAU. Paris. — Confections pour hommes.....                      | France.....                    | 10  |
| LIÉVAIN. Malines. — Chapeaux.....                                   | Belgique.....                  | 21  |
| GAUDET DU FRESNE. Paris. — Feuillages.....                          | France.....                    |     |
| AMMANN. Winterthur. — Chaussures.....                               | Suisse.....                    | 2   |
| MILLIÈRE et HUTTNER sœurs. Paris. — Fleurs.....                     | France.....                    | 51  |
| C <sup>ie</sup> RUSSO-AMÉRICAIN. — Vêtements de caoutchouc.....     | Russie.....                    | 4   |
| SEXÉ et C <sup>ie</sup> . Paris. — Chapeaux.....                    | France.....                    | 114 |
| THÉDY-GRÉMION. Enney. — Chapeaux de paille.....                     | Suisse.....                    | 14  |
| WATRIGANT. Bruxelles. — Chaussures.....                             | Belgique.....                  | 34  |
| PRÉVOST-BERNARD. Paris. — Fleurs.....                               | France.....                    | 43  |
| ANNE VINOGRADOFF. — Vêtements d'hommes.....                         | Russie.....                    | 23  |
| TCHILINGAROFF. Ahhaltoykh. — Vêtements d'hommes....                 | Russie.....                    | 31  |
| MELTON. Londres. — Chapeaux.....                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 10  |



|                                                                            |                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| CARLES. Londres. — Cheveux.....                                            | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 2   |
| BEAUJOUR-LEMONNIER. Paris. — Cheveux.....                                  | France.....                | 213 |
| ELSTER. Berlin. — Chapeaux de paille.....                                  | Prusse.....                | 12  |
| EXPOSITION COLLECTIVE DE TURQUIE. — Chaussures.....                        | Turquie.....               |     |
| BESSARD et ses fils. Paris. — Chaussures.....                              | France.....                | 176 |
| FLORIMONT. Paris. — Fleurs.....                                            | France.....                | 73  |
| WOLF, BERNHEIM et C <sup>ie</sup> . Genève. — Confections pour hommes..... | Suisse.....                | 16  |
| IUSCZYK. Varsovie. — Confections pour hommes.....                          | Russie.....                | 9   |
| LEMONNIER père et fils. Paris. — Chapeaux.....                             | France.....                | 104 |
| DESGRANDCHAMPS. Paris. — Chapeaux.....                                     | France.....                | 117 |
| ATLOFF et NORMAN. Londres. — Chaussures.....                               | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 19  |
| JEANDRON-FERRY. Paris. — Chaussures.....                                   | France.....                | 163 |
| DEVRIÈS et C <sup>ie</sup> . Paris. — Plumes.....                          | France.....                | 62  |
| BOUCHER et ARFVIDSON. Paris. — Confections pour hommes.                    | France.....                | 12  |
| MM <sup>es</sup> CELY. Paris. — Confections pour femmes.....               | France.....                | 34  |
| VANDRAGUE. Moscou. — Chapeaux.....                                         | Russie.....                | 22  |
| FREIRE et COSTA. Porto. — Chapeaux.....                                    | Portugal.....              | 12  |
| DE LANGENHAGEN. Saar-Union. (Bas-Rhin). — Chapeaux de paille.....          | France.....                | 92  |
| KLEINSCHUSTER. Marburg. — Chaussures.....                                  | Autriche.....              | 31  |
| CHAPELLE. Paris. — Chaussures.....                                         | France.....                | 193 |
| GAUCHER. Paris. — Plumes.....                                              | France.....                | 75  |
| DOUCET. Paris. — Confections pour enfants.....                             | France.....                | 38  |
| MARIE. Paris. — Confections pour hommes.....                               | France.....                | 13  |
| DERUAZ et LEBEAU. Paris. — Chapeaux.....                                   | France.....                | 118 |
| ATRUZ. Paris. — Fournitures pour modes et fleurs.....                      | France.....                | 83  |
| KOROLEFF. — Chaussures.....                                                | Russie.....                |     |
| CABANIS. Paris. — Fleurs et plumes.....                                    | France.....                | 70  |
| SAUVEUR et PAYEN. Paris. — Confections pour hommes...                      | France.....                | 14  |
| MYLE-VANDERMEERSCH. Ypres. — Chapeaux.....                                 | Belgique.....              | 22  |
| HALL. Londres. — Chaussures.....                                           | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 31  |
| HERZ, OTTO et C <sup>ie</sup> . Mayence. — Chaussures.....                 | Hesse.....                 | 3   |
| CHAGOT aîné. Paris. — Fleurs.....                                          | France.....                | 49  |
| DELATREMBLAIS et FAYETTE. Paris. — Confections pour hommes.....            | France.....                | 15  |
| BLOT. Paris. — Chapeaux.....                                               | France.....                | 29  |
| MIOSEI et C <sup>ie</sup> . Pesth. — Chapeaux de paille.....               | Autriche.....              | 42  |
| SZEPESTY. Pesch. — Chaussures.....                                         | Autriche.....              | 71  |
| DEMARCHELIER. — Plumes.....                                                | France.....                |     |
| DURVIS. Paris. — Confections pour hommes.....                              | France.....                | 16  |



|                                                                        |                                |        |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------|
| PLANÇON. Paris. — Confections pour hommes.....                         | France.....                    | 17     |
| MUNT, BRON et C <sup>ie</sup> . Londres. — Chapeaux de paille.....     | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 11     |
| BORTOLANI. Paris. — Chapeaux de paille.....                            | France.....                    |        |
| GAISSARD. Paris. — Cheveux.....                                        | France.....                    | 204    |
| BRETIN. Paris. — Chaussures.....                                       | France.....                    | 181    |
| TSELIBEEFF. Saint-Pétersbourg. — Chaussures.....                       | Russie.....                    | 20     |
| PRIN frères. Paris. — Plumes et fleurs.....                            | France.....                    | 66     |
| DUVIGNAUD. Paris. — Confections pour enfants.....                      | France.....                    | 28     |
| DUBUS. Paris. — Confections ecclésiastiques.....                       | France.....                    | 29     |
| MOCH. Paris. — Chapeaux.....                                           | France.....                    | 125    |
| TITTO BENZI. — Chapeaux de paille.....                                 | Italie.....                    |        |
| NOËL. Paris. — Chaussures.....                                         | France.....                    | 152    |
| CHANDELET. Paris. — Fleurs.....                                        | France.....                    | 74     |
| MERSEY. Paris. — Confections pour enfants.....                         | France.....                    | 30     |
| ANNA, ROSA et C <sup>ie</sup> . — Modes.....                           | France.....                    | 19     |
| BERTIN. Vienne. — Chapeaux.....                                        | Autriche.....                  | 3      |
| ROESSLER. Hanau. — Chapeaux.....                                       | Prusse.....                    | 7      |
| VINCENT et CURTON. Paris. — Chapeaux de paille.....                    | France.....                    | 88     |
| GLEW. Londres. — Chaussures.....                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 28     |
| FINNER. Bruxelles. — Chaussures.....                                   | Belgique.....                  | 15     |
| BOURDIN-MARLY. Paris. — Fleurs.....                                    | France.....                    | 57     |
| BARGE et HERMANT. Paris. — Habits pour hommes.....                     | France.....                    | 21     |
| M <sup>me</sup> PAUL. Paris. — Confections pour dames.....             | France.....                    | 32     |
| FRAZ HULLA. Vienne. — Chaussures.....                                  | Autriche.....                  | 27     |
| BOTTEAU et DUBOIS. — Chapeaux.....                                     | France.....                    | 124    |
| Gustave DE VACHT et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Cheveux.....        | Belgique.....                  | 8      |
| DUFOUR. Paris. — Chapeaux de paille.....                               | France.....                    | 101    |
| CLERIX. Paris. — Chaussures.....                                       | France.....                    | 134    |
| PELLISSIER. Paris. — Modes.....                                        | France.....                    | 7      |
| DUFOUR. Paris. — Modes.....                                            | France.....                    | 8      |
| TURNÉY-BROSSET. Paris. — Fleurs.....                                   | France.....                    | 52     |
| FOISSAC. Nogent-le-Rotrou. — Chapeaux.....                             | France.....                    | 130    |
| BRUNO. — Chapeaux.....                                                 | Russie.....                    | 28     |
| CHEVY. Paris. — Chapeaux de paille.....                                | France.....                    | 84     |
| GONDAL. Paris. — Chaussures.....                                       | France.....                    | 164    |
| J. DE VOLDERE-MATHIS. Bruges. — Chaussures.....                        | Belgique.....                  |        |
| V <sup>te</sup> MOREAU-DEGOIS. Paris. — Fleurs.....                    | France.....                    | 78     |
| GUÉRIN et JOUAULT. Paris. — Mantelets.....                             | France.....                    | 195-29 |
| OLIVIER et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Confections pour hommes..... | Belgique.....                  | 25     |
| CRAIG, CHRISTIE et C <sup>ie</sup> . Edimbourg. — Chapeaux.....        | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 4      |
| DUCHÂINE, LAGHIZE et BAILLIF. Paris. — Chapeaux.....                   | France.....                    | 127    |



|                                                                  |                                |      |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------|
| F.-J. STANGL. Vienne. — Ganterie.....                            | Autriche.....                  | 9    |
| HOGGE. Liège. — Équipements militaires.....                      | Belgique.....                  | 18   |
| PASQUIER. Paris. — Fleurs.....                                   | France.....                    | 56   |
| HAAS et C <sup>ie</sup> . Schramberg. — Chapeaux de paille.....  | Wurtemberg.....                | 3    |
| DEMOULIN-WILMOTTE. Liège. — Chaussures.....                      | Belgique.....                  | 13   |
| ICŒURAT. Paris. — Chaussures.....                                | France.....                    | 168  |
| ELSINGER. Vienne. — Vêtements imperméables.....                  | Autriche.....                  | 9    |
| EXPOSITION COLLECTIVE DE GRÈCE. — Vêtements nationaux.....       | Grèce.....                     |      |
| ROXO. Lisbonne. — Chapeaux.....                                  | Portugal.....                  | 19   |
| RÖHRIG et C <sup>ie</sup> . Prague. — Chapeaux.....              | Autriche.....                  | 56   |
| HAMMO BEN CHOUALA. — Chaussures.....                             | France.....                    | 33   |
| RASMUSSEN. Copenhague. — Confections militaires.....             | Danemark.....                  | 6    |
| PONZONE. Milan. — Chapeaux.....                                  | Italie.....                    | 17   |
| M <sup>me</sup> H.-W. KEMMA. Barmen. — Fleurs.....               | Prusse.....                    | 9-33 |
| BARDIN. Paris. — Fleurs.....                                     | France.....                    | 61   |
| TAIT et C <sup>ie</sup> . Londres. — Confections militaires..... | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 13   |
| ARCOS. Rio-Janeiro. — Chapeaux.....                              | Brésil.....                    | 7    |
| MATHIAS et LEGAT. Paris. — Chapeaux de paille.....               | France.....                    | 87   |
| MAYSER. Ulm. — Chapeaux.....                                     | Wurtemberg.....                | 1    |
| EAST. Exeter. — Chaussures.....                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 27   |
| XAFRÉDO. — Vêtements d'hommes.....                               | Portugal.....                  |      |
| JULES TERRÈNE. Paris. — Cheveux.....                             | France.....                    | 208  |
| NUNES COREIA. — Vêtements d'hommes.....                          | Portugal.....                  |      |
| WALLGREN. Stockholm. — Uniformes militaires.....                 | Suède.....                     | 3    |
| ISIDORE RODRIGUEZ. Madrid. — Uniformes militaires.....           | Espagne.....                   | 22   |
| J. ROSALES et C <sup>ie</sup> . — Chapeaux de Panama.....        | Équateur.....                  |      |
| JULES SEMINARIO. — Chapeaux de Panama.....                       | Équateur.....                  |      |
| TRIANA. — Chapeaux de Panama.....                                | N <sup>lle</sup> -Grenade..... |      |
| VIOL et DUFLÔT. Paris. — Plumes.....                             | France.....                    | 68   |
| JOSEPH BARBEAU. Québec. — Chaussures.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 3    |
| BODSON. Paris. — Habits d'hommes.....                            | France.....                    |      |
| REYNALDO. Madrid. — Chaussures.....                              | Espagne.....                   | 17   |
| VEGA. Madrid. — Chaussures.....                                  | Espagne.....                   | 14   |
| CALDERON et LEBROU. — Chanvre.....                               | Espagne.....                   |      |
| ADOLPHE RAISON. Napolé. — Cheveux préparés.....                  | Italie.....                    | 51   |
| WILHELINE JEUNE. — Ouvrages en cheveux.....                      | G <sup>de</sup> -Bretagne..... |      |
| RAITH et C <sup>ie</sup> . — Chapellerie.....                    | Brésil.....                    |      |
| A.-M. MORIAMÉ. Rio-Janeiro. — Chaussures.....                    | Brésil.....                    |      |
| JOSÉ CAETANO-CARREIRO. — Bottes.....                             | Brésil.....                    | 10   |
| JOSEPH BRANDT. Bucharest. — Chaussures.....                      | Roumanie.....                  |      |
| DIMONISSIE. Ocna. — Chapellerie.....                             | Roumanie.....                  |      |



|                                                                  |              |
|------------------------------------------------------------------|--------------|
| NACO MIECOVICI. Bucharest. — Confections pour dames, képis.....  | Roumanie...  |
| Nicolas HIÉ. Bucharest. — Vêtements d'hommes.....                | Roumanie...  |
| Ion ASMARANTI. Piatra. — Vêtements.....                          | Roumanie...  |
| COSTA BRAGA et C <sup>ie</sup> . Rio-Janeiro. — Chapellerie..... | Brésil.....  |
| LEITTELES. Eeslingen. — Gants.....                               | Wurtemberg.  |
| François NEUMANN. Vienne. — Vêtements fourrés.....               | Autriche.... |

*Mentions honorables.*

|                                                                         |              |     |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| ESTÈVE. Barcelone. — Chaussures.....                                    | Espagne....  | 12  |
| LEBRUN. Paris. — Fleurs.....                                            | France.....  | 64  |
| DELMART. Paris. — Fleurs.....                                           | France.....  | 72  |
| TODY BOUSSENOT. Paris. — Fleurs.....                                    | France.....  | 79  |
| BOUR. Paris. — Fleurs.....                                              | France.....  | 44  |
| BOUFFÉ. Paris. — Fleurs.....                                            | France.....  | 67  |
| J. HÉROLD. Paris. — Képis.....                                          | France.....  |     |
| FOURNIER. Yvetot. — Chapeaux.....                                       | France.....  | 95  |
| AVISSE. Paris. — Chapeaux.....                                          | France.....  | 96  |
| DELION. Paris. — Chapeaux.....                                          | France.....  | 97  |
| LENOBLE. Paris. — Chapeaux.....                                         | France.....  | 98  |
| MARÉCHAL. Paris. — Chapeaux.....                                        | France.....  | 99  |
| DENAMUR. Paris. — Chapeaux.....                                         | France.....  | 108 |
| SOCIÉTÉ DE CHAPELIERS. (M. PERRIN D <sup>r</sup> ). Paris. — Chapeaux   | France.....  | 119 |
| MULLER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Chapeaux.....                      | France.....  | 122 |
| MOCH BERNARD. Paris. — Chapeaux.....                                    | France.....  | 123 |
| BÉRINGER. Paris. — Chapeaux.....                                        | France.....  | 126 |
| BAUGNÉE et VANVEEKHOVEN. Bruxelles. — Chapeaux.....                     | Belgique.... | 1   |
| CHOQUET. Leuze. — Chapeaux.....                                         | Belgique.... | 5   |
| DIEUDONNÉ. Malines. — Chapeaux.....                                     | Belgique.... | 12  |
| FAGEL-VALLAËYS. Ypres. — Chapeaux.....                                  | Belgique.... | 14  |
| PIRSON-NIZET. Seraing-lez-Liège — Chapeaux.....                         | Belgique.... | 27  |
| DE VECETEN. Anvers. — Chapeaux.....                                     | Belgique.... | 33  |
| MULLER. Berlin. — Chapeaux.....                                         | Prusse.....  | 1   |
| ZEHME. Munich. — Chapeaux.....                                          | Bavière....  | 9   |
| MONTAGNE. Paris. — Confection pour hommes.....                          | France.....  | 9   |
| LACROIX. Paris. — Confection pour enfants.....                          | France.....  | 27  |
| DESPAIGNES. Paris. — Confection pour hommes.....                        | France.....  | 38  |
| J.-B. LAMBERT et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Confection pour hommes. | Belgique.... |     |
| BORBELY. Debreizin. — Confection pour hommes.....                       | Autriche.... | 4   |
| MATOSCHEK. Agram. — Confection pour hommes.....                         | Autriche.... | 40  |
| J. HIRSCH. Vienne. — Confection pour hommes.....                        | Autriche.... | 22  |



|                                                                 |               |     |
|-----------------------------------------------------------------|---------------|-----|
| REITHOFER. Vienne. — Confection pour hommes.....                | Autriche..... | 57  |
| HOSSNER. Schluckenau. — Sparterie.....                          | Autriche..... | 57  |
| KHUGES. — Confection pour hommes.....                           | Autriche..... | 57  |
| KEMPF. Schluckenau. — Sparterie.....                            | Autriche..... | 36  |
| CROISAT. Paris. — Cheveux.....                                  | France.....   | 197 |
| LOISEL et C <sup>ie</sup> . Paris. — Cheveux.....               | France.....   | 200 |
| HIPPOLYTE et AUGUSTE. Paris. — Cheveux.....                     | France.....   | 205 |
| D <sup>lle</sup> BARTH. Paris. — Cheveux.....                   | France.....   | 207 |
| NOIRAT. Paris. — Cheveux.....                                   | France.....   | 210 |
| MICHEL. Paris. — Cheveux.....                                   | France.....   | 211 |
| WILD. Nancy. — Chapeaux de paille.....                          | France.....   | 93  |
| RASSE et C <sup>ie</sup> . — Modes.....                         | France.....   | 93  |
| ORPHELINAT DE DURBUY. Luxembourg. — Chapeaux de paille.....     | Belgique..... | 26  |
| SIMON. Saint-Arnual. — Chapeaux de paille.....                  | Prusse.....   | 13  |
| KAISER et GRIESHABER. Furtwangen. — Chapeaux de paille.....     | Bade.....     | 2   |
| SPÜHLER DÉNÉREAZ. Bulle. — Chapeaux de paille.....              | Suisse.....   | 13  |
| SCHAEELY. Baeriswl. — Chapeaux de paille.....                   | Suisse.....   | 18  |
| PROUT. Paris. — Chaussures.....                                 | France.....   | 136 |
| PETIT. Paris. — Chaussures.....                                 | France.....   | 137 |
| HERBER. Paris. — Chaussures.....                                | France.....   | 142 |
| HERTH. Paris. — Chaussures.....                                 | France.....   | 148 |
| SESQUÈS. Paris. — Chaussures.....                               | France.....   | 150 |
| HURET. Boulogne-sur-Mer. — Chaussures.....                      | France.....   | 154 |
| TROTHY-LATOCHE. Paris. — Chaussures.....                        | France.....   | 182 |
| THIERRY et GUERRIER. Paris. — Chaussures.....                   | France.....   | 183 |
| BLONDEL. Lillers (Pas-de-Calais). — Chaussures.....             | France.....   | 186 |
| ROUSSET et ESTRIBAND. Blois (Loir-et-Cher). — Chaussures.....   | France.....   | 192 |
| DUBOIS. Paris. — Chaussures.....                                | France.....   | 195 |
| V <sup>e</sup> MAC-VISCH et C <sup>ie</sup> . — Chaussures..... | France.....   | 195 |
| RONCOT et BAYARD. — Chaussures.....                             | France.....   | 195 |
| HADJ-EEN-BOU-AMOR. M'sila. — Chaussures.....                    | Algérie.....  | 26  |
| HADJ-ED-DRIS. Oran. — Chaussures.....                           | Algérie.....  | 40  |
| GOËTZ. Médéah. — Chaussures.....                                | Algérie.....  | 44  |
| CANDEIL. Bruxelles. — Chaussures.....                           | Belgique..... | 3   |
| CARDINAEI-NEFORS. Gand. — Chaussures.....                       | Belgique..... | 4   |
| COLLIGNON frères. Anvers. — Chaussures.....                     | Belgique..... | 6   |
| DIERICK-DELOBELLE. Iseghem. — Chaussures.....                   | Belgique..... | 10  |
| GOOSSENS. Wavre. — Chaussures.....                              | Belgique..... | 17  |
| JADIN et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Chaussures.....         | Belgique..... | 19  |
| NONKEL-DESMET. Iseghem. — Chaussures.....                       | Belgique..... | 23  |
| OGER. Bruxelles. — Chaussures.....                              | Belgique..... | 24  |



|                                                       |                 |    |
|-------------------------------------------------------|-----------------|----|
| VANDERLINDEN. Anvers. — Chaussures.....               | Belgique.....   | 30 |
| VAN DOORNE. Isegheem. — Chaussures.....               | Belgique.....   | 31 |
| NICOLAS VIENNE. Mons. — Chaussures.....               | Belgique.....   | 32 |
| DIERICK VAN PACHTEBEKE. Isegheem. — Chaussures.....   | Belgique.....   | 11 |
| OPPERMANN. Berlin. — Chaussures.....                  | Prusse.....     | 17 |
| LANGENCKEL. Gotha. — Chaussures.....                  | Saxe-Gotha..... | 18 |
| GOTTLIEBSEN. Schlesvig. — Chaussures.....             | Prusse.....     | 20 |
| GRIEDER. Tegernsee. — Chaussures.....                 | Bavière.....    | 1  |
| BACH. Vienne. — Chaussures.....                       | Autriche.....   | 2  |
| CZOMZER. Vienne — Chaussures.....                     | Autriche.....   | 8  |
| HANICKI. — Lemberg. Chaussures.....                   | Autriche.....   | 19 |
| HUBER. Vienne. — Chaussures.....                      | Autriche.....   | 25 |
| KANITZ. Pesth. — Chaussures.....                      | Autriche.....   | 29 |
| MEUREIN. Paris. — Fleurs.....                         | France.....     | 63 |
| LESPIAUT. Paris. — Fleurs.....                        | France.....     | 41 |
| CORMIER. Paris. — Fleurs.....                         | France.....     | 54 |
| HARDY. Algérie. — Fleurs.....                         | France.....     | 48 |
| PETIT. — Fleurs.....                                  | France.....     |    |
| TOURNIER. Paris. — Fleurs.....                        | France.....     | 53 |
| PAGET. Vienne. — Imperméables.....                    | Autriche.....   | 48 |
| CHEMINON. — Fleurs.....                               | Suisse.....     |    |
| M <sup>lle</sup> CARLSSON. Stockholm. — Fleurs.....   | Suède.....      | 7  |
| CAPPELLETTI. Trieste. — Chapeaux.....                 | Autriche.....   | 7  |
| KRISE. Prague. — Chapeaux.....                        | Autriche.....   | 34 |
| SRBA. Prague. — Chapeaux.....                         | Autriche.....   | 68 |
| MARIN et C <sup>ie</sup> . Barcelone. — Chapeaux..... | Espagne.....    | 4  |
| GOMEZ. Madrid. — Chapeaux.....                        | Espagne.....    | 4  |
| HORNA et GONZALÈZ. Madrid. — Chapeaux.....            | Espagne.....    | 5  |
| FORTUN Y SUBIRÀ. Saragosse. — Chapeaux.....           | Espagne.....    | 8  |
| RAY. Corogne. — Chapeaux.....                         | Espagne.....    |    |
| BABIA-CUSTODIO. Braga. — Chapeaux.....                | Portugal.....   | 1  |
| CONSTANTE. Oliveira. — Chapeaux.....                  | Portugal.....   | 9  |
| GONTCHAROFF. Wladimir. — Chapeaux.....                | Russie.....     | 7  |
| WEIGT. Varsovie. — Chapeaux.....                      | Russie.....     | 25 |
| THOURKINE. Saint-Petersbourg. — Chapeaux.....         | Russie.....     |    |
| CHIESA. Milan. — Chapeaux.....                        | Italie.....     | 18 |
| PONCHIELLI. Brescia. — Chapeaux.....                  | Italie.....     | 19 |
| FERRARO. Asti. — Chapeaux.....                        | Italie.....     | 20 |
| BORSALINO. Alexandrie. — Chapeaux.....                | Italie.....     | 21 |
| AZZI. Castelnovo. — Chapeaux.....                     | Italie.....     | 23 |
| BARLI. Florence. — Chapeaux.....                      | Italie.....     | 24 |



|                                                               |                            |     |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| PEONA. Livourne. — Chapeaux.....                              | Italie.....                | 25  |
| BIAGI. Montepulciano. — Chapeaux.....                         | Italie.....                | 26  |
| ARCOS. Rio-Janeiro. — Chapeaux.....                           | Brésil.....                | 7   |
| ASHTON. Londres. — Chapeaux.....                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1   |
| GAUNT et POULTER. Londres. — Chapeaux.....                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 6   |
| HALL. Londres. — Chapeaux.....                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8   |
| WILSON. Newcastle-sur-Tyne. — Chapeaux.....                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17  |
| JACOB. jr. Copenhague. — Confection pour hommes.....          | Danemark ..                | 3   |
| PETERSEN. Copenhague. — Confection pour hommes.....           | Danemark ..                | 5   |
| RESCUKO. Orenbourg. — Mantilles.....                          | Russie.....                | 14  |
| S. A. LE VICE-ROI. — Vêtements.....                           | Égypte.....                | 7   |
| N.-O. LINTHICUM. New-York. — Vêtements.....                   | États-Unis ..              | 3   |
| J.-C. ZALLÉÉ. — Vêtements.....                                | États-Unis ..              | 5   |
| EXPOSITION DES INDES. — Étoffes imperméables.....             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7   |
| MARTIN. Paris. — Cheveux.....                                 | France.....                | 212 |
| M <sup>lle</sup> LARRIOTTE. Paris. — Cheveux.....             | France.....                | 213 |
| PETIT. Tours — Cheveux.....                                   | France.....                | 214 |
| BOURGEOIS. Versailles. — Cheveux.....                         | France.....                | 215 |
| Georges KRAFFT. Wetzlar. — Cheveux.....                       | Prusse.....                | 15  |
| TIMOFIEF. Moscou. — Cheveux.....                              | Russie.....                | 19  |
| Théodore VINOGRADOFF. Moscou. — Cheveux.....                  | Russie.....                | 24  |
| Olympius BECAGLI. Petriolo. — Chapeaux de paille.....         | Italie.....                | 36  |
| Madeleine CALZANOSSA. Parme. — Chapeaux de paille.....        | Italie.....                | 49  |
| THUILLIERS. Paris. — Chapeaux de paille.....                  | France.....                | 82  |
| Joseph BERTOLLA. Florence. — Chapeaux de paille.....          | Italie.....                | 38  |
| COMMUNES DE SIGNE ET DE LASTRA. — Chapeaux de paille.....     | Italie.....                | 39  |
| Comte Auguste DE GORI. — Chapeaux de paille.....              | Italie.....                | 45  |
| SIMONET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Chapeaux de paille..... | France.....                | 89  |
| PANESCH. Vienne. — Chaussures.....                            | Autriche.....              | 49  |
| HORDELWITZ, MAYER et C <sup>ie</sup> . — Chaussures.....      | Autriche.....              | 64  |
| SEYKORA. Kosteletz. — Chaussures.....                         | Autriche.....              | 64  |
| TAUSSIG. Prague. — Chaussures.....                            | Autriche.....              | 12  |
| KUNZ et DEMENGA. Olten. — Chaussures.....                     | Suisse.....                | 7   |
| ROUGE. Aigle. — Chaussures.....                               | Suisse.....                | 9   |
| STRUB et HEER. Obten. — Chaussures.....                       | Suisse.....                | 13  |
| DEBESA. Santiago. — Chaussures.....                           | Espagne.....               | 18  |
| CAYATE. Madrid. — Chaussures.....                             | Espagne.....               | 16  |
| A.-D. SOUZE-CARVALHO. Lisbonne. — Chaussures.....             | Portugal.....              | 8   |
| F.-P. CARVALHO. Lisbonne. — Chaussures.....                   | Portugal.....              | 8   |
| RODRIGUÈS. Porto. — Chaussures.....                           | Portugal.....              | 18  |
| STELLPFLUG. Lisbonne. — Chaussures.....                       | Portugal.....              | 23  |



|                                                              |                                |        |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------|
| TZIMBOURAKI fils. Lyra. — Chaussures.....                    | Grèce.....                     | 3 et 4 |
| LILJEQVIST. Stockholm. — Chaussures.....                     | Suède.....                     | 14     |
| LINDMARK. Stockholm. — Chaussures.....                       | Suède.....                     | 16     |
| AKERLIND. Stockholm. — Chaussures.....                       | Suède.....                     | 17     |
| NORDAHL. Christiansard. — Chaussures.....                    | Norvège.....                   | 7      |
| NAESS. Christiania. — Chaussures.....                        | Norvège.....                   | 8      |
| DOLGOFF. Moscou. — Chaussures.....                           | Russie.....                    | 5      |
| MOURATOFF. Nijny-Novogorod. — Chaussures.....                | Russie.....                    | 11     |
| NAGATSKI. Vladimir. — Chaussures.....                        | Russie.....                    | 12     |
| POUZAKOFF. Nijny-Novogorod. — Chaussures.....                | Russie.....                    | 13     |
| TCHOVATOFF. Ostachev. — Chaussures.....                      | Russie.....                    | 17     |
| TSIKHMISTRENKO. Poltava. — Chaussures.....                   | Russie.....                    | 21     |
| ROLANDO. Turin. — Chaussures.....                            | Italie.....                    | 57     |
| GARIMALDI. Alexandrie. — Chaussures.....                     | Italie.....                    | 60     |
| GRONDONA. Gènes. — Chaussures.....                           | Italie.....                    | 64     |
| GNESI. Florence. — Chaussures.....                           | Italie.....                    | 67     |
| FIERRO. — Chaussures.....                                    | Italie.....                    | 78     |
| BARRATA. Naples. — Chaussures.....                           | Italie.....                    | 81     |
| BOWLEY. Londres. — Chaussures.....                           | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 21     |
| HALL SPARKES et C <sup>ie</sup> . Londres. — Chaussures..... | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 29     |
| NORMAN. Londres. — Chaussures.....                           | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 38     |
| MOLD. — Chaussures.....                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne..... |        |
| Antonio GIL. — Chapeaux.....                                 | Espagne.....                   |        |
| BOURCIER. — Chapeaux de paille.....                          | Équateur.....                  |        |
| LEENARTS. Utrecht. — Chapeaux de soie.....                   | Pays-Bas.....                  | 4      |
| EBERHARD. Stuttgart. — Cheveux.....                          | Wurtemberg.....                |        |
| ROESCH frères. Rio-Janeiro. — Chaussures.....                | Brésil.....                    |        |
| J. CAMPAS et fils. Rio-Janeiro. — Chaussures.....            | Brésil.....                    |        |
| DOMINGOS DO FARIA SOARES. Rio-Janeiro. — Chaussures.....     | Brésil.....                    |        |
| CONSTANTIN JANAKI. Bucharest. — Chaussures.....              | Roumanie.....                  |        |
| Lazare COJOCAROU. Tergovisti. — Vêtements.....               | Roumanie.....                  |        |
| MACHELD. Copenhague. — Chapeaux.....                         | Danemark.....                  | 20     |
| PETITGAS. Copenhague. — Chapeaux.....                        | Danemark.....                  | 13     |
| HOLM. — Fabricant de chapeaux.....                           | Norvège.....                   |        |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                 |             |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| Augustin LECAMP, contre-maitre, depuis 15 ans, chez M. Baulant, fabricant de fleurs. Paris..... | France..... | 47 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|



|                                                                                                                      |              |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| MATHIEU, dessinateur, depuis 10 ans, chez M. Bouillet, fabricant de confections. Paris.....                          | France.....  | 5   |
| ROY, contre-maitre chez MM. Quénot et Lebargy, fabricants de chapeaux. Paris.....                                    | France.....  | 81  |
| LIÉGEAIS, chef d'atelier, depuis 18 ans, chez MM. Massez et C <sup>ie</sup> , fabricants de chaussures. Paris.....   | France.....  | 173 |
| GUILLEMONT, contre-maitre, depuis 11 ans, chez M. Delaplace, fabricant de fleurs. Paris.....                         | France.....  | 46  |
| M <sup>me</sup> DAVID, brodeuse, depuis 12 ans, chez M. Bouillet, fabricant de confections. Paris.....               | France.....  | 5   |
| Jeannette DE CRAENE, première ouvrière, depuis 17 ans, chez M. Vandenbos-Poelman, fabricant de chaussures. Gand..... | Belgique.... | 29  |
| DEHENNE, contre-maitre chez MM. Pinaud et Amour, chapeliers. Paris.....                                              | France.....  | 106 |
| Pierre SANTEY, ouvrier, depuis 7 ans, chez M. Delail, fabricant de chaussures. Paris.....                            | France.....  | 139 |
| M <sup>me</sup> GOGLY, chef de l'atelier de fleurs chez MM. Marienval, Flamet et C <sup>ie</sup> . Paris.....        | France.....  | 40  |
| Ignaz SCHONBERGER, premier coupeur chez M. Jacob Rothberger, tailleur d'habits. Vienne.....                          | Autriche.... | 58  |
| Victor DECORTE, ouvrier chez MM. Dardenne frères et Nathan, fabricants d'habillements militaires. Bruxelles..        | Belgique.... | 7   |
| Marie-Anne LENAERTS, ouvrière, depuis 45 ans, chez M. J. Bertrand, fabricant de tresses de paille. Roclenge.....     | Belgique.... | 2   |
| M <sup>me</sup> VALÉE, employée chez MM. Opigez-Gagelin et C <sup>ie</sup> , fabricant de confections. Paris.....    | France.....  | 35  |
| AUBRY, contre-maitre, depuis 6 ans, chez MM. Mathieu et Garnot, fabricants de confections. Paris.....                | France.....  | 4   |
| BRISSAC, contre-maitre chez MM. Laville, Petit et Crespin, fabricants de chapeaux. Paris.....                        | France.....  | 120 |
| RUDEL, chef teinturier chez les mêmes fabricants.....                                                                | France.....  | 120 |
| Ch. CATELIN, contre-maitre chez M. Favier, fabricant de fleurs. Paris.....                                           | France.....  | 39  |
| Christophe GAUBATX, contre-maitre chez M. H. Smidt, fabricant de chaussures. Pirmasens.....                          | Bavière....  | 2   |
| François LECLUZE, ouvrier coupeur, depuis 45 ans, chez MM. Faniens fils, fabricants de chaussures. Lillers....       | France.....  | 175 |
| M <sup>me</sup> FRITX, ouvrière chez M <sup>me</sup> veuve Barré, fabricante de chaussures. Paris.....               | France.....  | 138 |
| Jules SUSER, ouvrier chez M. H. Suser, fabricant de chaussures. Paris.....                                           | France.....  | 194 |
| A. BOZZI, contre-maitre chez M. Harapatt, tailleur d'habits. Vienne.....                                             | Autriche.... | 20  |



|                                                                                                                            |              |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| Franz HAHN, contre-maître chez M. D.-H. POLLAK, fabricant de chaussures. Vienne.....                                       | Autriche.... | 53  |
| Anthime LE BOITEUX, employé depuis 12 ans chez M. A. Leleux, fabricant de confections. Paris.....                          | France.....  | 23  |
| M <sup>me</sup> A. CARTIER, première ouvrière chez M. Delaplace, fabricant de fleurs. Paris.....                           | France.....  | 46  |
| LOUIS DELORMEL, employé depuis 12 ans chez M. Savart, fabricant de chaussures. Paris.....                                  | France.....  | 170 |
| SABLAYROLLES, ouvrier depuis 15 ans chez M. Méliès, fabricant de chaussures. Paris.....                                    | France.....  | 191 |
| Jean BEURDELEY, ouvrier chez M. Vimenet, fabricant de chapeaux. Cureghem-lez-Bruxelles.....                                | Belgique ... | 33  |
| Jean-Baptiste PARADIS fils, employé depuis 8 ans chez MM. S. Dupuis et C <sup>ie</sup> , fabricants de chaussures. Paris.. | France.....  | 179 |
| M <sup>me</sup> SOUDAN, contre-maîtresse chez M. Touzet, fabricant de chaussures. Paris.....                               | France.....  | 174 |
| VALÈRE, directeur de la fabrique de chapeaux chez M. Leduc. Paris.....                                                     | France.....  | 103 |
| JOSSET, coupeur depuis 15 ans chez M <sup>me</sup> Delphine Baron, confectionneuse de costumes. Paris.....                 | France.....  | 33  |
| CARETTE, premier commis chez M. Mouillet, fabricant de confections. Paris.....                                             | France.....  | 22  |

*Mentions honorables.*

|                                                                                                               |               |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----|
| Félicie ROUAULT, première ouvrière chez M. Baulant, fabricant de fleurs. Paris.....                           | France.....   | 47 |
| A. LOÏR, contre-maître chez M. L. Hahn, fabricant de chaussures. Vienne.....                                  | Autriche....  | 16 |
| M <sup>me</sup> CHEURLAT, maîtresse d'atelier chez M. Énot, fabricant de confections. Paris.....              | France.....   | 1  |
| MANIÈRE, employé chez M. Versini, tailleur d'habits. Paris.....                                               | France.....   | 25 |
| M <sup>lle</sup> Marie CROHIN, montense chez M. Baulant, fabricant de fleurs. Paris.....                      | France.....   | 47 |
| M <sup>lle</sup> C. HADSMANN, ouvrière depuis 7 ans chez M. Delaplace, fabricant de fleurs. Paris.....        | France.....   | 46 |
| Clémentine DEHAESCHER, ouvrière chez MM. Dardenne et Nathan frères, fabricants d'habits militaires. Gand. ... | Belgique. ... | 7  |
| Jeannette DELAHAYE, ouvrière chez les mêmes fabricants. Gand.....                                             | Belgique....  | 7  |
| Jules MESUNILLY, employé chez M. Marie, fabricant de confections pour hommes. Paris.....                      | France.....   | 13 |
| M <sup>lle</sup> A. MOJARD, ouvrière chez M. Delaplace, fabricant de fleurs. Paris.....                       | France.....   | 46 |
| M <sup>me</sup> SABOT, ouvrière chez le même fabricant. Paris.....                                            | France.....   | 46 |



|                                                                                                                            |                   |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----|
| Jean FURTEER, coupeur depuis 15 ans chez M. F. Walter, culottier et guêtrier. Paris. . . . .                               | France. . . . .   | 24 |
| SABLIER, ouvrier chez MM. Ch. Morlent et E. Janssens, tailleurs. Paris. . . . .                                            | France. . . . .   | 23 |
| Marie COUFFLARD, ouvrière, depuis 25 ans, chez M. Bertrand, fabricant de tresses de paille. Roclenge. . . . .              | Belgique. . . . . | 2  |
| Marie-Catherine FRANKIN, ouvrière chez MM. J. Frenay frères, fabricants de chapeaux de paille. Roclenge. . . . .           | Belgique. . . . . | 16 |
| Joseph THOMARD, ouvrier chez MM. J. Frenay frères, fabricants de chapeaux de paille. Roclenge. . . . .                     | Belgique. . . . . | 16 |
| Charles LAMBERT, ouvrier chez MM. J. Frenay frères, fabricants de chapeaux de paille. Roclenge. . . . .                    | Belgique. . . . . | 16 |
| Élisabeth DEJAIFRE, ouvrière à l'orphelinat de Durbuy. Luxembourg. — Tresses de paille. . . . .                            | Belgique. . . . . | 26 |
| M <sup>me</sup> VALLANT, employée, depuis 10 ans, chez M. R. Mersey, fabricant de confections. Paris. . . . .              | France. . . . .   | 30 |
| Clarisse DE ROCHE, employée, depuis 12 ans, chez M. Bouillet, fabricant de confections. Paris. . . . .                     | France. . . . .   | 5  |
| Françoise GILLARD, ouvrière chez M. Lhoest, fabricant de chapeaux de paille. Liège. . . . .                                | Belgique. . . . . | 20 |
| Pierre-Joseph LHOEST, ouvrier chez M. Lhoest, fabricant de chapeaux de paille. Liège. . . . .                              | Belgique. . . . . | 20 |
| Ch. DALEYDEN, ouvrier chez M. Vimenet, fabricant de chapeaux. Cureghem-lez-Bruxelles. . . . .                              | Belgique. . . . . | 33 |
| Eugène VANDERLINDEN, dessinateur chez MM. Vanderlinden et fils, fabricants de chaussures. Anvers. . . . .                  | Belgique. . . . . | 30 |
| Henri FRASTEER, ouvrier chez M. Watrigant, fabricant de chaussures. Bruxelles. . . . .                                     | Belgique. . . . . | 34 |
| LEPONGE, ouvrier chez M. Dumoulin-Wilmotte, fabricant de chaussures. Liège. . . . .                                        | Belgique. . . . . | 13 |
| LÉONIS, ouvrier chez M. Dumoulin-Wilmotte, fabricant de chaussures. Liège. . . . .                                         | Belgique. . . . . | 13 |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> SPELTJENS, ouvrière chez M. Devacht, fabricant d'ouvrages en cheveux. . . . .               | Belgique. . . . . | 8  |
| Rosalie CHARDON, chef d'atelier chez M. Turney-Brosset, fabricant de fleurs. Paris et Lagny. . . . .                       | France. . . . .   | 52 |
| Pauline ROBERT, première ouvrière, depuis 17 ans, chez M. Chandelet, fabricants de fleurs. Paris. . . . .                  | France. . . . .   | 74 |
| M <sup>lle</sup> Arsène FONELANG, ouvrière, depuis 20 ans, chez M. Chandelet, fabricant de fleurs. Paris. . . . .          | France. . . . .   | 74 |
| BAUFILS, teinturier-plumassier, depuis 27 ans, chez MM. Marienval et Flamet, fabricant de fleurs. Paris. . . . .           | France. . . . .   | 40 |
| Louis-François BROUET, ouvrier plumassier, depuis 8 ans, chez MM. Marienval et Flamet, fabricant de fleurs. Paris. . . . . | France. . . . .   | 40 |



|                                                                                                                          |               |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----|
| Johann GULDA, contre-maitre chez M. Janowitz, fabricant de chapeaux. Brunn .....                                         | Autriche..... | 28 |
| STAMER, contre-maitre chez M. Welsh, tailleur d'habits. Vienne.....                                                      | Autriche..... | 74 |
| M <sup>lle</sup> PHILIBERT-DARLEZ, ouvrière chez M <sup>me</sup> Delphine Baron, confectionneuse de costumes. Paris..... | France.....   | 33 |
| BURFARD, premier coupeur chez M. Mouillet, fabricant de confections. Paris.....                                          | France.....   | 22 |
| BOLIFRAND, appiécœur chez M. Mouillet, fabricant de confections et livrées. Paris.....                                   | France.....   | 22 |



## CLASSE 36.

## JOAILLERIE ET BIJOUTERIE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                      |             |     |
|------------------------------------------------------|-------------|-----|
| BAUGRAND. (Membre du Jury.) Paris. — Joaillerie..... | France..... | 127 |
| ENNI. (Membre du Jury.) Stuttgart. — Bijouterie..... | Wurtemberg. |     |

*Médailles d'or.*

|                                                                     |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| DURON. Paris. — Bijouterie d'art.....                               | France.....                | 129 |
| MASSIN. Paris. — Joaillerie.....                                    | France.....                | 120 |
| FONTENAY. Paris. — Bijouterie.....                                  | France.....                | 121 |
| CASTELLANI. Rome et Naples. — Joaillerie et bijouterie...           | Italie.....                | 37  |
| ROUVENAT. Paris. — Joaillerie et bijouterie.....                    | France.....                | 119 |
| MELLERIO dits MELLER frères. Paris. — Joaillerie et bijouterie..... | France.....                | 128 |
| BOUCHERON. Paris. — Bijouterie et joaillerie.....                   | France.....                | 131 |
| PHILIPPS. Londres. — Bijouterie.....                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 22  |

*Médailles d'argent.*

|                                                                          |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| TCHICHELEF. Moscou. — Joaillerie.....                                    | Russie.....                |     |
| M <sup>me</sup> veuve H. NATTAN. Paris. — Bijouterie et joaillerie...    | France.....                | 123 |
| HANCOCK fils et C <sup>ie</sup> . Londres. — Bijouterie et joaillerie... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 10  |
| BROGDEN. Londres. — Bijouterie et joaillerie.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 2   |
| EMANUEL. Londres. — Bijouterie et joaillerie.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8   |
| SAVARD. Paris. — Bijouterie or et doublé.....                            | France.....                | 14  |
| HÉRICÉ. Paris. — Bijouterie doublé.....                                  | France.....                | 11  |
| MURAT. Paris. — Bijouterie doublé.....                                   | France.....                | 12  |
| HUET. Paris. — Bijouterie acier.....                                     | France.....                | 6   |
| WILLEMONT. Paris. — Bijouterie cuivre.....                               | France.....                | 102 |
| BENDER. Paris. — Bijouterie cuivre.....                                  | France.....                | 118 |
| SAVARY. Paris. — Bijouterie imitation.....                               | France.....                | 19  |
| CONSTANT-VALÈS et C <sup>ie</sup> . Paris. — Perles imitation.....       | France.....                | 39  |
| COSTER. Amsterdam. — Taille de diamants.....                             | Pays-Bas....               | 1   |
| PAVILLET et PAVIE. Paris. — Bijouterie or.....                           | France.....                | 81  |
| SOUFFLOT. Paris. — Bijouterie or.....                                    | France.....                | 40  |



|                                                                         |                                  |        |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------|
| HUNT et ROSKELL. Londres. — Joaillerie et bijouterie. . . .             | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . | 13     |
| M. GOLDSCHMITH. Prague. — Joaillerie. . . . .                           | Autriche. . . .                  |        |
| BAPT. Paris. — Joaillerie et bijouterie. . . . .                        | France. . . . .                  | 124    |
| ROSSEL fils. Genève. — Bijouterie or. . . . .                           | Suisse. . . . .                  | 5      |
| REYNAUD et C <sup>ie</sup> . Genève. — Bijouterie or. . . . .           | Suisse. . . . .                  | 4      |
| TOPART frères. Paris. — Perles imitation. . . . .                       | France. . . . .                  | 37     |
| BROCARD et MAINFROYD. Paris. — Bijouterie or. . . . .                   | France. . . . .                  | 48     |
| CLAVIER et HUSSON. Paris. — Dorure. . . . .                             | France. . . . .                  | 116    |
| DUBOIS et DEMACHY. Paris. — Bijouterie or. . . . .                      | France. . . . .                  | 84     |
| CASALTA. — Bijouterie or. . . . .                                       |                                  | 24     |
| Étienne SOUZA. Lisbonne. — Bijouterie et joaillerie. . . . .            | Portugal. . . .                  | 8      |
| LION et C <sup>ie</sup> . Paris. — Bijouterie or. . . . .               | France. . . . .                  | 70     |
| FERRÉ. Paris. — Prép <sup>ons</sup> , bijouterie et joaillerie. . . . . | France. . . . .                  | 28     |
| BOIZANI et FÜSSL. Vienne. — Joaillerie et bijouterie or. . . .          | Autriche. . . .                  | 2      |
| KESRY. Punjab (Indes). — Bijouterie or. . . . .                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . |        |
| LEYSEN-KREYBICH. — Joaillerie et bijouterie. . . . .                    | Belgique. . . .                  |        |
| LORJOIS. Paris. — Bijouterie or. . . . .                                | France. . . . .                  | 59     |
| MANANIAN. Paris. — Joaillerie et bijouterie. . . . .                    | France. . . . .                  | 132    |
| RANDEL. Birmingham. — Bijouterie or. . . . .                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . | 23     |
| GOLDSCHMIDT. Francfort. — Bijouterie et joaillerie. . . . .             | Prusse. . . . .                  | 12     |
| LE BLANC GRANGER. Paris. — Bijouterie cuivre, théâtre. . . . .          | France. . . . .                  | 4 et 5 |
| LASNE. Paris. — Ordres de chevalerie, théâtre. . . . .                  | France. . . . .                  | 51     |

*Médailles de bronze.*

|                                                                      |                                  |    |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----|
| BOURGUIGNON. Paris. — Bijouterie imitation. . . . .                  | France. . . . .                  | 18 |
| HOWELL, JAMES et C <sup>ie</sup> . Londres. — Bijouterie or. . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . | 12 |
| SORDOILLET. Paris. — Acier. . . . .                                  | France. . . . .                  | 2  |
| CADET-PICARD. Paris. — Bijouterie or. . . . .                        | France. . . . .                  | 44 |
| DABI-PERSAUD. Indes. — Bijouterie. . . . .                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . |    |
| PLICHON. Paris. — Doublé or. . . . .                                 | France. . . . .                  | 13 |
| CROUCH et fils. Édimbourg. — Bijouterie or. . . . .                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . | 4  |
| BELLEAU. Paris. — Bijouterie or. . . . .                             | France. . . . .                  | 45 |
| DELARUE. Paris. — Bijouterie or. . . . .                             | France. . . . .                  | 47 |
| FRIBOURG. Paris. — Bijouterie or. . . . .                            | France. . . . .                  | 54 |
| WOEHLER et HASCHER. Gmünd. — Bijouterie or. . . . .                  | Wurtemberg. . . .                | 3  |
| WATHERSTON. Londres. — Bijouterie or. . . . .                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . | 28 |
| LEFEVRE aîné. Paris. — Bijouterie or. . . . .                        | France. . . . .                  | 57 |
| LEJEUNE. Genève. — Bijouterie or. . . . .                            | Suisse. . . . .                  | 2  |
| DUPONT fils. Paris. — Bijouterie or. . . . .                         | France. . . . .                  | 58 |



|                                                                           |                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|
| SILVANO. Paris. — Bijouterie et joaillerie . . . . .                      | France . . . . .                    | 65  |
| V. LEMOINE. Paris. — Bijouterie or . . . . .                              | France . . . . .                    | 43  |
| M <sup>al</sup> BERNARD. Paris. — Bijouterie et joaillerie . . . . .      | France . . . . .                    | 125 |
| LEMOINE fils. Paris. — Bijouterie et joaillerie . . . . .                 | France . . . . .                    | 126 |
| MARTINCOURT. Paris. — Bijouterie . . . . .                                | France . . . . .                    | 88  |
| LEMAITRE. Paris. — Bijouterie, ordres . . . . .                           | France . . . . .                    | 50  |
| MAILLARD fils. Paris. — Bijouterie . . . . .                              | France . . . . .                    | 89  |
| BARON et FLUSIN. Paris. — Bijouterie . . . . .                            | France . . . . .                    | 90  |
| VILLERET. Paris. — Bijouterie . . . . .                                   | France . . . . .                    | 94  |
| V. LEMOINE. Paris. — Bijouterie . . . . .                                 | France . . . . .                    | 43  |
| BRUNEAU et DUBOIS. Paris. — Bijouterie . . . . .                          | France . . . . .                    | 20  |
| ARTHUR LEFEBVRE. Paris. — Bijouterie, préparation . . . . .               | France . . . . .                    | 23  |
| POULLOT et fils. Paris. — Bijouterie et pince-nez . . . . .               | France . . . . .                    | 30  |
| FAASSE. Paris. — Bijouterie et imitation . . . . .                        | France . . . . .                    | 113 |
| HERNANDEZ. Madrid. — Bijouterie et ciselure . . . . .                     | Espagne . . . . .                   |     |
| LEBERT. Paris. — Bijouterie et imitation . . . . .                        | France . . . . .                    | 137 |
| ROUZÉ. Paris. — Bijouterie et imitation . . . . .                         | France . . . . .                    | 111 |
| GERBAUD. Paris. — Bijouterie et imitation . . . . .                       | France . . . . .                    | 106 |
| BOURGAIN. Paris. — Acier . . . . .                                        | France . . . . .                    | 7   |
| ESSIQUE. Paris. — Acier . . . . .                                         | France . . . . .                    | 1   |
| HÉROS. Paris. — Bijouterie or . . . . .                                   | France . . . . .                    | 46  |
| RENNER et BUECHLER. Gmünd. — Bijouterie or . . . . .                      | Wurtemberg . . . . .                | 2   |
| WEECK. Idar, Oldenbourg. — Bijouterie lapid . . . . .                     | Oldenbourg . . . . .                | 14  |
| MARSHALL et C <sup>ie</sup> . Édimbourg. — Bijouterie écossaise . . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 18  |
| CHISTESEN. Copenhague. — Bijouterie or . . . . .                          | Danemark . . . . .                  | 1   |
| WEISHAUP. Hanau. — Bijouterie or . . . . .                                | Prusse . . . . .                    | 1   |
| GABLER. Schorndorf. — Dés à coudre . . . . .                              | Wurtemberg . . . . .                | 5   |
| FILON. Paris. — Bijouterie or . . . . .                                   | France . . . . .                    | 78  |
| TOSTRUP. Christiania. — Bijouterie or . . . . .                           | Norwége . . . . .                   | 4   |
| CERVALO. Malte. — Bijouterie filigrane . . . . .                          | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . |     |
| MUSCAT. Malte. — Bijouterie filigrane . . . . .                           | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . |     |
| LEPAGE. Paris. — Bijouterie et joaillerie . . . . .                       | France . . . . .                    | 122 |
| KANKYESIRCAN. Indes. — Bijouterie filigrane . . . . .                     | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . |     |
| STEINHEUR et C <sup>ie</sup> . Hanau. — Bijouterie . . . . .              | Prusse . . . . .                    | 3   |
| PODIEBRAD. Prague. — Bijouterie or . . . . .                              | Autriche . . . . .                  |     |
| SOERGEL et STOLLMAYER. Gmünd. — Bijouterie . . . . .                      | Wurtemberg . . . . .                | 4   |
| SCHLECHTA et C <sup>ie</sup> . Turnau. — Grenats taillés . . . . .        | Autriche . . . . .                  | 23  |
| LUND et C <sup>ie</sup> . Londres. — Bijouterie bout . . . . .            | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 16  |
| TRUCHY. Paris. — Bijouterie et perles fausses . . . . .                   | France . . . . .                    | 36  |
| WIESE. Paris. — Bijouterie d'art . . . . .                                | France . . . . .                    | 45  |
| PASCAL-CAROLA. Naples. — Bijouterie or . . . . .                          | Italie . . . . .                    |     |



|                                                             |                            |     |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| CAVALIERE. Naples. — Bijouterie or.....                     | Italie.....                |     |
| LUQUET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Bijouterie or.....     | France.....                | 83  |
| BRAUT. Paris. — Bijouterie or.....                          | France.....                | 85  |
| FUCHS et LABBÉ. Paris. — Bijouterie or.....                 | France.....                | 87  |
| BASTY. Paris. — Bijouterie lunettes.....                    | France.....                | 29  |
| JUNGMANN-BECKMANN. Nuremberg. — Bijouterie coraux...        | Bavière.....               | 1   |
| HERRET. Paris. — Objets en corail.....                      | France.....                | 60  |
| ROGIER. Paris. — Bijouterie or.....                         | France.....                | 86  |
| BLOT et CHALMIN. Paris — Bijouterie or.....                 | France.....                | 77  |
| BEZIEL. Paris. — Bijouterie or.....                         | France.....                | 53  |
| CHAILLOUX. Paris. — Bijouterie or.....                      | France.....                | 100 |
| MOCHE. Paris. — Bijouterie or.....                          | France.....                | 69  |
| ROBINEAU. Paris. Bijouterie argent doré.....                | France.....                | 61  |
| CIPRIANI. Rome. — Bijouterie.....                           | États Pontif..             | 114 |
| DELAHAYE et DEUR. Paris. — Bijouterie imitation.....        | France.....                | 108 |
| BÉGARD. Paris. — Bijouterie or.....                         | France.....                | 97  |
| COTTIN. Paris. — Bijouterie or.....                         | France.....                | 73  |
| MICHALLET. Paris. — Bijouterie or.....                      | France.....                | 96  |
| SCHWEICH. Paris. — Bijoux imitation.....                    | France.....                | 104 |
| JACOB et C <sup>ie</sup> . Londres. — Bijoux imitation..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 14  |
| Alexandre PIEL. Paris. — Bijoux imitation.....              | France.....                | 17  |
| BOLZANI fils. Paris. — Bijoux chaînes.....                  | France.....                | 22  |
| FORTE. — Gênes. Filigrane.....                              | Italie.....                | 15  |

*Mentions honorables.*

|                                                        |                            |     |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| MULLER. Paris. — Bijouterie imitation relig.....       | France.....                | 114 |
| SCHNOLL. Paris. — Bijouterie imitation argentée.....   | France.....                | 115 |
| CARMANT et NORMANT. Paris. — Bijouterie imitation..... | France.....                | 15  |
| JANVIER. Paris. — Bijouterie or, zébrée.....           | France.....                | 79  |
| BENOIST. Paris. — Bijouterie or.....                   | France.....                | 62  |
| BERLIZE et FERRE. Paris. — Bijouterie or.....          | France.....                | 75  |
| FONTANA et C <sup>ie</sup> . Paris. — Bijouterie.....  | France.....                | 130 |
| RAVENEL. Paris. — Bijouterie or.....                   | France.....                | 66  |
| RICHER. Paris. — Bijouterie or.....                    | France.....                | 67  |
| HOLZBACHER. Paris. — Bijouterie or.....                | France.....                | 71  |
| THOMAS. Londres. — Bijouterie or.....                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 26  |
| LERL. Vienne. — Bijoux faux.....                       | Autriche.....              | 74  |
| TURNBULL. Londres. — Bijouterie de jayet.....          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 27  |
| NEAL. Londres. — Bijouterie or.....                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 19  |
| WEATLEY. Londres. — Bijouterie or.....                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |



|                                                                             |                                    |     |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| BILLARD. Paris. — Bijouterie ordres. . . . .                                | France. . . . .                    | 49  |
| CHOBILLON. Paris. — Bijouterie ordres. . . . .                              | France. . . . .                    | 52  |
| NORMANDIN. Paris. — Bijouterie et médaillons argent. . . . .                | France. . . . .                    | 21  |
| GENTILHOMME. Paris. — Bijouterie or. . . . .                                | France. . . . .                    | 55  |
| STRADDA. Rome. — Bijouterie or. . . . .                                     | États Pontif. . . . .              | 8   |
| DROUOT. Paris. — Bijouterie imitation. . . . .                              | France. . . . .                    | 109 |
| GILBERT. Paris. — Bijouterie imitation. . . . .                             | France. . . . .                    | 117 |
| THOMASSET frères et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Bijouterie imitation. . . . . | France. . . . .                    | 16  |
| PRIEUR-HÉRAULT. Paris. — Bijouterie or. . . . .                             | France. . . . .                    | 80  |
| COMPAGNON. Paris. — Bijouterie or. . . . .                                  | France. . . . .                    | 93  |
| RENOUD. Paris. — Bijouterie or. . . . .                                     | France. . . . .                    | 95  |
| SOUZA frères. Porto. — Bijouterie filigrane. . . . .                        | Portugal. . . . .                  | 7   |
| BORDINCKX. Anvers. — Diverses tailles de diamants. . . . .                  | Belgique. . . . .                  | 1   |
| CLADIÈRE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Bijouterie or. . . . .               | France. . . . .                    | 98  |
| BOULLANGER. Paris. — Bijouterie or. . . . .                                 | France. . . . .                    | 99  |
| BIRAHIMTAM. Sénégal. — Bijouterie or. . . . .                               | Col. franç. . . . .                |     |
| CHO-TANG. Cochinchine. — Bijouterie or. . . . .                             | Col. franç. . . . .                |     |
| BARBARY. Paris. — Bijouterie or. . . . .                                    | France. . . . .                    | 101 |
| WILEY. Birmingham. — Divers porte-crayons. . . . .                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 29  |
| ALEKAN frères. Paris. — Bijouterie or. . . . .                              | France. . . . .                    | 25  |
| MUZARD. Paris. — Bijouterie et imitation. . . . .                           | France. . . . .                    |     |
| MIKALEF. Malte. — Filigrane. . . . .                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |     |
| RION. Paris. — Bijouterie or dés. . . . .                                   | France. . . . .                    |     |
| GAY. Paris. — Bijouterie or. . . . .                                        | France. . . . .                    | 74  |
| DRIEBEIN. Copenhague. — Bijouterie or. . . . .                              | Danemark. . . . .                  | 56  |
| MONGEOT. Paris. — Diverses faces à mains. . . . .                           | France. . . . .                    | 31  |
| M <sup>me</sup> GAGNÉ. Paris. — Bois durci. . . . .                         | France. . . . .                    | 32  |
| VERGEOT. Paris. — Bijouterie or. . . . .                                    | France. . . . .                    | 78  |
| PACE. Malte. — Filigrane. . . . .                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |     |
| PRECCA. Malte. — Filigrane. . . . .                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |     |
| HESSE fils. Paris. — Bijouterie et imitation. . . . .                       | France. . . . .                    | 105 |
| VOYSIN. Paris. — Diverses fantaisies. . . . .                               | France. . . . .                    | 112 |
| COLLIN. Paris. — Bijouterie or. . . . .                                     | France. . . . .                    | 82  |
| M <sup>me</sup> veuve BAUDET fils. Paris. — Bijouterie argent. . . . .      | France. . . . .                    | 27  |
| GOUNAUT. Paris. — Divers clefs, briquets, cuivres. . . . .                  | France. . . . .                    | 26  |
| TRUX. Paris. — Bijouterie et imitation. . . . .                             | France. . . . .                    | 110 |
| PRIEUR. Paris. — Bijouterie or. . . . .                                     | France. . . . .                    | 68  |
| NICAUD et DUCHÉ. Paris. — Bijouterie or. . . . .                            | France. . . . .                    | 76  |
| LUCY frères. Paris. — Bijouterie. . . . .                                   | France. . . . .                    | 24  |
| GROHMANN. Prague. — Bijouterie or. . . . .                                  | Autriche. . . . .                  | 10  |
| F. H. MIESLER. Prague. — Bijouterie grenats. . . . .                        | Autriche. . . . .                  | 19  |



|                                                                                       |              |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| ROUSSEAU. Paris. — Bijouterie or. ....                                                | France. .... | 91 |
| MOUTTON. Paris. — Bijouterie or. ....                                                 | France. .... | 92 |
| RAFFIN et DURAND. Paris. — Tubes sans soudures et char-<br>nières sans soudures. .... | France. .... | 38 |
| SALOMON-HADJADJ. Algérie. — Argenterie. ....                                          | France. .... | 1  |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                           |              |     |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| SOLIER frères, peintres émailleurs, présentés par le Jury.<br>Paris. .... | France. .... |     |
| HONORÉ, ciseleur, présenté par le Jury. Paris. ....                       | France. .... |     |
| FAURÉ, dessinateur architecte, présenté par M. Baugrand.<br>Paris. ....   | France. .... | 127 |
| RICHEL, peintre, présenté par M. Fontenay. Paris. ....                    | France. .... | 121 |
| CLOSSON, chef d'atelier, présenté par M. Rouvenat. Paris. ....            | France. .... | 119 |
| BISSINGER, graveur sur camées, présenté par le Jury. Paris. ....          | France. .... |     |

*Médailles de bronze.*

|                                                                               |              |     |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| TOUET, contre-maitre, présenté par M. Massin. Paris. ....                     | France. .... | 120 |
| SEMELS, contre-maitre, présenté par M. Fontenay. Paris. ....                  | France. .... | 121 |
| LOYER, contre-maitre, présenté par M. Baugrand. Paris. ....                   | France. .... | 127 |
| P. DU MOUZA, dessinateur, présenté par M. Baugrand. Paris. ....               | France. .... | 127 |
| RIFFAUT et PAÏN, bijoutiers émailleurs, présentés par le<br>Jury. Paris. .... | France. .... |     |
| FOUILLÉ, bijoutier, présenté par M. Mellerio. Paris. ....                     | France. .... | 128 |
| BONNET, joaillier, présenté par M. Mellerio. Paris. ....                      | France. .... | 128 |
| BAUCHERON et GUILLAIN, bijoutiers, présentés par le Jury.<br>Paris. ....      | France. .... |     |
| CROUZET, bijoutier, présenté par le Jury. Paris. ....                         | France. .... |     |
| FALIZE, bijoutier, présenté par le Jury. Paris. ....                          | France. .... |     |
| F. BAPST, chef d'atelier, présenté par M. Baps. Paris. ....                   | France. .... | 124 |
| GAGNERÉ, émailleur, présenté par le Jury. Paris. ....                         | France. .... |     |
| SOYER, peintre émailleur, présenté par le Jury. Paris. ....                   | France. .... |     |
| TOPART, peintre émailleur, présenté par le Jury. Paris. ....                  | France. .... |     |
| DEBUT, dessinateur, présenté par M. Boucheron. Paris. ....                    | France. .... | 111 |

*Mentions honorables.*

|                                                            |              |     |
|------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| BOURGOIN, joaillier, présenté par M. Rouvenat. Paris. .... | France. .... | 119 |
| HUE, graveur sur pierre, présenté par le Jury. Paris. .... | France. .... |     |



|                                                                                |                   |     |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----|
| HALLET, joaillier, présenté par M. Baugrand. Paris. . . . .                    | France. . . . .   | 127 |
| COCHE, ouvrier joaillier, présenté par M. Baugrand. Paris. . . . .             | France. . . . .   | 127 |
| MÉTARD, ouvrier bijoutier, présenté par M. Baugrand. Paris. . . . .            | France. . . . .   | 127 |
| BONNET, orfèvre, présenté par le Jury. Paris. . . . .                          | France. . . . .   |     |
| FOUCHER, contre-maitre, présenté par M. Leysen-Kreybrich. Bruxelles. . . . .   | Belgique. . . . . |     |
| SOUDRY, contre-maitre, présenté par M. Savard. Paris. . . . .                  | France. . . . .   | 14  |
| LALOUETTE, polisseuse, présentée par M. Savard. Paris. . . . .                 | France. . . . .   | 14  |
| SAUMARD, contre-maitre, présenté par M. Hervée. Paris. . . . .                 | France. . . . .   |     |
| PETIT, bijoutier, présenté par le Jury. Paris. . . . .                         | France. . . . .   |     |
| HOMMASEL, bijoutier, présenté par M. Fontenay. Paris. . . . .                  | France. . . . .   | 121 |
| BAUREL, bijoutier, présenté par M. Rouvenat. Paris. . . . .                    | France. . . . .   | 119 |
| PLESSIER, sertisseur, présenté par M. Rouvenat. Paris. . . . .                 | France. . . . .   | 119 |
| DUMONT, lapidaire, présenté par le Jury. Paris. . . . .                        | France. . . . .   |     |
| CARRÉ, sertisseur, présenté par le Jury. Paris. . . . .                        | France. . . . .   |     |
| LUSSAUD, contre-maitre, présenté par M. Lemoine. Paris. . . . .                | France. . . . .   | 43  |
| DARDARE, graveur à l'eau-forte, présenté par le Jury. Paris. . . . .           | France. . . . .   |     |
| GIRAULT, ouvrier bijoutier, présenté par M. Brocard. Paris. . . . .            | France. . . . .   | 48  |
| CAYLUS, ouvrier bijoutier, présenté par M. Lasne. Paris. . . . .               | France. . . . .   | 51  |
| BRETHIOT et LEJETTE, lapidaires, présentés par le Jury. Paris. . . . .         | France. . . . .   |     |
| TEINTURIER, ouvrier bijoutier, présenté par M. Hesse. Paris. . . . .           | France. . . . .   | 105 |
| LEROY, joaillier, présenté par M. Rouvenat. Paris. . . . .                     | France. . . . .   | 119 |
| BAROUX, contre-maitre, présenté par M. M <sup>al</sup> Bernard. Paris. . . . . | France. . . . .   | 125 |
| CORDIER, ouvrier joaillier, présenté par le Jury. Paris. . . . .               | France. . . . .   |     |
| BRETON, ouvrier bijoutier, présenté par M. Savard. Paris. . . . .              | France. . . . .   | 14  |
| WEBER, ouvrier bijoutier, présenté par M. Savard. Paris. . . . .               | France. . . . .   | 14  |
| DIEUDONNÉ, joaillier, présenté par M. Bapst. Paris. . . . .                    | France. . . . .   | 124 |
| GRIEU, ouvrier bijoutier, présenté par M. Brocard. Paris. . . . .              | France. . . . .   | 48  |
| GROSSIN, ouvrier bijoutier, présenté par M. Lasne. Paris. . . . .              | France. . . . .   | 51  |
| SWAB, ouvrier bijoutier, présenté par M. Hesse. Paris. . . . .                 | France. . . . .   | 105 |
| DURAND, bijoutier en acier, présenté par le Jury. Paris. . . . .               | France. . . . .   |     |
| DULAU et BERTHOT, orfèvres, présentés par M. Lemoine. Paris. . . . .           | France. . . . .   | 43  |
| BATARDON, contre-maitre, présenté par M. Savard. Paris. . . . .                | France. . . . .   | 14  |
| PIROT, apprêteur, présenté par M. Savard. Paris. . . . .                       | France. . . . .   | 14  |
| TAQUET, contre-maitre, présenté par M. Savard. Paris. . . . .                  | France. . . . .   | 19  |



## CLASSE 37.

## ARMES PORTATIVES.

## EXPOSANTS.

*Médailles d'or.*

|                                                                                                     |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| INDUSTRIE ARMURIÈRE DE LA VILLE DE PARIS. — Arquebuserie de luxe, armes blanches de luxe, etc. .... | France. ....     |
| INDUSTRIE ARMURIÈRE DE LA VILLE DE LIÈGE. — Armes à feu. ....                                       | Belgique. ....   |
| INDUSTRIE ARMURIÈRE DES ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE. — Armes à feu. ....                                  | États-Unis. .... |
| INDUSTRIE ARMURIÈRE DE LA VILLE DE SAINT-ÉTIENNE. — Armes à feu. ....                               | France. ....     |
| INDUSTRIE ARMURIÈRE DE LA VILLE DE SOLINGEN. — Armes blanches. ....                                 | Prusse. ....     |

*Médailles d'argent.*

|                                                                              |                  |    |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------|----|
| Léopold BERNARD. Paris. — Canons de fusil. ....                              | France. ....     | 2  |
| HEUSE-LEMOINE et C <sup>ie</sup> . Nessonvaux — Canons de fusil. ....        | Belgique. ....   | 13 |
| Compagnie COLTS-PATENT. Hartford. — Armes à feu. ....                        | États-Unis. .... | 15 |
| PONDEVAUX. Saint-Étienne. — Armes de luxe. ....                              | France. ....     | 49 |
| KIRSCHBAUM. Solingen. — Armes blanches. ....                                 | Prusse. ....     | 6  |
| GASTINNE-RENETTE. Paris. — Armes de luxe. ....                               | France. ....     | 5  |
| GHAYE. Liège. — Armes à feu. ....                                            | Belgique. ....   | 12 |
| E. REMINGTON and son. Ilion. — Armes de guerre. ....                         | États-Unis. .... | 4  |
| VERNEY-CARON. Saint-Étienne. — Armes à feu. ....                             | France. ....     | 76 |
| GÉVELOT. Paris. — Cartouches, amorces. ....                                  | France. ....     | 15 |
| LEMILLE. Liège. — Armes de guerre et de chasse. ....                         | Belgique. ....   | 18 |
| PROVIDENCE TOOL et C <sup>ie</sup> . Providence. — Armes à feu Peabody. .... | États-Unis. .... | 16 |
| JAVELLE-MAGAN. Saint-Étienne. — Canons de fusil. ....                        | France. ....     | 44 |
| DEVISME. Paris. — Armes de luxe. ....                                        | France. ....     | 10 |
| MALHERBE et C <sup>ie</sup> . Liège. — Armes de guerre. ....                 | Belgique. ....   | 21 |
| SMITH and WESSON. Springfield. — Armes à feu et cartouches. ....             | États-Unis. .... | 11 |
| FLACHAT. Saint-Etienne. — Armes à feu. ....                                  | France. ....     | 81 |
| DELAOUR et BACKES. Paris. — Armes blanches. ....                             | France. ....     | 59 |



|                                                                                    |                            |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| DRESSE ANCIEN LALOUX et C <sup>ie</sup> . Liège. — Armes de guerre et de luxe..... | Belgique....               | 7  |
| ESCOFFIER. Saint-Étienne. — Armes de guerre et de chasse.....                      | France.....                | 82 |
| LEPAGE-MOUTIER et FAURÉ. Paris. — Armes de luxe.....                               | France.....                | 60 |
| SIMONIS et C <sup>ie</sup> . Liège. — Canons laminés.....                          | Belgique....               | 24 |
| GEREST. Saint-Étienne. — Fusils de chasse.....                                     | France.....                | 83 |
| GAUPILLAT. Paris. — Amorce et cartouches.....                                      | France.....                | 36 |
| BOITARD. Saint-Étienne. — Armes de luxe.....                                       | France.....                | 51 |
| Fabrique nationale d'armes de Tolède. Tolède. — Armes blanches.....                | Espagne....                | 3  |
| JESK. Viatka. — Carabines de guerre.....                                           | Russie.....                | 4  |
| STANDERSKJÖLD. Toula. — Armes à feu.....                                           | Russie.....                | 6  |
| LANG. Londres. — Armes à feu.....                                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 10 |
| CLAUDIN. Paris. — Armes de luxe.....                                               | France.....                | 61 |
| DUNOULIN-LAMBINON. Liège. — Armes de luxe.....                                     | Belgique....               | 8  |
| GREENER. Birmingham. — Armes à feu.....                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8  |
| BARELLA. Berlin. — Armes de luxe.....                                              | Prusse.....                | 7  |
| WINDSOR MANUFACTURING. Windsor. — Armes système Ball..                             | États-Unis..               | 3  |
| ISLA ZUAZUBISCAR et C <sup>ie</sup> . Placencia. — Armes à feu.....                | Espagne....                | 5  |
| Société industrielle de Neuhausen. Neuhausen. — Armes de guerre.....               | Suisse.....                | 4  |
| SVENNGREN. Eskilstuna. — Armes blanches.....                                       | Suède.....                 | 1  |
| PORTALIER. Saint-Malo. — Armes de chasse.....                                      | France.....                | 40 |
| LEPAGE et CHANOOT. Liège. — Armes de chasse.....                                   | Belgique....               | 19 |
| REILLY et C <sup>ie</sup> . Londres. — Armes à feu.....                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 19 |
| BERGER et C <sup>ie</sup> . Witten. — Canons de fusil en acier.....                | Prusse.....                | "  |
| SPENCER REPATING RIFLE COMPANY. Boston. — Carabines Spencer.....                   | États-Unis..               | 4  |
| LE BARON. Cach. — Fusils de chasse.....                                            | France.....                | 88 |
| JANSEN. Bruxelles. — Fusils de chasse.....                                         | Belgique....               | 14 |
| RONCHARD-SIAUVE. Saint-Étienne. — Canons de fusils....                             | France.....                | 53 |
| WHITWORTH. Manchester. — Armes à feu.....                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | "  |
| KRONBIEGEL-COLLENEBUSCH. Soemmerda. — Capsules.....                                | Prusse.....                | 1  |
| ROBLIN. Paris. — Fusils de chasse.....                                             | France.....                | 16 |
| MANUFACTURE LIÉGEOISE. Liège. — Armes à feu.....                                   | Belgique....               | 2  |
| SMALL-ARMS et C <sup>ie</sup> . Birmingham. — Armes à feu.....                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |
| Eugène LEFAUCHEUX. Paris — Révolvers.....                                          | France.....                | 8  |
| BAYET frères. Liège. — Armes à feu.....                                            | Belgique....               | 3  |
| DOYE. Paris. — Fusils de chasse.....                                               | France.....                | 3  |
| LAGRÈZE. Paris. — Fusils de chasse.....                                            | France.....                | 4  |
| LAFFITEAU-LEFAUCHEUX. Paris. — Armes de luxe.....                                  | France.....                | 9  |



|                                                     |                |    |
|-----------------------------------------------------|----------------|----|
| PERRIN. Paris. — Armes de luxe . . . . .            | France . . . . | 7  |
| BRUN. Paris. — Armes de luxe . . . . .              | France . . . . | 21 |
| SALLES. Laval. — Armes de luxe . . . . .            | France . . . . | 91 |
| SCHNEIDER. Paris. — Armes de luxe . . . . .         | France . . . . | 13 |
| BRICHET. Nantes. — Armes de luxe . . . . .          | France . . . . | 89 |
| Albert BERNARD. Paris. — Canons de fusils . . . . . | France . . . . | 58 |
| PARENT. Paris. — Cartouches . . . . .               | France . . . . | 69 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                 |                             |    |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----|
| TARDY frères. Paris. — Capsules et cartouches . . . . .                         | France . . . .              | 65 |
| CASSEGRAIN. Paris. — Armes de luxe et chargeoirs . . . . .                      | France . . . .              | 35 |
| ROCHATTE. Paris. — Armes de luxe . . . . .                                      | France . . . .              | 17 |
| WASSEIGE-DEWALQUE et C <sup>ie</sup> . Liège. — Cartouches et amorces . . . . . | Belgique . . .              | 26 |
| SCHILLING. Suhl. — Armes de chasse . . . . .                                    | Prusse . . . .              | 5  |
| GIBBS. Bristol. — Armes de chasse . . . . .                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne . |    |
| SESTRORETSK. Pétersbourg. — Carabine . . . . .                                  | Russie . . . .              | 17 |
| AMSLER. Laffon-Schaffouse. — Armes de guerre . . . . .                          | Suisse . . . .              |    |
| IRAZABAL. Eibar. — Armes de chasse . . . . .                                    | Espagne . . .               | 6  |
| Izzo. Naples. — Armes à feu . . . . .                                           | Italie . . . .              | 18 |
| H. BIEDERMANN. Vienne. — Armes à feu . . . . .                                  | Autriche . . .              | 1  |
| FLOBERT. Paris. — Armes de chasse et de luxe . . . . .                          | France . . . .              | 28 |
| CHAUDUN. Paris. — Cartouches . . . . .                                          | France . . . .              | 74 |
| DUMONTHIER. Sailleville. — Pistolets et carabines . . . . .                     | France . . . .              | 94 |
| GAUBERT. Liège. — Armes à feu . . . . .                                         | Belgique . . .              | 10 |
| KOENIG et REUNERT. Annen. — Armes à feu . . . . .                               | Prusse . . . .              | 11 |
| Alfred LANCASTER. Londres. — Fusils et carabines . . . . .                      | G <sup>de</sup> -Bretagne . | 9  |
| ZLATOUST. — Sabres, épées . . . . .                                             | Russie . . . .              | 8  |
| ZÖLLER. Frauenfeld. — Carabines et pistolets . . . . .                          | Suisse . . . .              | 5  |
| VERNEY jeune. Lyon. — Armes de chasse . . . . .                                 | France . . . .              | 77 |
| GEERINCKX. Paris. — Armes de chasse . . . . .                                   | France . . . .              | 32 |
| LE MAT. Paris. — Carabines, révolvers . . . . .                                 | France . . . .              | 72 |
| FUSNOT et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Cartouches, amorces . . . . .          | Belgique . . .              | 9  |
| BRAUN et BLOEM. Dusseldorf. — Capsules . . . . .                                | Prusse . . . .              | 2  |
| GAUCHEZ. Paris. — Armes à feu . . . . .                                         | France . . . .              | 71 |
| DABÉ. Saumur. — Fusils de chasse . . . . .                                      | France . . . .              | 85 |
| CLAIR frères. Saint-Étienne. — Canons de fusils . . . . .                       | France . . . .              | 84 |
| MONTIGNY. Bruxelles. — Armes de chasse et de précision . . . . .                | Belgique . . .              | 23 |
| JARRE. Paris. — Armes à feu système Jarre . . . . .                             | France . . . .              | 22 |
| JAVELLE et GUICHARD. Saint-Étienne. — Fusils de chasse . . . . .                | France . . . .              | 50 |
| LAINÉ. Paris. — Fusils de chasse . . . . .                                      | France . . . .              | 18 |



|                                                 |             |    |
|-------------------------------------------------|-------------|----|
| C. J. GALAND. Liège. — Armes à feu.....         | Belgique... | 17 |
| THOMAS. Paris. — Armes à feu.....               | France..... | 6  |
| FIRMIN-GAYMU. Paris. — Armes à feu.....         | France..... | 24 |
| SPIQUEL et fils. Paris. — Armes blanches.....   | France..... | 14 |
| MAHILLON. Bruxelles. — Armes de luxe.....       | Belgique... | 20 |
| VOYTIER. Saint-Étienne. — Fusils de chasse..... | France..... | 48 |
| RAMEAU. Paris. — Carabines.....                 | France..... | 95 |
| LEBLANC-GRANGER. Paris. — Armures, etc.....     | France..... | 97 |

*Mentions honorables.*

|                                                                   |                            |     |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| ARMES DIVERSES. — Armes indiennes.....                            | Indes-Ang ..               | 188 |
| TURQUIE. — Trophée d'armes.....                                   | Turquie....                | 109 |
| ÉGYPTE. — Armes diverses .....                                    | Égypte.....                | 110 |
| SIAM. — Armes diverses.....                                       | Siam.....                  | 111 |
| TUNIS. — Armes diverses.....                                      | Tunis.....                 | 112 |
| MAROC. — Armes diverses .....                                     | Maroc.....                 | 311 |
| PERSE. — Armes diverses.....                                      | Perse.....                 |     |
| ALGÉRIE. — Armes diverses.....                                    | Algérie....                | 114 |
| DIRECTION D'ARTILLERIE DE NORWÈGE. — Fusils de guerre.            | Norwège...                 | 3   |
| FABRIQUE D'ARMES DE LOMBARDIE. — Carabines, canons de fusils..... | Italie.....                | 6   |
| ROUSSEL. Troyes — Cartouches.....                                 | France.....                | 12  |
| LENOIR. Paris. — Fusils et carabines.....                         | <i>Id.</i> .....           | 25  |
| LUDLOW. Birmingham. — Capsules.....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 12  |
| WISNIEWSKI. Saint-Petersbourg. — Révolver .....                   | Russie.....                | 7   |
| LEUE et TIMPE. Berlin. — Armes à feu.....                         | Prusse.....                | 3   |
| BACHMANN. Bruxelles. — Cartouches.....                            | Belgique...                | 2   |
| MAURER frères. Vienne. — Arme de guerre.....                      | Autriche...                | 8   |
| STEVENS. Maestricht. — Armes à feu.....                           | Pays-Bas...                | 3   |
| STIEGEL. Munich. — Fusils et projectiles.....                     | Bavière...                 | 3   |
| PÉTER. Genève. — Fusils et carabines.....                         | Suisse.....                | 2   |
| MANUFACTURE D'ARMES DE KRONBORG. — Révolvers.....                 | Danemark..                 | 1   |
| GLISENTI. Brescia. — Projectiles fusils .....                     | Italie.....                | 24  |
| TONI. Rome. — Armes à feu.....                                    | États-Pontif.              | 2   |
| MARTIN. Madrid. — Armes blanches.....                             | Espagne....                | 7   |
| CANALON. Bourganneuf. — Armes se chargeant par la culasse.....    | France.....                | 41  |
| MARQUIS. Paris. — Armes de chasse.....                            | France.....                | 31  |
| DOUGALL. Londres. — Armes à feu et projectiles.....               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7   |
| GONNEAUD. — Fusils de chasse.....                                 | Russie.....                |     |
| NOËL. Saint-Germain-en-Laye. — Révolvers.....                     | France.....                | 90  |



|                                                        |                           |    |
|--------------------------------------------------------|---------------------------|----|
| LEROUX. Paris. — Armes de chasse et de luxe.....       | France.....               | 62 |
| PRENTRICE. Birmingham. — Cartouches de fulmi-coton..   | G <sup>de</sup> Bretagne. |    |
| POPOFF. Tiflis. — Poignards et sabres .....            | Russie.....               | 15 |
| HEURTIER. Saint-Étienne. — Armes à feu.....            | France.....               | 55 |
| MASSARDIER-POULAT. Saint-Étienne. — Canons de fusil... | France.....               | 52 |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                                          |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| TISSOT, graveur pour armes de luxe. Paris, rue Saint-Sauveur.....                        | France.....  |
| BOUSSART, graveur. Liège.....                                                            | Belgique.... |
| ECHALUCE, directeur de la fabrique Zuazubiscar et C <sup>ie</sup> ....                   | Espagne....  |
| Joseph WAROUX, graveur sur armes de luxe. Liège.....                                     | Belgique.... |
| CUVELIER, graveur sur armes de luxe. Liège.....                                          | Belgique.... |
| NORMAN, contrôleur. Toul.....                                                            | Russie.....  |
| BOUSSART, incrusteur. Paris, rue Rochechouart.....                                       | France.....  |
| Nicolas BERNARD, contre-maitre chez M. Léopold Bernard. Paris, rue de Villejust, 12..... | France.....  |
| Philippe BOQUET, ouvrier chez M. Le Baron. Caen.....                                     | France.....  |
| MISSAIRE, ouvrier chez M. Bayet. Liège.....                                              | Belgique.... |
| TRONCHON, platineur. Saint-Étienne.....                                                  | France.....  |
| Henri URBAIN, contre-maitre chez M. Perrin. Paris.....                                   | France.....  |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                |              |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| VEILLAUD, sculpteur chez M. Gastinne-Renette. Paris.....                       | France.....  |
| AVEAU, graveur. Saint-Cloud.....                                               | France.....  |
| Édouard MASSELON, 1 <sup>er</sup> ouvrier de M. Houllier-Blanchard. Paris..... | France.....  |
| MOUGIN, chef arquebusier de M. Moutier-Lepage. Paris.....                      | France.....  |
| TAVERNIER, chef ouvrier chez M. Claudin. Paris.....                            | France.....  |
| Charles RODE, contre-maitre chez M. Gastinne-Renette. Paris.....               | France.....  |
| FLUHME, contre-maitre chez M. Gastinne-Renette. Paris..                        | France.....  |
| Joseph LHONUEUX, équipeur chez M. Dumoulin-Lambinon. Liège.....                | Belgique.... |
| DANSE, ajusteur-basculateur de M. Dumoulin-Lambinon. Liège.....                | Belgique.... |
| François COUNASSE, contre-maitre chez M. Simonis. Liège.                       | Belgique.... |



|                                                                                        |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Lambert LEMPEREUR, 1 <sup>er</sup> ouvrier mécanicien chez M. Simonis. Liège. ....     | Belgique. .... |
| François BIJA, tourneur chez M. Simonis. Liège. ....                                   | Belgique. .... |
| CIRIACO DE LA ROSA, mécanicien à la fabrique de Zuazuis-car. Placentia. ....           | Espagne. ....  |
| Nicolas LEJEUNE, contre-maître chez M. BAYET. Liège. ....                              | Belgique. .... |
| Charles MOREAU, président de la Société des ouvriers arquebusiers. Paris. ....         | France. ....   |
| Bar jeune, directeur chez MM. Lepage et Chanoot. Liège. ....                           | Belgique. .... |
| Bar aîné, chef d'atelier chez MM. Lepage et Chanoot. Liège. ....                       | Belgique. .... |
| Félix GEMPELL, chef ouvrier chez M. Mahillon. Bruxelles. ....                          | Belgique. .... |
| Louis COCK, directeur chez M. Fusnot. ....                                             | Belgique. .... |
| MERVILLE, ciseleur chez M. Thomas. Paris. ....                                         | France. ....   |
| Gérard DEWINTER, finisseur chez M. Montigny. ....                                      | Belgique. .... |
| OLIVIER, garde principal d'artillerie, chef de l'atelier de précision. Paris. ....     | France. ....   |
| BENTZ, ouvrier d'État de 1 <sup>re</sup> classe aux ateliers de précision. Paris. .... | France. ....   |
| Louis MURAT, platineur. Saint-Étienne. ....                                            | France. ....   |
| PLTON, monteur. Saint-Étienne. ....                                                    | France. ....   |
| FONTVIELLE, pistonneur. Saint-Étienne. ....                                            | France. ....   |
| CIZERON aîné, pistonneur. Saint-Étienne. ....                                          | France. ....   |
| Étienne FOURNEL, basculeur. Saint-Étienne. ....                                        | France. ....   |
| VIAL, basculeur. Saint-Étienne. ....                                                   | France. ....   |
| MARTOUREY, graveur. Saint-Étienne. ....                                                | France. ....   |

*Mentions honorables.*

|                                                                                     |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| LEDEC, graveur chez M. Thomas. Paris. ....                                          | France. .... |
| Louis MARTEL, chef ouvrier chez M. Geerinckx. Paris. ....                           | France. .... |
| Joseph AIMABLE, monteur chez M. Delacour. Paris. ....                               | France. .... |
| BLANCHETEAU, modelleur chez M. Delacour. Paris. ....                                | France. .... |
| ROUGET, ciseleur chez M. Delacour. Paris. ....                                      | France. .... |
| COUTOLLEAU, chef ouvrier chez M. Roblin. Paris. ....                                | France. .... |
| FRUGIER, ouvrier au dépôt central d'artillerie (ateliers de précision.) Paris. .... | France. .... |
| ROBERT, ouvrier au dépôt central d'artillerie (ateliers de précision.) Paris. ....  | France. .... |
| SAUZET, monteur. Saint-Étienne. ....                                                | France. .... |
| Claude DANVE, forger de canons. Saint-Étienne. ....                                 | France. .... |
| Jean FOURNEL, platineur. Saint-Étienne. ....                                        | France. .... |



|                                                           |             |   |
|-----------------------------------------------------------|-------------|---|
| HOULLIER-BLANCHARD, Paris. — Armes de luxe.....           | France..... | 1 |
| DELMONT, graveur. Saint-Étienne .....                     | France..... |   |
| CHAUMAT-FOURNEL, platineur. Saint-Étienne .....           | France..... |   |
| Étienne TURBAN, ouvrier chez M. Escoffier. Saint-Étienne. | France..... |   |
| TERRASSE, trempneur. Saint-Étienne .....                  | France..... |   |



# CLASSE 38.

## OBJETS DE VOYAGE ET DE CAMPEMENT.

### EXPOSANTS.

#### *Médaille d'or.*

CHAMBRE DE COMMERCE DE PARIS. — Industrie des objets de voyage . . . . . France . . .

#### *Médailles d'argent.*

|                                                                                                               |                            |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| WALCKER. Paris. — Objets de voyage et de campement . .                                                        | France . . . .             | 2  |
| SOCIÉTÉ DU DOCK DU CAMPMENT ET ARTICLES DE VOYAGE.<br>Paris. — Articles de voyage, de campement et de chasse. | France . . . .             | 18 |
| MORAND. Paris. — Objets de voyage . . . . .                                                                   | France . . . .             | 1  |
| DUBOIS fils. Paris. — Objets de voyage . . . . .                                                              | France . . . .             | 4  |
| CAYE. Londres. — Malles et objets de voyage . . . . .                                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 2  |
| WILKS. Londres. — Valises et autres objets de voyage . .                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8  |
| STEINMETZ. Paris. — Fermoirs pour articles de voyage . .                                                      | France . . . .             | 7  |
| GERMAIN. Paris. — Malles et autres articles de voyage . .                                                     | France . . . .             | 19 |
| SIMON SCHLOSSE neveu. Paris. — Objets de voyage . . . .                                                       | France . . . .             | 3  |
| NISSEN. Saint-Petersbourg. — Objets de voyage . . . . .                                                       | Russie . . . .             | 3  |
| MOHAMED SEGHER BEN GANAT. Constantine. — Tente de voyage . . . . .                                            | Algérie . . . .            | 45 |
| LE CROSNIER. Paris. — Objets confectionnés en toiles imperméables, pour le voyage . . . . .                   | France . . . .             | 6  |
| KRAMME. Vienne. — Objets de voyage . . . . .                                                                  | Autriche . . . .           | 3  |
| KLEIN. Paris. — Objets de voyage . . . . .                                                                    | France . . . .             | 13 |
| MELLEY. Lausanne. — Objets de campement . . . . .                                                             | Suisse . . . .             |    |

#### *Médailles de bronze.*

|                                                         |                 |    |
|---------------------------------------------------------|-----------------|----|
| TOUSSAINT. Paris. — Objets de voyage . . . . .          | France . . . .  | 12 |
| THOMAS DE MIGUEL. — Marmite de campagne, à fourneau.    | Espagne . . . . | 5  |
| DREVET. Paris. — Objets de voyage . . . . .             | France . . . .  | 17 |
| VUITTON. Paris. — Malles de voyage . . . . .            | France . . . .  | 26 |
| HAMMO BEN ALI. Constantine. — Tente de voyage . . . .   | Algérie . . . . | 46 |
| GOYNAUD et DOLLIER. Paris. — Serrurerie pour malles . . | France . . . .  | 14 |
| PERREAUX. Paris. — Modèle de tente . . . . .            | France . . . .  | 41 |
| MOHAMED EFFINDI. — Articles de voyage . . . . .         | Turquie . . . . | 1  |



|                                                                 |                            |    |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| THAREAU. Paris. — Articles de voyage.....                       | France.....                | 23 |
| MOHAMED BEL AREL. Oran. — Articles de voyage.....               | Algérie.....               | 17 |
| Julien VAISSE. Mazamet. — Articles de bonneterie de voyage..... | France.....                | 16 |
| FORTUNE. Paris. — Objets de chasse et de voyage.....            | France.....                | 15 |
| SILVER et C <sup>ie</sup> . Londres. — Objets de voyage.....    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 6  |
| STOLZMANN. Varsovie. — Objets de voyage.....                    | Russie.....                | 6  |
| PEERY. — Malles de voyage.....                                  | Canada.....                |    |

*Mentions honorables.*

|                                                                    |                            |    |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| BUSSEY SMITH et C <sup>ie</sup> . Londres. — Objets de voyage..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1  |
| ZERROUG BEN HENNI. Constantine. — Litière de femme...              | Algérie.....               | 9  |
| ROGÉ. Paris. — Articles de voyage et de chasse.....                | France.....                | 8  |
| MORHAIN. Paris. — Fermoirs, trousses, etc.....                     | France.....                | 9  |
| MOHAMED BEN MOKTAR. Oran. — Objets de voyage.....                  | Algérie.....               | 16 |
| ROQUANCOURT-DEMARCO. Paris. — Malles de voyage.....                | France.....                | 27 |
| KROMHOUT. — Objets de campement.....                               | Pays-Bas....               | 3  |
| CARRÉ. Tours. — Objets de voyage.....                              | France.....                | 25 |
| COULEMBIER. Paris. — Malles de voyage.....                         | France.....                | 28 |
| SOCIÉTÉ DES SECOURS AUX BLESSÉS. — Objets de campement.            | États-Unis...              |    |
| BARRINGTON. Montréal. — Malles de voyage.....                      | Canada.....                |    |
| M.-J. et ELSINGER fils. Vienne. — Vêtements imperméables.          | Autriche....               |    |
| PRESTINARI. Paris. — Articles imperméables.....                    | France.....                |    |
| VINCENT DENONNE. Bruxelles.....                                    | Belgique....               |    |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

- Édouard BILLOT, attaché à la maison Godillot et Walcker depuis 31 ans. — Articles de voyage et de campement. France.
- Léon FANON, attaché à la maison Godillot et Walcker depuis 24 ans. — Articles de voyage et de campement. France.

*Médailles de bronze.*

- Alexandre RIGAUT, attaché à la maison Steinmetz depuis 17 ans. — Articles de voyage et de campement..... France.
- MOHAMED BEN ALI, principal ouvrier d'un riche fabricant algérien chez lequel il travaille depuis 21 ans. — Articles de voyage et de campement..... Algérie.



## CLASSE 39.

## BIMBELOTERIE.

## EXPOSANTS.

*Médaille d'or.*

CHAMERE DE COMMERCE DE PARIS. — Industrie des jouets.. France.....

*Médailles d'argent.*

|                                                                                  |                           |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----|
| ANDREUX. Paris. — Armes, équipements et jouets divers..                          | France.....               | 15 |
| THÉROUDE. Paris. — Automates et jouets mécaniques ....                           | France.....               | 12 |
| DESSEIN. Paris. — Jouets en fer-blanc.....                                       | France.....               | 3  |
| JUMEAU. Paris. — Poupées .....                                                   | France.....               | 10 |
| ROCK et GRANER. Biberach. — Jouets en tôle.....                                  | Wurtemberg.               | 3  |
| HURET et LONCHAMON. Paris. — Poupées articulées, troussaux, petits meubles ..... | France.....               | 2  |
| CREMER. — Jouets divers.....                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne | 2  |

*Médailles de bronze.*

|                                                                              |              |    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| ALLGEYER. — Jouets d'étain.....                                              | Bavière..... | 2  |
| A. OSIUS. — Jouets en bois.....                                              | Saxe.....    | 2  |
| LIERSCHER et KUNZ. — Jouets mécaniques et autres.....                        | Autriche.... | 4  |
| V <sup>re</sup> FIALONT. Paris. — Trousseau de poupées et ameublements ..... | France.....  | 7  |
| HACKER. — Jouets en bois et en pâtes .....                                   | Bavière..... | 4  |
| SCHLEIBNER. — Jouets en bois et en fer-blanc.....                            | Saxe.....    | 3  |
| VUILLAUME. Paris. — Poupées articulées et trousseaux....                     | France.....  | 17 |
| BONTEMPS. Paris. — Oiseaux et pièces mécaniques....                          | France.....  | 8  |
| FINCK et MÜNCH. — Jouets en bois.....                                        | Bavière..... | 10 |
| M <sup>lle</sup> BÉREUX. Paris. — Trousseaux de poupées.....                 | France.....  | 9  |
| Ch. GROSS. Stuttgart. — Jouets divers. ....                                  | Wurtemberg.  | 1  |
| BLUMHARDT et C <sup>ie</sup> . Stuttgart. — Jouets en tôle et en bois...     | Wurtemberg.  | 2  |

*Mentions.*

|                                                     |              |   |
|-----------------------------------------------------|--------------|---|
| WOHLGSCHAFFT. — Cibles et roulettes.....            | Bavière..... | 5 |
| HUTH et HOFFMANN. — Cartonnages et jeux divers..... | Bavière..... | 9 |



|                                                         |              |    |
|---------------------------------------------------------|--------------|----|
| DEHORS. Paris. — Ménages en porcelaine et en métal..... | France.....  | 16 |
| DUVINAGE et HARINKOUK. Paris. — Jouets divers.....      | France.....  | 11 |
| SIMONNE. Paris. — Poupées et jouets divers.....         | France.....  | 14 |
| RÉMOND. Paris. — Jouets divers.....                     | France.....  | 1  |
| SCHUDZE. Paris. — Jouets habillés.....                  | France.....  | 13 |
| VOISIN. Paris. — Physique amusante.....                 | France.....  | 6  |
| VERDAVAIN. Paris. — Jouets mécaniques.....              | France.....  | 4  |
| BIRCKMANN. — Carrosse de gala en métal.....             | Bavière..... | 11 |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles de bronze.*

|                                                   |                            |    |
|---------------------------------------------------|----------------------------|----|
| Ad. Fortuné THÉROUDE, chez M. Théroude.....       | France.....                | 12 |
| Louis CREUZOT, chez M. Andreux. — Monteur.....    | France.....                | 15 |
| ELLEN CREMER-MARIDETH. — Scènes de poupées.....   | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |
| J.-U. SCHINDLER, contre-maitre chez M. Osius..... | Prusse.....                |    |

*Mentions honorables.*

|                                                                                           |                            |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| M <sup>me</sup> BAIL, chez M. Simonne. — Arrangement de poupées.                          | France.....                | 14 |
| M <sup>lle</sup> ÉLISA CADET, chez M. Jumeau. — Monteuse de poupées.                      | France.....                | 10 |
| M <sup>lle</sup> Marie GUILLEMIN, chez M. Jumeau. — Couturière habilleuse de poupées..... | France.....                | 10 |
| M <sup>lle</sup> Isabelle CALLIER, chez M. Huret. — Poupées.....                          | France.....                | 2  |
| M <sup>me</sup> ROHMER, chez M. Willaume. — Poupées.....                                  | France.....                | 17 |
| Louis CHÉDÉ, chez M. Voisin. — Mécanicien.....                                            | France.....                | 6  |
| M <sup>lle</sup> Clara BAX. — 1 <sup>re</sup> ouvrière chez M. Cremer.....                | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |



# AGRICULTURE ET INDUSTRIE.

## GROUPE V.

PRODUITS (BRUTS ET OUVRÉS) DES INDUSTRIES EXTRACTIVES.

### CLASSE 40.

PRODUITS DE L'EXPLOITATION DES MINES ET DE LA MÉTALLURGIE.

#### EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                           |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA. — Minéraux divers. Col. anglaises                                                        | 1     |
| ADMINISTRATION DE NEUBERG. (Établissement public.) —<br>Fers et aciers..... Autriche....                                  | 113   |
| DIRECTION ROYALE DES MINES. Freiberg. — Produits des<br>mines et usines..... Saxe.....                                    | 87    |
| DIRECTION DES MINES DE CLAUSTHAL. (Établissement public.)<br>— Minerais, produits..... Prusse.....                        | 17-18 |
| MINISTÈRE DES TRAVAUX PUBLICS. Paris. — Minerais et mi-<br>néraux..... France.....                                        | 13    |
| DIRECTION DES MINES DE STASSFURT. (Établissement public.)<br>— Sel..... Prusse.....                                       | 3     |
| ADMINISTRATION DES MINES DE L'ALTAÏ. (Établissement pu-<br>blic.) Gouvernement de Tomsk. — Minerais divers... Russie..... | 56    |
| FONDERIE ROYALE DE BERLIN. — Fontes moulées..... Prusse.....                                                              | 2     |
| DIRECTION DE L'USINE KÖNIGSHÜTTE. Silésie. (Établissement<br>public.) — Fontes, fers, aciers..... Prusse.....             | 46    |
| DIRECTION DE L'USINE DE MALAPANE. (Établissement public.)<br>— Cylindres de laminoirs..... Prusse.....                    | 52    |
| FONDERIE ROYALE DE KÖNIGSBRONN. — Cylindres de lami-<br>noirs..... Wurtemberg.                                            | 4     |
| DIRECTION DES MINES DE GOSLAR. (Établissement public.) —<br>Minerais..... Prusse.....                                     | 13    |
| MINISTÈRE DES TRAVAUX PUBLICS. Bruxelles. — Roches et<br>minéraux..... Belgique....                                       |       |



|                                                                                                     |                                 |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------|
| SERVICE GÉOLOGIQUE DE VICTORIA. (Établissement public.)<br>— Études géologiques. ....               | Col. anglaises.                 |        |
| ADMINISTRATION DE PLATTENBERG. Engi. (Établissement public.) — Ardoises. ....                       | Suisse. ....                    | 7      |
| DÉPARTEMENT DES MINES DE POLOGNE. Varsovie. (Établissement public.) — Minerais. ....                | Russie. ....                    | 27     |
| ADMINISTRATION DES COSAQUES DU DON. Grouschevka. (Établissement public.) — Minéraux divers. ....    | Russie. ....                    | 23     |
| ADMINISTRATION DES MINES DE VIELICKA. (Établissement public.) — Sels gemmes. ....                   | Autriche. ....                  | 147    |
| SALINE DE FRIEDRICHSHALL. (Établissement public.) — Sel gemme. ....                                 | Wurtemberg. ....                | 1      |
| USINES DE BOGOSLOVSK. (Établissement public.) — Minerais. ....                                      | Russie. ....                    | 16     |
| ADMINISTRATION ROYALE DES FORGES DE GRUENTHAL. — Cuivres forgés. ....                               | Saxe. ....                      | 89     |
| DIRECTION DE L'USINE DE FRIEDRICHSHÜTTE. Tarnowitz. (Établissement public.) — Plomb, argent. ....   | Prusse. ....                    | 23     |
| FORGES ROYALES DE FRIEDRICHSTHAL. — Faux. ....                                                      | Wurtemberg. ....                | 3      |
| FABRIQUE IMPÉRIALE DE SAINT-JEAN D'YPANEMA. — Minerais, fontes, fers. ....                          | Brésil. ....                    | 10-196 |
| ADMINISTRATION DES MINES DE JOACHIMSTAL. (Établissement public.) — Nickel. ....                     | Autriche. ....                  | 8      |
| USINES D'IOIRA DU MINISTÈRE de la MARINE. Kolpino. (Établissement public.) — Chaînes et tôles. .... | Russie. ....                    | 86     |
| CHRISTOFLE et C <sup>ie</sup> . (Paul CHRISTOFLE, membre du Jury.) Paris. — Galvanoplastie. ....    | France. ....                    | 275    |
| DAGUIN et C <sup>ie</sup> . (DAGUIN, membre du Jury.) Paris. — Sels gemmes. ....                    | France. ....                    | 3      |
| Le comte de DUDLEY (membre du Jury.) — Fers et minerais. ....                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... | 38     |
| GOLDENBERG (membre du Jury.) Le Zornhof. — Scies, outils, etc. ....                                 | France. ....                    | 261    |
| F. DE WERTHEIM (membre du Jury.) Vienne. — Outils à main. ....                                      | Autriche. ....                  | 27     |

*Grands Prix.*

|                                                                                     |              |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| KRUPP. Essen. — Aciers fondus. ....                                                 | Prusse. .... | 93  |
| PETIN et GAUDET. Rive-de-Gier. — Acier fondu et fer. ....                           | France. .... | 345 |
| SCHNEIDER et C <sup>ie</sup> . Le Creuzot. — Fers, tôles, etc. (cl. 40 et 47). .... | France. .... | 143 |
| JAPY frères. Beaucourt. — Quincaillerie, serrurerie, horlogerie. ....               | France. .... | 181 |



*Médailles d'or.*

|                                                                                                                               |                            |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| SOCIÉTÉ ANONYME DE CHÂTILLON ET COMMENTRY. Paris. — Fers, tôles, fers-blancs, plaques de blindage, rails, acier Bessemer..... | France.....                | 346 |
| LAVEISSIÈRE et fils. Paris. — Cuivres, laiton, plomb, etc..                                                                   | France.....                | 317 |
| BROWN. Sheffield. — Fers et aciers.....                                                                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 21  |
| DE DIETRICH et C <sup>ie</sup> . Niederbronn. — Bandages, roues, tôles, fontes de moulage, acier Bessemer.....                | France.....                | 151 |
| ESTIVANT frères. Givet. — Cuivres et laitons.....                                                                             | France.....                | 320 |
| SOCIÉTÉ DES ACIÉRIES DE BOCHUM. — Produits divers en acier, cloches, roues, etc.....                                          | Prusse.....                | 67  |
| SOCIÉTÉ DES MINES ET USINES DE HOERDE. — Fontes, fers et aciers.....                                                          | Prusse.....                | 68  |
| F. DEMIDOFF. Nijnétaguisk. — Fers et cuivres, minerais divers.....                                                            | Russie.....                | 26  |
| Johnson MATTHEY et C <sup>ie</sup> . Londres. — Métaux précieux...                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| COULAUX et C <sup>ie</sup> . Molsheim. — Scies, outils, faux, armes blanches et armes à feu.....                              | France.....                | 258 |
| VERDIÉ et C <sup>ie</sup> . Firminy. — Aciers fondus.....                                                                     | France.....                | 139 |
| DORIAN, HOLTZER et C <sup>ie</sup> . Unieux, Pont-Salomon et Ria. — Fontes, aciers, faux et faucilles.....                    | France.....                | 172 |
| MARREL frères. Rive-de-Gier. — Pièces de forge.....                                                                           | France.....                | 350 |
| SOCIÉTÉ DU PHÉNIX. Laar. — Fonte, fers et produits divers.                                                                    | Prusse.....                | 56  |
| SOCIÉTÉ DE LA VIEILLE-MONTAGNE. Paris et Liège. — Zinc..                                                                      | France-Belgique.           | 120 |
| B <sup>on</sup> DE POMARAO. San-Domingos. — Pyrites de cuivre...                                                              | Portugal...                | 34  |
| USINE DE FAGERSTA. Norberg. — Fonte, fers et cuivres. Outils en acier Bessemer.....                                           | Suède.....                 | 69  |
| OESCHGER, MESDACH et C <sup>ie</sup> . Paris. — Cuivre, laiton, plomb, argent, monnaies de bronze.....                        | France.....                | 113 |
| DELLOYE MATHIEU. Huy. — Tôles.....                                                                                            | Belgique...                | 24  |
| SOCIÉTÉ ANONYME DES FORGES D'AUDINCOURT. Paris. — Fontes, fers, tôles.....                                                    | France.....                | 147 |
| FORGES DE BOWLING. Bowling. — Fers et cuivres.....                                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16  |
| BORSIG. Berlin. — Fers et cuivres.....                                                                                        | Prusse.....                | 55  |
| ODRY. Paris. — Galvanoplastie.....                                                                                            | France.....                | 342 |
| HOUILLÈRES DE LA LOIRE (exposition collective). Saint-Étienne. — Houilles, cokes et produits dérivés.....                     | France.....                | 344 |
| BARROW. Alverston. — Fontes, fers et cuivres.....                                                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| LÉTRANGE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Cuivres, plomb, zinc.....                                                              | France.....                | 319 |
| MORIX. Paris. — Produits en aluminium et bronze d'aluminium.....                                                              | France.....                | 276 |
| COMPAGNIE DE VILLEFORT et VIALAS. Paris. — Plomb, argent, minerais.....                                                       | France.....                | 20  |



|                                                                                                        |                                |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------|
| GOUVERNEMENT DU CHILI. — Minerais de cuivre et d'argent et produits divers (cl. 41, 43, 44 et 46)..... | Chili.....                     | 1       |
| SOCIÉTÉ A. D'IMPHY SAINT-SEURIN. Paris. — Acier Bessemer.....                                          | France.....                    | 154     |
| F. DE MAYR. Leoben. — Fonte, fer et acier.....                                                         | Autriche.....                  | 98      |
| MINES ET USINES DE DANNEMORA. — Minerais et fers de Suède.....                                         | Suède.....                     | 70      |
| COMPAGNIE DE LOW MOOR. Bradford. — Minerais, fers forgés.....                                          | G <sup>d</sup> e-Bretagne..... | 77      |
| COMPAGNIE DE LILLESHELL. Shifnal. — Houille, minerais, fers.....                                       | G <sup>d</sup> e-Bretagne..... | 74      |
| E. GARNIER. Paris. — Cuivre, laiton, zinc.....                                                         | France.....                    | 121     |
| LES INGÉNIEURS DES MINES D'ESPAGNE. Madrid. — Collection de minéraux et minerais.....                  | Espagne.....                   | 29      |
| COMMISSION DE LA NOUVELLE-GALLES DU SUD. — Minéraux et minerais divers.....                            | Col. anglaises.....            |         |
| ALIBERT. Mont Batougol. — Graphites de Sibérie.....                                                    | Russie.....                    | 3       |
| SOCIÉTÉ POUR L'EXPLOITATION DES SCHISTES. Mansfeld. — Minerais et cuivres.....                         | Prusse.....                    | 10      |
| PEUGEOT JACKSON. Pont-de-Roide. — Quincaillerie, aciers tréfilés.....                                  | France.....                    | 256     |
| PRINCE DE SCHWARTZENBERG. Murau. — Fers, aciers divers et graphite.....                                | Autriche.....                  | 155-156 |
| BURYS et C <sup>ie</sup> . Sheffield. — Aciers, outils, limes.....                                     | G <sup>d</sup> e-Bretagne..... | 25      |
| MOUCHEL. L'Aigle. — Cuivres et laitons.....                                                            | France.....                    | 118     |
| SOCIÉTÉ DE MONKBRIDGE. Leeds. — Pièces en acier, tôles.....                                            | G <sup>d</sup> e-Bretagne..... | 85      |
| W. D. WALERIDGE. Idaho. — Minerais d'or, d'argent, d'étain, etc.....                                   | États-Unis.....                |         |
| A. PASCHKOFF. Bogoiavlensk. — Minerais, cuivres.....                                                   | Russie.....                    | 65      |
| SOCIÉTÉ A. DE MONTATAIRE. Paris. — Tôles et fers blancs.....                                           | France.....                    | 154     |
| SOCIÉTÉ A. DE CHATELINEAU, MARCINELLE et COUILLET. Couillet. — Fers marchands.....                     | Belgique.....                  | 91-94   |
| DUPONT et DREYFUS. Ars. — Fers spéciaux.....                                                           | France.....                    | 316     |
| ROSWAG. Schelestadt. — Toiles métalliques.....                                                         | France.....                    | 277     |
| MÉNANS et C <sup>ie</sup> . Fraisans. — Minerais, fers, tôles, etc.....                                | France.....                    | 315     |
| J.-P. WHITNEY. Boston. — Minerais d'argent du Colorado.....                                            | États-Unis.....                |         |
| KARCHER et WESTERMANN. Ars. — Fers, tôles, clouterie, fer battu.....                                   | France.....                    | 317     |
| VEILLARD MIGEON et C <sup>ie</sup> . Grandvillars. — Vis à bois, boulons.....                          | France.....                    | 254     |
| DE PRUINES. Plombières. — Taillanderie, quincaillerie, fer battu.....                                  | France.....                    | 262     |
| SOCIÉTÉ DU BLEYBERG. Montzen. — Zinc, plomb et argent.....                                             | Belgique.....                  | 86      |
| BOIGUES, RAMBOURG et C <sup>ie</sup> . Paris. — Fontes moulées, fils de fer, pièces de forge.....      | France.....                    | 146     |



|                                                                                                                                  |                                    |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------|
| SOCIÉTÉ ANONYME DE DENAIN ET ANZIN. Denain. — Fers spéciaux, etc. ....                                                           | France. ....                       | 124   |
| SOCIÉTÉ ANONYME DE LA PROVIDENCE. Hautmont. — Profils de fers spéciaux, roues. ....                                              | France. ....                       | 141   |
| PINART et C <sup>ie</sup> . Marquise. — Fontes moulées. ....                                                                     | France. ....                       | 155   |
| SOCIÉTÉ ANONYME DES HAUTS FOURNEAUX. DE MAUBEUGE. — Minerais, fontes et fers. ....                                               | France. ....                       | 140   |
| FEUQUIÈRE. Paris. — Galvanoplastie. ....                                                                                         | France. ....                       | 266   |
| VILLE. Alger. — Minéraux et cartes. ....                                                                                         | France. ....                       | 9     |
| TURTON et fils. Sheffield. — Aciers, outils, limes. ....                                                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. ....    | 124   |
| HAUSEIN et fils. Stuttgart. — Faux. ....                                                                                         | Wurtemberg. ....                   | 4     |
| MANNESMANN frères. Remscheid. — Aciers, limes. ....                                                                              | Prusse. ....                       | 148   |
| Christophe WEINMEISTER. Wasserleit. Faux de Styrie. ....                                                                         | Autriche. ....                     | 48-79 |
| HULIN. Au château de Richelieu. — Bronze et brocart français. ....                                                               | France. ....                       | 263   |
| MATHER et fils. Toulouse. — Cuivres laminés. ....                                                                                | France. ....                       | 92    |
| SOCIÉTÉ ANONYME DE TERRE-NOIRE LA VOULTE ET BESSÈGES. Lyon. — Fers et aciers Bessemer. ....                                      | France. ....                       | 141   |
| GOVERNEMENT DE LA CONFÉDÉRATION ARGENTINE. — Minerais d'or, d'argent, de cuivre, et produits divers (cl. 41, 43, 44 et 46). .... | Coul <sup>on</sup> Argentine. .... |       |
| GOVERNEMENT DE VENEZUELA. — Minerais d'or et de cuivre, produits agricoles ou forestiers (cl. 41, 43, 72). ....                  | Venezuela. ....                    |       |
| GOVERNEMENT DE ROUMANIE. Buckarest. — Sels gemmes, produits forestiers (cl. 41). ....                                            | Roumanie. ....                     |       |
| M.-E. COSTER. Amsterdam. — Diamants bruts et taillés (cl. 36). Pays-Bas. ....                                                    |                                    | 1     |
| F. DEHAYNIN. Paris. — Agglomérés. ....                                                                                           | France. ....                       | 50    |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                            |                                 |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------|
| SOCIÉTÉ DE CARBONISATION DE LA LOIRE. CARVÈS et C <sup>ie</sup> . Saint-Étienne. — Cokes, agglomérés. .... | France. ....                    |        |
| C. EGKMAN. Norkoeeping Finspons. — Fontes et fers. ....                                                    | Suède. ....                     | 33     |
| CHARRIÈRE et C <sup>ie</sup> . Allevard. — Aciers. ....                                                    | France. ....                    | 152    |
| E. MARTIN. Sireuil. — Métal homogène. ....                                                                 | France. ....                    | 165    |
| USINES À FER DE DOWLAIS. — Fontes et fers. ....                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... |        |
| GOVIN. Cagliari. — Minerais de la Sardaigne. ....                                                          | Italie. ....                    | 235    |
| SIMON. Saint-Dié. — Tubes en fer creux. ....                                                               | France. ....                    | 24-119 |
| JAMES RUSSEL et fils. Wednesbury. — Tubes et fers creux. ....                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... | 53-35  |
| HENCKEL, comte de Donnersmarck. Naclo et Vienne. — Minerais, fontes, fers. ....                            | Prusse et Autriche. ....        | 50-64  |
| LLOYD et LLOYD. Birmingham. — Tubes en fer. ....                                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... | 53-23  |
| John RUSSEL et C <sup>ie</sup> . Londres. — Tubes en fer. ....                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... | 54-34  |
| BOLLÉE. Le Mans. — Cloches et carillon. ....                                                               | France. ....                    | 340    |



|                                                                                                                                     |                              |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------|
| SOCIÉTÉ SILÉSIEENNE DES MINES ET USINES DE ZINC. Breslau. —                                                                         |                              |         |
| Zinc et produits de zinc. ....                                                                                                      | Prusse. ....                 | 71      |
| DURO et C <sup>ie</sup> . Felguera. — Minerais et fers. ....                                                                        | Espagne. ....                | 143     |
| HÉRITIERS JACOVLEFF. Alapaier — Tôles, fers marchands. .                                                                            | Russie. ....                 | 35      |
| ENTHOVEN et C <sup>ie</sup> . La Haye. — Cuivres. ....                                                                              | Pays-Bas. ....               | 3       |
| HILDEBRAND. Paris. — Cloches. ....                                                                                                  | France. ....                 | 341     |
| TAYLOR frères et C <sup>ie</sup> . Leeds. — Bandages, essieux, etc. . . .                                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. . | 118     |
| SOCIÉTÉ DU CHEMIN DE FER DU SUB. Grätz. — Acier Besse-<br>mer, rails, tôles. ....                                                   | Autriche. ....               | 169     |
| HÉRITIERS RASTORGOUEFF. Kyschtyme. — Fontes et fers. .                                                                              | Russie. ....                 | 71      |
| BARON DICKMANN DE SECHÉRAU. Lolling. — Minerais et fontes,<br>fers, essieux, tôles, etc. ....                                       | Autriche. ....               | 26-27   |
| PAUL DE PUTZER. Storé. — Minerais, fontes, pièces de fontes<br>en acier Bessemer et aciers de Styrie. ....                          | Autriche. .                  | 131-135 |
| RAUSCHER et C <sup>ie</sup> . Saint-Veil, Hefs. — Minerais, fontes,<br>pièces de fontes en acier Bessemer et acier de Styrie. .     | Autriche. ....               |         |
| CUBAIN et C <sup>ie</sup> . Verneuil. — Cuirs et laiton. ....                                                                       | France. ....                 | 109     |
| MIGNON-ROUART et DELINIÈRES. Paris. — Tubes en fer forgé<br>et pièces de raccord. ....                                              | France. ....                 | 208     |
| SOCIÉTÉ DES USINES À FER DE SAARBRUECKEN. Burbach. —<br>Fontes et fer. ....                                                         | Prusse. ....                 | 42      |
| SOCIÉTÉ ANONYME DE LA FABRIQUE DE FER D'OUGRÉE. Liège.<br>— Fers et tôles. ....                                                     | Belgique. ....               | 96      |
| COMPAGNIE DES MINES DE MOKTA EL HADID. Bône. — Mine-<br>rais de fer. ....                                                           | France. ....                 | 24      |
| SOCIÉTÉ ANONYME DES MINES ET FONDERIES DE PONTGIBAUD.<br>Paris. — Minerai de plomb argentifère, plomb en<br>saumons et argent. .... | France. ....                 | 13      |
| SOCIÉTÉ DES USINES D'INNERBERG. — Fers. ....                                                                                        | Autriche. ....               | 75      |
| SOCIÉTÉ DES HAUTS FOURNEAUX ET LAMINOIRS DE MONTIGNY-<br>SUR-SAMBRE. — Fers, fontes et traverses pour chemins<br>de fer. ....       | Belgique. ....               | 95      |
| ANSALDO. Gènes. — Pièces de forge. ....                                                                                             | Italie. ....                 | 181     |
| SOCIÉTÉ GÉNÉRALE DES USINES DE DILLINGEN. Sarrelouis. —<br>Tôles, fers-blancs. ....                                                 | Prusse. ....                 | 43      |
| COMPAGNIE PATENTÉE POUR LA FABRICATION DES BOULONS ET DES<br>écrous. Birmingham. — Boulons, écrous, etc. ....                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. . | 97      |
| JOSEPH MARÉ et GÉRARD frères. Bogny-sur-Meuse. — Bou-<br>lons, écrous, pièces pour carrosserie. ....                                | France. ....                 | 210     |
| H. LOVERIDGE et C <sup>ie</sup> . Wolverhampton. — Objets vernissés.                                                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. . | 76      |
| X. F. GIRARD. Paris. — Fer battu; tôles plombées et éta-<br>mées. ....                                                              | France. ....                 | 225     |
| W. ZETHELIUS. Westeros-Surahammar. — Fers et aciers<br>puddlés et laminés; tôles. ....                                              | Suède. ....                  | 80      |



|                                                                                                                        |                                    |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------|
| C. LINDBERG. Nora Carlsdahl. — Minerais, acier Bessemer et outils d'acier. . . . .                                     | Suède. . . . .                     | 66    |
| SOCIÉTÉ DE WÖLLERSDORF. Vienne. — Plaques de tôle étamées et zinguées. . . . .                                         | Autriche. . . . .                  | 188   |
| GOUVY frères et C <sup>ie</sup> . Hombourg. — Acier. . . . .                                                           | France. . . . .                    | 142   |
| USINES D'EIBISWALD. Grätz. — Aciers puddlés, cémentés et fondus. . . . .                                               | Autriche. . . . .                  | 112   |
| USINES DE WIKMANSHYTTAN. Hedemora — Minerais, fers et aciers. . . . .                                                  | Suède. . . . .                     | 67    |
| BRACHER et fils. Villingen. — Tissus métalliques. . . . .                                                              | Bade. . . . .                      | 59-1  |
| DAWANS et ORBAN. Liège. — Clous. . . . .                                                                               | Belgique. . . . .                  | 22    |
| GASPARD ZEITLINGER. Blumau. — Faux. . . . .                                                                            | Autriche. . . . .                  | 48-96 |
| DELAGE et BOUDINOT. Angoulême. — Fils de laiton. . . . .                                                               | France. . . . .                    | 48-96 |
| MINES DE KONGSBERG. — Minerais, cristaux et lingots d'argent. . . . .                                                  | Norwége. . . . .                   | 7     |
| GODART. Navarre. — Planches de cuivre et d'acier pour la gravure. . . . .                                              | France. . . . .                    | 115   |
| USINE DE JOHANN-ADOLFSHUTTE. Judenburg. — Tôles et fers-blancs. . . . .                                                | Autriche. . . . .                  | 78    |
| A. GAILLY fils. Charleville. — Clous à la mécanique. . . . .                                                           | France. . . . .                    | 258   |
| C. et H. CHAUDOIR. Liège. — Tubes de cuivre et de laiton. . . . .                                                      | Belgique. . . . .                  | 16    |
| P. MOUREY. Paris. — Dorure sur métaux. . . . .                                                                         | France. . . . .                    | 273   |
| WANDEL et STEINMAYER. Reutlingen. — Tissus métalliques. . . . .                                                        | Wurtemberg. . . . .                | 9     |
| COMPAGNIE DOUGLAS. Boston. — Taillanderie. . . . .                                                                     | États-Unis. . . . .                | 21    |
| A. BEARD et fils. Bilston. — Tôles et fers laminés. . . . .                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 7     |
| USINE D'ATVIDABERG. — Cuivres. . . . .                                                                                 | Suède. . . . .                     | 72    |
| HUBIN. Paris. — Plomb, étain, cuivre. . . . .                                                                          | France. . . . .                    | 88    |
| SOCIÉTÉ FRANÇAISE D'ORFÈVREURIE ET D'OBJETS D'ART. Paris. — Ustensiles de cuivre et articles de chaudronnerie. . . . . | France. . . . .                    | 274   |
| HART et fils. Londres. — Objets d'ornement en métal. . . . .                                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 52    |
| A.-R. LAFFONE — Minerais de cuivre. . . . .                                                                            | C <sup>an</sup> Argentine. . . . . |       |
| W. BOULTON et fils. Redditch. — Aiguilles. . . . .                                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 15    |
| EVERITT et fils. Birmingham. — Tubes et plaques de métal. . . . .                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 43    |
| R. JOHNSON et neveu. Manchester. — Fils télégraphiques. . . . .                                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 67    |
| G.-A. BECKH. Nuremberg. — Fils d'or et d'argent faux. . . . .                                                          | Bavière. . . . .                   | 6     |
| H. DE HEUS et fils. Utrecht. — Cuivre et laiton laminés. . . . .                                                       | Pays-Bas. . . . .                  | 22-4  |
| USINE DE MOTALA. — Fers et aciers pour machines. . . . .                                                               | Suède. . . . .                     | 53-8  |
| JUILLARD et AMSTUTZ. Meslière. — Aciers tréfilés, pignons, etc. . . . .                                                | France. . . . .                    | 2     |
| WIELAND et C <sup>ie</sup> . Ulm. — Objets en laiton. . . . .                                                          | Wurtemberg. . . . .                | 7     |
| ZUGMAYER. Waldegg. — Cuivres laminés, coupole. . . . .                                                                 | Autriche. . . . .                  | 192   |
| T. LEPAN. Lille. — Plomb et étain en plaques, en tuyaux et en fils. . . . .                                            | France. . . . .                    | 9     |



|                                                                                                     |                            |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| MONTEFIORE LÉVI et C <sup>ie</sup> . Val-Benoit. — Nickel et produits divers.....                   | Belgique....               | 60  |
| LASSON SALMON et C <sup>ie</sup> . Abainville. — Fers en barre.....                                 | France.....                | 148 |
| M.-L. GAUTIER. Paris. — Taillanderie.....                                                           | France.....                | 260 |
| COMPAGNIE DES MINES DE KEF-OM-THEBOUL. Constantine. — Minerai de plomb argentifère.....             | Algérie.....               | 2   |
| MINES DE GAR-ROUBAN. Oran. — Minerai de plomb argentifère.....                                      | Algérie.....               | 25  |
| John B. TAFT. Chester (Massachussets). — Émeri.....                                                 | États-Unis...              |     |
| J.-H. DRESLER. Siegen. — Fontes et fers.....                                                        | Prusse.....                | 49  |
| USINE DE GEORGES MARIE. Osnabrück. — Fontes et fers...                                              | Prusse.....                | 40  |
| DE DORLODOT frères. Acoz. — Fontes et fers, rails, etc...                                           | Belgique....               | 25  |
| Pierre HARKORT et fils. Wetter. — Fers et aciers.....                                               | Prusse.....                | 59  |
| PROPRIÉTAIRES DES MINES DE MOONTA. Yorks Peninsula. Australie du Sud. — Minerais de cuivre.....     | Col.anglaises.             | 6   |
| SMYTH R. BROUGH. Victoria. — Minéraux.....                                                          | Col.anglaises.             | 26  |
| W. TONKS et fils. Birmingham. — Objets en laiton.....                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 119 |
| ODENTHAL et LEYENDECKER. Cologne. — Plaques et tuyaux de plomb.....                                 | Prusse.....                | 156 |
| Comte DE BEURGES et C <sup>ie</sup> . Manois. — Fers laminés.....                                   | France.....                | 191 |
| J. GLISENTI. Brescia. — Fers, aciers, outils.....                                                   | Italie.....                | 163 |
| V. CHAVANNE. Bains. — Fers blancs, tôles fines et taillanderie.....                                 | France.....                | 182 |
| MUAUX. Boutancourt. — Spécimens de fonte et de fers...                                              | France.....                | 203 |
| RADMEISTERS COMUNITAET. Vordernberg. — Minerais de fer, fontes.....                                 | Autriche....               | 133 |
| SOCIÉTÉ I. R. P. DES CHEMINS DE L'ÉTAT. Vienne. — Minerais, fontes, tôles pour chaudières.....      | Autriche....               | 162 |
| BERGER et C <sup>ie</sup> . Witten-sur-Rhur. — Aciers et produits d'aciers, canons.....             | Prusse.....                | 79  |
| RUSSERY LACOMBE. Rive-de-Gier. — Pièces de forge.....                                               | France.....                | 322 |
| SOCIÉTÉ POUR L'EXPLOITATION DE LA CRYOLITE DU GROËNLAND. — Cryolithe.....                           | Danemark...                | 5   |
| DE THIER. Theux. — Phosphorites.....                                                                | Belgique....               |     |
| FEDOROVSKI. Cronstadt. — Fils de fer cuivrés, tubes sans soudure obtenus par la galvanoplastie..... | Russie.....                | 28  |
| BARAGUEY FOUQUET. La Neuve-Lyre. — Cuivre jaune et cuivre rouge.....                                | France.....                | 91  |
| GRISSET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Plaqué d'or d'argent et de platine.                           | France.....                | 91  |
| SOCIÉTÉ DE LA NOUVELLE-MONTAGNE. Engis. — Zinc, plomb, produits divers.....                         | Belgique....               | 88  |
| W. GILPIN et C <sup>ie</sup> . Cannock. — Outils tranchants.....                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 47  |
| KIRBY BEARD et C <sup>ie</sup> . Londres. — Aiguilles.....                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 71  |



|                                                                                                      |                            |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| C. DEFFNER. Esslingen. — Articles de tôle vernie.....                                                | Wurtemberg.                | 10    |
| Simonin BLANCHARD. Paris. — Outils de sellerie.....                                                  | France.....                | 249   |
| PRINTZ. Aix-la-Chapelle. — Aiguilles.....                                                            | Prusse.....                |       |
| E. BONToux. Marienthal. — Ardoises.....                                                              | Autriche....               | 17    |
| COMMISSION CENTRALE DE LISBONNE. — Collection de marbres.                                            | Portugal....               | 65-2  |
| PROPRIÉTAIRES DES MINES DE WALLAROO. Australie du Sud.                                               |                            |       |
| Minerais de cuivre.....                                                                              | Col. anglaises             | 13    |
| COMMISSION CENTRALE D'ATHÈNES. — Marbres et minéraux divers.....                                     | Grèce.....                 | 78-79 |
| GOEPPERT. Breslau. — Plantes fossiles du terrain houiller.                                           | Prusse.....                | 16    |
| V. MEYER. Limbourg. — Phosphates fossiles.....                                                       | Prusse.....                | 44-59 |
| MINES DE SICILIA. Meggen. — Pyrites.....                                                             | Prusse.....                | 1     |
| JACOBI, HANIEL et HUYSEN. Sterkerade. — Minerais de fer.                                             | Prusse.....                | 1     |
| ADMINISTRATION DE L'USINE DE HENRICHSHÜTTE. Haltingen. — minerais, fonte et fer.....                 | Prusse.....                | 57    |
| STUMM frères. Neunkirchen. — Minerai, fonte et fer....                                               | Prusse.....                | 41    |
| MAI et HILF. Limbourg. — Minerai de manganèse.....                                                   | Prusse.....                | 1     |
| COMPAGNIE DES MINES D'ANICHE. Auberchicourt. — Houilles, cokes, briquettes.....                      | France.....                | 51    |
| COMPAGNIE DES MINES DE LENS. Pas-de-Calais. — Houilles..                                             | France.....                | 45    |
| EXPLOITATIONS HOUILLÈRES DE LA NOUVELLE-ÉCOSSE. — Colonnes de houille.....                           | Col. anglaises             | 8-9   |
| SOCIÉTÉ DES MINES D'ESCHWEILER. Eschweiler. — Houille, coke.....                                     | Prusse.....                | 1     |
| EXPOSITION DE L'ILLINOIS. — Collection de minéraux.....                                              | États-Unis...              | 1     |
| USINE DE LESJOEFORS (G. EKMAN.). Philipstad. — Minerais, fers, fils, chaînes.....                    | Suède.....                 | 92    |
| COMPAGNIE DES USINES DE L'AIGLE. — Wellington. — Fers ronds pour tréfilerie.....                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 39    |
| SOCIÉTÉ DES FORGES DE ZON. Marchienne. — Fers, tôles, essieux bruts.....                             | Belgique....               | 98    |
| HAREL et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Fers spéciaux.....                                              | France.....                | 187   |
| ZEGUT. Tusey. — Fontes moulées.....                                                                  | France.....                | 2     |
| C. DEMANDRE. La Chaudéau. — Fils de fer pour cardes...                                               | France.....                | 228   |
| LIONNET frères. Paris. — Galvanoplastie.....                                                         | France.....                | 264   |
| EVANS et ASKIN. Birmingham. — Maillechort, cobalt, nickel.                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 42    |
| BROQUIN et LAINÉ. Paris. — Robinets en bronze et en laiton.                                          | France.....                | 101   |
| SAINTÉ-MARIE DUPRÉ frères. Arcueil-Paris. — Étain en feuille, capsules.....                          | France.....                | 108   |
| INSTITUT TECHNIQUE DE FLORENCE. — Échantillons de roches.                                            | Italie.....                |       |
| SOCIÉTÉ GÉNÉRALE DES REVÊTEMENTS MÉTALLIQUES. Paris. — Galvanoplastie. (Procédés Frédéric Weil)..... | France.....                | 270   |



|                                                                                                              |                            |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| E.-J. COMFORT et C <sup>ie</sup> . Londres. — Tissus métalliques. . . . .                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 31    |
| D. Mathias FEUERHEERD. Braçal. — Galènes, blendes et plomb. . . . .                                          | Portugal. . . . .          | 24    |
| Jus, ingénieur des sondages de Hodna. Constantine. — Echantillons des terrains rencontrés dans les sondages. | Algérie. . . . .           | 1     |
| LEHMANN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Émeraude de la Nouvelle-Grenade. . . . .                               | France. . . . .            | 135   |
| Lucien TARDIEU. Chenoa. — Marbres. . . . .                                                                   | Algérie. . . . .           | 26    |
| P. S. HAMILTON. Nouvelle-Écosse. — Or et quartz aurifère.                                                    | Col. anglaises             | 10    |
| H. BIGELOW. Boston. — Cuivres du lac supérieur, minerais de fer. . . . .                                     | États-Unis. . . . .        |       |
| SOCIÉTÉ CIVILE DES MINES DE GENNAMARI ET D'INGURTOSU. — Minerai de plomb argentifère. . . . .                | Italie. . . . .            | 9-243 |
| J.-B. PIGNÉ. San-Francisco. — Minéraux. . . . .                                                              | États-Unis. . . . .        | 6     |
| W.-P. BLAKE. San-Francisco. — Minéraux. . . . .                                                              | États-Unis. . . . .        | 65    |
| Armand GRUSON. Buckau. — Fonte, canons. . . . .                                                              | Prusse. . . . .            | 63-8  |
| SOCIÉTÉ HOUILLÈRE DE MIÈRES. — Houilles. . . . .                                                             | Espagne. . . . .           |       |
| MUSÉE DES SCIENCES NATURELLES DE MADRID. — Marbres, soufres, etc. . . . .                                    | Espagne. . . . .           |       |
| C <sup>ie</sup> DE L'APPROUAGUE. Guyane. — Sables aurifères. . . . .                                         | France. . . . .            |       |
| P. HAVARD. Villedieu. — Cloches. . . . .                                                                     | France. . . . .            | 332   |
| CALARD-BRIÈRE. Paris. — Tôles perforées. . . . .                                                             | France. . . . .            | 289   |
| GOGUEL et C <sup>ie</sup> . Paris. — Or en feuilles et en coquilles. . . . .                                 | France. . . . .            | 119   |
| J. WHITLEY et C <sup>ie</sup> . Leeds. — Robinets, objets en laiton. . . . .                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 131   |
| Ph. FOUQUET et C <sup>ie</sup> . Rugles. — Laiton en feuilles et en barreaux. . . . .                        | France. . . . .            | 93    |
| LEMARÉCHAL et C <sup>ie</sup> . Rugles. — Laiton manufacturé. . . . .                                        | France. . . . .            | 90    |
| L. LANG. Schlestadt. — Tissus métalliques. . . . .                                                           | France. . . . .            | 284   |
| L.-F. VICAIRE. Paris. — Tubes de cuivre et de laiton. . . . .                                                | France. . . . .            | 111   |
| BOUTMY père et fils. Messempré, Carignan. — Fonte, fer, tôle, etc. . . . .                                   | France. . . . .            | 158   |
| SOCIÉTÉ DES FORGES D'ALAIS. Paris. — Fer, houille. . . . .                                                   | France. . . . .            | 179   |
| C. MONGIN. Paris. — Scies. . . . .                                                                           | France. . . . .            | 58    |
| W. BARTLEET et fils. Redditch. — Aiguilles, hameçons. . . . .                                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 5     |
| L. LALLEMAND. Uzemain. — Fer fin de Comté. . . . .                                                           | France. . . . .            | 168   |
| GANDILLOT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Fers creux, pièces de raccord. . . . .                               | France. . . . .            | 198   |
| DELLOYE-MASSON et C <sup>ie</sup> . Lacken. — Objets de ménage en fer battu et verni. . . . .                | Belgique. . . . .          | 23    |
| RAU et C <sup>ie</sup> . Göppingen. — Objets de ferblanterie vernis. . . . .                                 | Wurtemberg.                | 12    |
| PARK frères et C <sup>ie</sup> . Pittsburg. — Acier fondu, taillanderie. . . . .                             | États-Unis. . . . .        | 39    |
| SOCIÉTÉ DES MINES ET FONDERIES DE STOLBERG. — Plomb et zinc. . . . .                                         | Prusse. . . . .            | 19    |
| V. HUBER. Randegg. — Faux. . . . .                                                                           | Autriche. . . . .          | 48-36 |



|                                                                                                                      |                                    |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------|
| EMPIRE DU JAPON. — Quartz hyalin. . . . .                                                                            | Japon. . . . .                     |       |
| TRÉMOUROUX frères et DE BURLET. Saint-Gilles-lez-Bruxelles.<br>— Ustensiles de ménage en fer battu et verni. . . . . | Belgique. . . . .                  | 100   |
| BREVILLIER et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Vis à bois, écrous. . . . .                                                | Autriche. . . . .                  | 20    |
| J. WEIS et fils. Vienne. — Outils divers. . . . .                                                                    | Autriche. . . . .                  | 54-26 |
| Chevalier Fr. DE FRIDAU. Vienne. — Fonte, aciers, combustibles. . . . .                                              | Autriche. . . . .                  | 46    |
| Comte DE MÉRAN. Krems. — Fer et acier fondu. . . . .                                                                 | Autriche. . . . .                  | 99    |
| SOCIÉTÉ MÉTALLURGIQUE DE L'ARIÉGE. Pamiers et Paris. —<br>Fonte, fer, acier, limes. . . . .                          | France. . . . .                    | 199   |
| L. CAILLETET et C <sup>ie</sup> . Châtillon. — Fers fins, tôles. . . . .                                             | France. . . . .                    | 184   |
| COMPAGNIE DU WEST-CUMBERLAND. Workington. — Fers, tôles. . . . .                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 128   |
| SHARP BROWN et C <sup>ie</sup> . Birmingham. . . . .                                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |       |
| Baron DE KLEIST. Neudeck. — Tôles. . . . .                                                                           | Autriche. . . . .                  | 82    |
| HOBRECKER, WITTE et HERBERS. Hamm. — Fils métalliques. . . . .                                                       | Prusse. . . . .                    | 111   |
| J. AALL et fils. Tvedestrend. — Acier et projectiles. . . . .                                                        | Norwége. . . . .                   | 1     |
| IBARRA. Bilbao. — Fers. . . . .                                                                                      | Espagne. . . . .                   | 181   |
| COSACK et C <sup>ie</sup> . Hamm. — Fils de fer, boulons, etc. . . . .                                               | Prusse. . . . .                    | 138   |
| DALIFOL. Paris. — Fonte malléable. . . . .                                                                           | France. . . . .                    | 308   |
| ROLLAND et SECRETAN. Paris. — Cuivre, zinc, etc. . . . .                                                             | France. . . . .                    | 89    |
| GRADOS. Paris. — Ornements en zinc. . . . .                                                                          | France. . . . .                    | 134   |
| WINKLER fils. Vienne. — Faux. . . . .                                                                                | Autriche. . . . .                  | 48-85 |
| LIMET-LAPAREILLÉ et C <sup>ie</sup> . Paris. — Limes, outils. . . . .                                                | France. . . . .                    | 244   |
| PROUTAT-MICHOT et THOMERET. Arnay-le-Duc. — Limes. . . . .                                                           | France. . . . .                    | 253   |
| CREMIÈRE et BOILLEAU. Tours. — Limes. . . . .                                                                        | France. . . . .                    | 248   |
| P. F. TABORIN. Paris. — Limes. . . . .                                                                               | France. . . . .                    | 178   |
| M. MILLER. Vienne. — Quincaillerie. . . . .                                                                          | Autriche. . . . .                  | 103   |
| CORTS. Remscheid. — Limes. . . . .                                                                                   | Prusse. . . . .                    | 147   |
| DESPRET frères. Milourd-sur-Anor. — Cuivres, limes, outils. . . . .                                                  | France. . . . .                    | 164   |
| RÉMOND SAINT-EDME. Paris. — Limes. . . . .                                                                           | France. . . . .                    | 252   |
| RIEGAL. Mährisch-Ostrau. — Agglomérés. . . . .                                                                       | Autriche. . . . .                  | 139   |
| MINES DE ZEMBERG. Dobschau. — Minerais de cobalt et de<br>nickel. . . . .                                            | Autriche. . . . .                  | 83    |
| Gabriel DEHAYNIN. Paris. — Houilles et cokes. . . . .                                                                | France. . . . .                    | 40    |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                 |                                    |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| G.-P. LINDBERG. Ramsberg-Gammelbo. — Fers, fils de<br>fer, etc. . . . .                         | Suède. . . . .                     | 65  |
| A. DE MARÉ. Westervik-Ankarsrum. — Fontes moulées,<br>fers laminés pour clous à cheval. . . . . | Suède. . . . .                     | 31  |
| Comte G. THURN. Klagenfurt. — Acier, fer et fils de fer. . . . .                                | Autriche. . . . .                  | 171 |
| COMPAGNIE BLAENAVON. Londres. — Fer, houille, coke. . . . .                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 13  |



|                                                                                                          |                                   |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------|
| FORGES ET ACIÉRIES DE VOTKINSK. — Fers, acier fondu et<br>cémenté, tôles.....                            | Russie.....                       | 89    |
| COMPAGNIE DES HOUILLÈRES ET DES USINES DE WIGAN. —<br>Houilles et fontes.....                            | G <sup>d</sup> e-Bretagne.....    | 132   |
| FINLANDSKY. Moscou. — Cloches.....                                                                       | Russie.....                       | 29-97 |
| ROBERT. Paris. — Étain en feuilles.....                                                                  | France.....                       | 318   |
| MASSIÈRE. Paris. — Étain en feuilles.....                                                                | France.....                       | 103   |
| BOURSIER. Paris. — Étain en feuilles.....                                                                | France.....                       | 94    |
| P. LAMAL et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Tuyaux de plomb et d'étain.                                   | Belgique....                      | 49    |
| SOCIÉTÉ DES MINES ET USINES DU STADTBERG. — Cuivre.....                                                  | Prusse.....                       | 14    |
| SOCIÉTÉ ANONYME DU ROCHEUX ET D'ONEUX. Theux. — Minerais<br>de plomb, pyrites, thallium.....             | Belgique....                      | 89    |
| H. FOULON et C <sup>ie</sup> . Liège. — Métaux perforés.....                                             | Belgique....                      | 35    |
| L. DE LAMINE. Liège. — Blende et zinc.....                                                               | Belgique....                      | 53    |
| WALKER, JOSEPH, PARKER et C <sup>ie</sup> . Newcastle. — Blanc de<br>plomb, plomb en feuilles.....       | G <sup>d</sup> e-Bretagne. 95-127 |       |
| HAINISCH et fils. Nadelburg et Vienne. — Objets en laiton..                                              | Autriche....                      | 60    |
| BRANDEIS. Furth. — Métal battu, clinquant.....                                                           | Bavière....                       | 3     |
| EIERMANN et TABOR. Furth. — Clinquant.....                                                               | Bavière....                       | 2     |
| SOCIÉTÉ ANONYME DES MINES DE CARMAUX. Tarn. — Houille<br>et coke.....                                    | France.....                       | 42    |
| CONSEIL GÉNÉRAL DES COLONIES PORTUGAISES. — Minerais<br>divers.....                                      | Colonies port.                    |       |
| CHARBONNAGES DES BOUCHES-DU-RHÔNE. (LHUILIER et C <sup>ie</sup> ). —<br>Lignites de Fuveau.....          | France.....                       | 55    |
| SOCIÉTÉ DES HOUILLÈRES DE RONCHAMP. — Houille.....                                                       | France.....                       |       |
| NATHANIEL PLANT. Rio-Grande du Sud. — Houille.....                                                       | Brésil.....                       | 212   |
| SOCIÉTÉ ANONYME DU CHARBONNAGE DES PRODUITS. Jemmapes.<br>— Houille, coke et dérivés.....                | Belgique....                      | 83    |
| COMPAGNIE HOUILLÈRE D'ABERDARE. Cardiff. — Houille..                                                     | G <sup>d</sup> e-Bretagne.        | 1     |
| COMPAGNIE HOUILLÈRE DE BOWLFA. Londres. — Houille....                                                    | G <sup>d</sup> e-Bretagne.        | 27    |
| RECKITT et fils. Hull et Londres. — Graphites.....                                                       | G <sup>d</sup> e-Bretagne.        | 104   |
| MINES DE MEYRUEIS. (Eug. JOLY, directeur.) Lozère. —<br>Plomb et cuivre argentifères.....                | France.....                       | 18    |
| SOCIÉTÉ GÉNÉRALE DES ASPHALTES. (CHABRIER et C <sup>ie</sup> ) Paris.<br>— Bitumes et asphaltes.....     | France.....                       | 24    |
| FORGES DE CLABECQ. (C.-J. GOFFIN.) Bruxelles. — Tôle...                                                  | Belgique....                      | 34    |
| USINES DE KLOSTER. (F. LAGERGREN.) Hedemora-Kloster. —<br>— Tôles, acier Bessemer, etc.....              | Suède.....                        | 68    |
| SOCIÉTÉ ANONYME DES CHARBONNAGES ET HAUTS FOURNEAUX<br>D'OUGRÉE. Ougrée-lez-Liège. — Fontes et fers..... | Belgique....                      | 814   |
| FR. GOEBEL. Meinhardt. — Aciers.....                                                                     | Prusse.....                       | 70    |
| S. A. LE VICE-BOI D'ÉGYPTE. — Minéraux divers.....                                                       | Égypte.....                       |       |



|                                                                                                                                          |                            |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| SILLYÉ-PAUWELS. Bruxelles. — Tôles .....                                                                                                 | Belgique....               | 76  |
| SOCIÉTÉ DES USINES D'AIX-LA-CHAPELLE. Rothe-Erde. —<br>Fers profilés et rails .....                                                      | Prusse.....                | 48  |
| SOCIÉTÉ ANONYME DES CHARBONNAGES, HAUTS FOURNEAUX ET<br>LAMINOIRS DE L'ESPÉRANCE. Liège. — Charbons, tôles,<br>fontes et fer-blanc ..... | Belgique....               | 92  |
| S. LAMBERT. Paris. — Feuilles d'étain .....                                                                                              | France.....                | 106 |
| BROGGI. Milan. — Galvanoplastie .....                                                                                                    | Italie.....                | 210 |
| C <sup>ie</sup> SAXONNE POUR LA FABRICATION DES COULEURS BLEUES.<br>Schneeberg. — Cobalt, nickel et couleurs .....                       | Saxe Royale.               | 90  |
| HEUSLER. Dillenburg. — Nickel .....                                                                                                      | Prusse.....                | 76  |
| USINE DE LESSEBO. Wexioe-Lessebo. — Nicke .....                                                                                          | Suède.....                 | 76  |
| C. MOELLER. Copenhague. — Galvanoplastie .....                                                                                           | Danemark..                 | 3   |
| H.-C. DREWSSEN. Copenhague. — Galvanoplastie .....                                                                                       | Danemark..                 | 1   |
| N. PASCHKOFF. Preobrajensk. — Cuivre .....                                                                                               | Russie.....                | 66  |
| N. et A. POPOFF. Kirghiz. — Cuivre .....                                                                                                 | Russie.....                | 69  |
| MARQUIS DE VILLAMEJOR. Madrid. — Minéraux et métaux<br>de la province de Jaen .....                                                      | Espagne....                | 89  |
| MERCIER et C <sup>ie</sup> . Tharsis. — Cuivre .....                                                                                     | Espagne....                | 83  |
| BORCHERT jeune. Berlin. — Tôles de tombac .....                                                                                          | Prusse.....                | 9   |
| SOCIÉTÉ D'ESCHWEILER. Stolberg. — Minerais, plomb, zinc.                                                                                 | Prusse.....                | 20  |
| J. ZOBEL. Londres. — Objets en métal martelé .....                                                                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 135 |
| COMPAGNIE DES FONDERIES DE BROUGHTON. Manchester. —<br>Objets en cuivre et en laiton .....                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 20  |
| ANDRIESENS. Roermond. — Tuyaux et feuilles d'étain et de<br>plomb .....                                                                  | Pays-Bas...                | 2   |
| RAFFIN et DURAND. Paris. — Tubes sans soudure .....                                                                                      | France.....                | 96  |
| GOUSSEL. Metz. — Cloches .....                                                                                                           | France.....                | 339 |
| GUILLAUME. Angers. — Cloches .....                                                                                                       | France.....                | 335 |
| E.-D. BRIGHAM. Boston. — Fonderie de cuivre du lac Supé-<br>rieur .....                                                                  | États-Unis...              |     |
| Ch.-A. SIGNORELLI. Turin. — Cuivre .....                                                                                                 | Italie.....                | 214 |
| R. GREENING et fils. Warrington. — Tissus métalliques ..                                                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 48  |
| SOCIÉTÉ DES MINES DE HOLZAPPEL. Laurenbourg-sur-Lahn.<br>— Plomb et argent .....                                                         | Prusse.....                | 11  |
| BORN. Ems. — Minerais de plomb et de zinc .....                                                                                          | Prusse.....                | 12  |
| EUNICKE, KAYSER jeune et C <sup>ie</sup> . Naumbourg-sur-Bober. —<br>Mekel .....                                                         | Prusse.....                | 75  |
| W. MEURER. Cologne. — Minerai de fonte et fer .....                                                                                      | Prusse.....                | 26  |
| AYERS. Mines de Burra-Burra. Australie du Sud. — Mine-<br>rai de cuivre .....                                                            | Col. anglaises.            | 1   |
| SOCIÉTÉ DES MINES ET USINES dite VORWAERTS. Breslau. —<br>Minerai de fer, fonte .....                                                    | Prusse.....                | 24  |



|                                                                                                   |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| BERNIÈRE et C <sup>ie</sup> . Société des mines et fonderies de Santander. — Minerai de zinc..... | Espagne.....               | 184 |
| SOCIÉTÉ CONCORDIA. Mines d'Ichenberg. — Minerai de fer et de zinc.....                            | Prusse.....                | 29  |
| J.-F. JOWA et C <sup>ie</sup> . Liège. — Tôles galvanisées et ondulées.                           | Belgique....               | 64  |
| A. DE LAMBERT. Liège. — Limes.....                                                                | Belgique....               | 50  |
| J. et L. ROBERT et C <sup>ie</sup> . Liège. — Limes.....                                          | Belgique....               | 72  |
| WEBSTER et HORSFALL. Birmingham. — Fils d'acier....                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 127 |
| P. et N. NICAISE. Marcinelle. — Boulons.....                                                      | Belgique....               | 63  |
| MILLWARD, HENRY et fils. Redditch. — Aiguilles.....                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 84  |
| J.-J. LABBÉ. Gorcy. — Minerais de fer, métaux ouvrés...                                           | France.....                | 186 |
| OBOUKHOFF. — Acier pour outils, canons, cylindres, etc...                                         | Russie.....                | 62  |
| M. LOHNINGER. Missling. — Fonte extraite des scories de forge.....                                | Autriche....               | 93  |
| J.-M. HERDEVIN. Paris. — Robinets, pompes, etc.....                                               | France.....                | 123 |
| J.-C. BURDIN. Lyon. — Cloches.....                                                                | France.....                | 321 |
| Ange VILLA PERNICE. Milan. — Chaudières et plats en cuivre.                                       | Italie.....                | 217 |
| SOCIÉTÉ DES MINES DE MECHERNICH. — Galène.....                                                    | Prusse.....                | 1   |
| PRINCE DE SOLMS BRAUNFELS. Wetzlar. — Minerai de fer..                                            | Prusse.....                | 1   |
| FROTINGHAM et WORKMAN. Montréal. — Outils divers. (Cl. 54.) Col. anglaises.                       |                            | 1   |
| G. TOWNSEND et C <sup>ie</sup> . Redditch. — Aiguilles, navettes pour machines à coudre.....      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 120 |
| MIETTE frères. Braux — Boulons.....                                                               | France.....                | 209 |
| LECERF. Paris. — Boulons.....                                                                     | France.....                | 214 |
| Hubert LECHANTEUR — BRÉZOL et C <sup>ie</sup> . Saint-Marceau. — Clous.....                       | France.....                | 246 |
| Joseph HILL. Birmingham. — Métal repoussé, bronze doré.                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 57  |
| J. PACHERNEGG. Uebelbach. — Faulx. (Cl. 48.).....                                                 | Autriche....               | 54  |
| JUBERT frères. Charleville. — Boulons.....                                                        | France.....                | 211 |
| N. GUEUTAL et fils. Montécheroux. — Outils d'horlogerie..                                         | France.....                | 178 |
| T. et C. CLARK et C <sup>ie</sup> . — Wolverhampton. — Fontes étamées et émaillées.....           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 30  |
| Auguste GALLEZ et C <sup>ie</sup> . Chatelet. — Fers marchands....                                | Belgique....               | 37  |
| J. KREUTZ. Siegen et Charlottenhütte. — Minerais et fontes.                                       | Prusse.....                | 28  |
| BONNOR, JAMIN, BAILLY et C <sup>ie</sup> . Eurville. — Fils de fer....                            | France.....                | 192 |
| DELILLE et DE JEAN. Évreux. — Fontes moulées.....                                                 | France.....                | 328 |
| Emm. CHÉTELAT. Schaerbeck-lez-Bruxelles. — Étain en feuilles.....                                 | Belgique....               | 67  |
| Joseph POZDECH. Pesth. — Cloches.....                                                             | Autriche....               | 126 |
| COMPAGNIE ELLIOT. Birmingham. — Cuivres et laitons.                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 40  |
| BISSON. Paris. — Moulures en laiton.....                                                          | France.....                | 306 |
| MOREWOOD et ROGERS. Londres. — Feuille d'étain.....                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 89  |



|                                                                                                |                            |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| J.-R. TOCHA. Estremoz. — Minerai de cuivre.....                                                | Portugal....               | 37    |
| COMPAGNIE LUSITANIANNE DES MINES. Pahlal. — Minerai de cuivre.....                             | Portugal....               | 15    |
| BON CLÉMENT DE ROMBERG. Brueninghausen. — Houille....                                          | Prusse.....                | 1     |
| COMPAGNIE DES MINES DE COURRIÈRES. — Houille.....                                              | France.....                | 47    |
| P. DE BAVAY et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Fils de fer, pointes....                         | Belgique....               | 4     |
| KUHLMANN et C <sup>ie</sup> . Gevelsberg. — Limes, faux.....                                   | Prusse.....                | 65    |
| CRIBIER. Viroflay. — Épingles.....                                                             | France.....                | 312   |
| KEYSER-RINSFELDT. Bruxelles. — Rivets, etc.....                                                | Belgique....               | 48    |
| OEBERG et C <sup>ie</sup> . Eskilstuna. — Limes.....                                           | Suède.....                 | 54-5  |
| RATISSEAU frères. Orléans. — Épingles.....                                                     | France.....                | 311   |
| THÉVENET et BONDOINT. Chambon-Feugerolles. — Boulons.                                          | France.....                | 215   |
| COMPAGNIE DES HAUTS FOURNEAUX et FONDERIES DE GIVORS. — Fontes moulées.....                    | France.....                | 47-54 |
| SOCIÉTÉ DES MINES ET USINES DE NIEDERFISCHBACH. — Plomb, argent.....                           | Prusse.....                | 22    |
| BALTIMORE AND CUBA SMELTING COMPANY. — Cuivre.....                                             | États-Unis..               | 47    |
| A. KLINZER. Klagenfurt. — Faux.....                                                            | Autriche....               | 48-39 |
| LAMMERTZ. Aix-la-Chapelle. — Aiguilles.....                                                    | Prusse.....                | 120   |
| COMPAGNIE GREEN. — Tubes sans soudure.....                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 49    |
| BETTS et C <sup>ie</sup> . Londres. — Capsules en étain.....                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9     |
| SALIH AGHA. Constantinople. — Plats en cuivre rouge....                                        | Turquie....                | 7     |
| HADJI HUSSEIN. Constantinople. — Soupière à lait.....                                          | Turquie....                | 9     |
| SCHAEZTLER. — Nuremberg. — Or fin battu.....                                                   | Bavière....                | 4     |
| SOCIÉTÉ DES MINES DE COLOGNE-MUSEN. — Minerais et produits divers.....                         | Prusse.....                | 21    |
| ÉTAT DU WISCONSIN. — Collection de minéraux.....                                               | États-Unis..               | 18    |
| SOCIÉTÉ ANONYME MÉTALLIQUE AUSTRO-BELGE. Corphalie. — Zinc et plomb.....                       | Belgique....               | 85    |
| R. DE CORNELISSEN. Vallée d'Aoste. — Pyrites, cuivres....                                      | Italie.....                | 198   |
| CAILLAR. Paris. — Cuivre laminé.....                                                           | France.....                | 98    |
| BONTOUX et TAYLOR. Couëron. — Plomb et argent....                                              | France.....                | 11    |
| ASSIR-AGHA. Trébizonde. — Ustensiles de cuivre.....                                            | Turquie....                | 46    |
| A. GUÉRIN. Paris. — Or et argent en feuilles.....                                              | France.....                | 122   |
| HAMELIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Dorure sur métaux.....                                   | France.....                | 272   |
| FRANCK et C <sup>ie</sup> . Schlestadt. — Toiles métalliques.....                              | France.....                | 278   |
| BESANÇON. Paris. — Dorure sur métaux.....                                                      | France.....                |       |
| DESPLÉCHIN, DETOMBE et MATHÉLIN. Lille. — Tuyaux de plomb et d'étain.....                      | France.....                |       |
| COMPAGNIE PATENTÉE POUR LA FABRICATION DES TUBES. Birmingham. — Tubes de fer et de laiton..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 11    |
| CARPENTIER. Paris. — Tôles galvanisées.....                                                    | France.....                | 290   |



|                                                                                                                |                            |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------|
| MARTINEAU et SMITH. Birmingham. — Robinets. . . . .                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 81              |
| USINE DE BOLUETA. Bilbao. — Fers. . . . .                                                                      | Espagne. . . . .           | 180             |
| GOITIA et C <sup>ie</sup> . Beasain. — Fers. . . . .                                                           | Espagne. . . . .           | 79              |
| MOUROT. Paris. — Tôles perforées. . . . .                                                                      | France. . . . .            | 293             |
| HAMON et LEBRETON-BRUN. Nantes. — Tuyaux de plomb<br>étamés . . . . .                                          | France. . . . .            | 116             |
| J. ROQUE frères. Cordova. — Minerais d'argent. . . . .                                                         | C <sup>me</sup> Argentine  | 5               |
| H.-W. KASTEN. Hanovre. — Sable avec pétrole et bitume. . . . .                                                 | Prusse . . . . .           | 16              |
| SOCIÉTÉ DES MINES DE MONTEBRAS. — Minerai d'étain. . . . .                                                     | France. . . . .            | 69              |
| Th. STEIN. Kirchen. — Minerai de cuivre. . . . .                                                               | Prusse . . . . .           | 1               |
| RÉUNION DES EXPLOITATIONS DE SCHISTES DU BASSIN D'AUTUN. —<br>Schistes bitumineux . . . . .                    | France. . . . .            | 6               |
| C <sup>ie</sup> DE FÜRSTENBERG-HERDRINGEN. — Minerais de plomb,<br>d'antimoine et de fer. . . . .              | Prusse . . . . .           | 1               |
| SOCIÉTÉ DES MINES DE L'ARGENTIÈRE. — Plomb argentifère. . . . .                                                | France. . . . .            | 16              |
| ROY. Paris. — Marbres onyx. . . . .                                                                            | France. . . . .            |                 |
| MUSSY, ingénieur des mines. Rancié. — Minerai de fer. . . . .                                                  | France. . . . .            | 63              |
| COMPAGNIE D'AZAMBUJEIRA. Lisbonne. — Minerai de cuivre. . . . .                                                | Portugal. . . . .          | 16              |
| A. EGGERT et C <sup>ie</sup> . Muggau. — Graphite. . . . .                                                     | Autriche. . . . .          | 38              |
| SOCIÉTÉ DE SOLENHOFEN. — Pierres lithographiques. . . . .                                                      | Bavière. . . . .           | 24              |
| CARABÈS et OJEDA. Villanueva de los Castillejos. — Man-<br>ganèse . . . . .                                    | Espagne. . . . .           | 81              |
| Ad. BOIVIN GENTY. Vitoria. — Asphalte. . . . .                                                                 | Espagne. . . . .           | 31              |
| GARNIER. Nouvelle-Calédonie. — Collection de minéraux . . . . .                                                | Col. françaises            | 356             |
| COMPAGNIE DES CHARBONNAGES BELGES. (AGRAPPE et GRISOEL<br>ESCOUFFIAUX.) Frameries. — Houille et coke . . . . . | Belgique. . . . .          | 17              |
| Engelbert MOSER. Scheibbs. — Pétroles. . . . .                                                                 | Autriche. . . . .          | 48-47           |
| V. LESAGE et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Fil de fer. . . . .                                                | Belgique. . . . .          | 77 <sup>4</sup> |
| SOCIÉTÉ ANONYME DE VIESVILLE. — Vis et boulons. . . . .                                                        | Belgique. . . . .          | 37              |
| HASENCLEVER et fils. Ennepstrasse. — Faux et outils. . . . .                                                   | Prusse . . . . .           | 66              |
| H.-A. DUBOIS. Düren. — Aiguilles. . . . .                                                                      | Prusse . . . . .           | 119             |
| KRAUSE. Berlin. — Poterie en fonte émaillée. . . . .                                                           | Prusse . . . . .           | 112             |
| COMPAGNIE DES FORGES DE HUSTEN. — Tôles au bois. . . . .                                                       | Prusse . . . . .           | 158             |
| J.-J. BAUER et C <sup>ie</sup> . Stattersdorf. — Vis à bois. . . . .                                           | Autriche. . . . .          | 7               |
| G.-F. WARNER et C <sup>ie</sup> . New-Haven. — Fonte malléable. . . . .                                        | États-Unis . . . . .       | 40              |
| COMPAGNIE DOUGLAS. New-York. — Taillanderie. . . . .                                                           | États-Unis . . . . .       | 66              |
| BEN BAUGH. Birmingham. — Ustensiles de ménage et<br>plaques émaillées . . . . .                                | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 6               |
| J. MORETON et C <sup>ie</sup> . Wolverhampton. — Quincaillerie. . . . .                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 88              |
| BELLARD et C <sup>ie</sup> . Saint-Étienne. — Enclumes, étaux. . . . .                                         | France . . . . .           | 167             |
| GROTHAUS frères. Gosselies. — Clous forgés, ferronnerie. . . . .                                               | Belgique. . . . .          | 14              |



|                                                                       |                            |     |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| C. ADAM, maison Cornette. Metz. — Enclumes.....                       | France.....                | 195 |
| GIENANTH frères. Hochstein. — Fontes et fers.....                     | Bavière.....               | 25  |
| FABRIQUE D'ACIER FONDU DE SAXE. Doehlen. — Acier.....                 | Saxe royale..              | 86  |
| Ach. BERTRAND. Paris. — Galvanoplastie.....                           | France.....                | 271 |
| Ch. FALK. — Vienne. — Or et argent battus.....                        | Autriche....               | 41  |
| CORDIER. Paris. — Cuivre laminé doublé.....                           | France.....                | 107 |
| B. DUPUCH. Paris. — Robinets.....                                     | France.....                | 129 |
| H. WARGNY. Lille. — Robinets.....                                     | France.....                | 131 |
| CAILAR et GUIN. Paris. — Robinets.....                                | France.....                | 132 |
| SOCIÉTÉ DES MINES DE GRÜNEBERG. — Lignite.....                        | Prusse.....                | 1   |
| DUNAND et NICK. Philippeville. — Marbres du Filfila....               | Algérie.....               | 17  |
| Baron WAITZ d'ESCHEN et CRAMER. Hirschberg. — Houille                 | Prusse.....                | 1   |
| LES INGÉNIEURS DES MINES DE LA PROVINCE D'ORAN. — Échan-              |                            |     |
| tillons de roches.....                                                | France.....                | 10  |
| COMPAGNIE DES MINES DE SAXE ET THURINGE. — Lignite et                 |                            |     |
| produits divers.....                                                  | Prusse.....                | 1   |
| SOCIÉTÉ HIBERNIA. Gelsenkirchen. — Houille.....                       | Prusse.....                | 1   |
| SOCIÉTÉ DES MINES DE SCHARLEY. — Calamine.....                        | Prusse.....                | 1   |
| Marquis de QUERRIEU. Querrieu. — Minerais et lignites..               | France.....                | 73  |
| André TOEPPER. Scheibbs. — Fers, cuivres, tôles.....                  | Autriche....               | 174 |
| H. MITSCH. Gradenberg. — Houille, fonte, fer.....                     | Autriche....               | 104 |
| DANIELSSON. Uddeholm. — Fers.....                                     | Suède.....                 | 41  |
| W. DE CRONEBORG. Carlstad-Oestanas. — Fontes, fers....                | Suède.....                 | 32  |
| T. DE BONNECAZE. Froncles. — Tôles.....                               | France.....                | 196 |
| BERNARD-FLEURY et FOURNIER. Gondrillers. — Fils de fer                |                            |     |
| pour cardes.....                                                      | France.....                | 177 |
| RICOT-PATRET. Varigny. — Fontes moulées.....                          | France.....                | 176 |
| FONDERIE D'ALEXANDROVSK. Petrozavodsk. — Fontes et pro-               |                            |     |
| jectiles.....                                                         | Russie.....                | 2   |
| F. SMITH et C <sup>ie</sup> . Halifax. — Fils de fer.....             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 111 |
| J.-A. GREGORINI. Lovère. — Minerais, fonte, acier.....                | Italie.....                | 161 |
| G. DUMONT et C <sup>ie</sup> . Châtelineau. — Fers fins.....          | Belgique....               | 28  |
| ASBECK, OSTHAUS, EICKEN et C <sup>ie</sup> . Hagen. — Aciers.....     | Prusse.....                | 64  |
| BRUNINGHAÛS frères et C <sup>ie</sup> . Werdohl. — Faux et aciers en  |                            |     |
| barres.....                                                           | Prusse.....                | 61  |
| FAMILLE ALBANI. Pesaro. — Soufre.....                                 | Italie.....                | 137 |
| BOULART et C <sup>ie</sup> . Paris. — Nickel.....                     | Italie.....                | 251 |
| Germain DE SALLES. Lisbonne. — Marbres.....                           | Portugal....               | 65  |
| C <sup>ie</sup> ANGLAISE ET AUSTRALIENNE. Londres. — Cuivre.....      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 41  |
| C <sup>ie</sup> DES MINES DE CUIVRE ET BISMUTH DE MURNINIE. Spencers- |                            |     |
| Gulf. — Australie du Sud. Minerais et métaux.....                     | Colonies ang.              | 7   |
| SOCIÉTÉ ANONYME DES MINES DE SOUFRE DES ROMAGNES. —                   |                            |     |
| Soufre.....                                                           | Italie.....                | 135 |



|                                                                                         |                            |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| FRONBERG et DE WILDT. Hermannshutte. — Minerais, fontes.                                | Prusse.....                | 31  |
| SIDOROFF. Saint-Petersbourg. — Graphite de Sibérie.....                                 | Russie.....                | 78  |
| C <sup>ie</sup> HOUILLÈRE DE HASWELL. Sunderland. — Houille.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 53  |
| LEBRUN-VIRLOY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Fonte de moulage.....                       | France.....                | 197 |
| IRROY frères. La Hutte. — Fer, taillanderie.....                                        | France.....                | 166 |
| BARON D'ADELSWAERD. Longwy. — Fonte.....                                                | France.....                | 169 |
| BOUILLON jeune et fils et C <sup>ie</sup> . Limoges. — Fils de fer,<br>pointe.....      | France.....                | 189 |
| DURAND et GUYONNET. Périgueux. — Fonte, fer.....                                        | France.....                |     |
| VANDEL et C <sup>ie</sup> . Laferrière-sous-Songue. — Fils de fer....                   | France.....                | 188 |
| BOUVRY. Randonnai. — Fils à cardes.....                                                 | France.....                | 226 |
| ÉTAT DE PENNSYLVANIE. — Anthracite.....                                                 | États-Unis...              |     |
| DESSAILLY et C <sup>ie</sup> . Grand-Pré. — Phosphates. (Cl. 48.)..                     | France.....                | 55  |
| BONEHILL frères. Marchienne-au-Pont. — Fers.....                                        | Belgique....               | 11  |
| Le marquis D'ALBON. La Poulrière. — Fontes moulées...                                   | France.....                | 330 |
| FORGES DE BAERUM. Christiania. — Fer.....                                               | Norvège ...                | 2   |
| C <sup>ie</sup> HOUILLÈRE DE BODRINGALT. Cardiff. — Houille.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 14  |
| D. DAVIS. Cardiff. — Houille.....                                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 35  |
| SOCIÉTÉ DES MINES DE CRONSTADT. Transylvanie. — Houille.                                | Autriche....               | 86  |
| SACQUELEU. Tournai. — Marbres.....                                                      | Belgique....               | 74  |
| SOCIÉTÉ DE BERGAME POUR LA FABRICATION DE LA CHAUX ET DU<br>CIMENT — Ciment, chaux..... | Italie.....                | 73  |
| SOCIÉTÉ DES MINES DE MONTEPONI. Gagliari. — Galène, mi-<br>nerai de fer.....            | Italie.....                | 245 |
| SOCIÉTÉ DES HOUILLÈRES DE GRAISSESSAC. Paris. — Houille.                                | France.....                | 44  |
| OËSTERLEIN Lilienfeld. Styrie. — Houille, fer.....                                      | Autriche....               |     |
| SOCIÉTÉ DE LA NAVIGATION À VAPEUR DU DANUBE. — Houille.                                 | Autriche....               |     |
| Le baron DE VEAUCE. — Kaolin.....                                                       | France.....                | 56  |
| VEUVE CARRÉ KERISOUE et fils. — Kaolin.....                                             | France.....                | 59  |
| PAUL JACOVENCO. Ploiesti — Pétroles.....                                                | Roumanie...                |     |
| CORRET. Massiac. — Kaolins.....                                                         | France.....                |     |
| ANGLIVIEL et POTHIER. Blidah. — Minerais de cuivre....                                  | Algérie.....               | 27  |
| BOCQUET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tourbe lavée.....                                 | France.....                | 14  |
| Le D <sup>r</sup> HONEYMAN. Nouvelle-Écosse. — Collection de roches.                    | Colonies ang.              |     |
| KLAPPENEACH. Buenos-Ayres. — Minerais d'argent.....                                     | C <sup>en</sup> Argentine  |     |
| MINES DE NICKEL DE RINGEHIGE. — Nickel.....                                             | Norvège....                | 17  |
| S. TRABÉ. Djidjelli. — Plâtre.....                                                      | Algérie.....               | 17  |
| MOREAU frères. Boussu. — Robinets.....                                                  | Belgique ...               | 61  |
| RAYMOND BIVORT. Arbre. — Laiton et cuivre.....                                          | Belgique ...               | 9   |
| USINES DE JOUGOR. Gouvernement de Perm. — Cuivres                                       | Russie.....                | 85  |



|                                                                                                        |                            |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| BATACHOFF frères. Toula. — Ustensiles de cuivre.....                                                   | Russie.....                | 12     |
| HUSSEIN RAZ OGHLOU. Kastamoni. — Vases de cuivre....                                                   | Turquie.....               | 19     |
| PITOT. Florence. — Minerais de cuivre.....                                                             | Italie.....                | 207    |
| J. KNAPP. Strasbourg. — Bronze en poudre.....                                                          | France.....                |        |
| L. HAENLE. Munich. — Bronze en poudre.....                                                             | Bavière.....               | 15     |
| J.-E. BIBERACH. Nuremberg. — Fils et feuilles de laiton..                                              | Bavière.....               | 11     |
| Remy HERMANN. Alf-sur-Moselle. — Fers.....                                                             | Prusse.....                | 44     |
| SOCIÉTÉ DES FONTES DE NASSAU. Oberlahnstein. — Minerais<br>et fontes.....                              | Prusse.....                | 85     |
| KRIEG et TIGLER. Wesel. — Fils de fer.....                                                             | Prusse.....                | 135    |
| DAUBIÉ et C <sup>ie</sup> au BLANC MURGER. Bellefontaine. — Fils de<br>fer et taillanderie.....        | France.....                | 170    |
| SOCIÉTÉ DES MINES ET FORGES DE NEU-OEGE. Limbourg-sur-<br>Lenne. — Cylindres trempés et fer-blanc..... | Prusse.....                | 58     |
| L.-M. LAGOUTTE. Paris. — Fers.....                                                                     | France.....                | 183    |
| Alph. JOBEZ. Siam. — Fers et clous à cheval.....                                                       | France.....                | 230    |
| BONAMY. Doulaincourt. — Fers et chaînes.....                                                           | France.....                |        |
| J.-A. DOS SANTOS. Lisbonne. — Marbres.....                                                             | Portugal....               | 22     |
| SOCIÉTÉ ANONYME DES MINES DU BOTTINO. Seravezza. — Mi-<br>nerais de plomb argentifère.....             | Italie.....                | 239    |
| ROBERT et C <sup>ie</sup> . Oberalm. — Marbre.....                                                     | Autriche....               | 140    |
| E. ZOLI. Forlì. — Soufre.....                                                                          | Italie.....                | 136    |
| Baron de KAISERSTEIN. Raabs. — Graphite.....                                                           | Autriche....               | 80     |
| H. DE BONAND. Montaret. — Terre réfractaire.....                                                       | France.....                | 10     |
| MINES DE RÖROS. — Cuivre.....                                                                          | Norwège....                | 18     |
| A.-A. DA SILVEIRA PINTO. Porto. — Minerai d'argent....                                                 | Portugal....               | 33     |
| SOCIÉTÉ ANONYME DU MOULIN SAINTE-ANNE. Fumay. — Ar-<br>doises.....                                     | France.....                | 325    |
| CHARLIER et C <sup>ie</sup> . Caumont-l'Éventé. — Ardoises.....                                        | France.....                | 324    |
| J. STICKLEY. Londres. — Métaux précieux et or en feuilles.                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 115    |
| PAUWELS et fils. Paris. — Ustensiles de ménage.....                                                    | France....                 | 91-171 |
| SOCIÉTÉ DE LA MARCK ET DE WESTPHALIE. Letmathe. — Mi-<br>nerais de zinc et de plomb.....               | Prusse.....                | 74     |
| A. STOTZ. Stuttgart. — Fonte malléable.....                                                            | Wurtemberg.                | 5      |
| HEELEY et fils. Birmingham. — Objets en acier poli....                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 54     |
| Th. MOLL et C <sup>ie</sup> . Gosselies. — Poterie en fer étamé....                                    | Belgique....               | 59     |
| G. et J. BECQUET. Bruxelles. — Clous forgés.....                                                       | Belgique....               | 7      |
| GOEBEL. Voerde. — Limes et faux.....                                                                   | Prusse.....                | 106    |
| EBEL et LOHMANN. Berlin. — Ustensiles de ménage.....                                                   | Prusse.....                | 118    |
| J. ALOÏS ZEILINGER. Gaal. — Faux.....                                                                  | Autriche....               | 44-88  |
| M <sup>me</sup> veuve LAMBERT. Charleroi. — Clous forgés.....                                          | Belgique....               | 51     |



|                                                                         |                            |     |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| PRIQUELER et LOISEAU. Paris. — Boulons, vis de blindage.                | France.....                | 218 |
| SIROT WAGRET. Trihl-Saint-Léger. — Boulons.....                         | France.....                | 234 |
| FR. VETTER. Ludwigsburg. — Objets de ferblanterie<br>vernis.....        | Wurtemberg.....            | 11  |
| TESNIÈRE et BERTHOD. Paris. — Boulons.....                              | France.....                | 218 |
| FONDU et C <sup>ie</sup> . Braine-le-Comte. — Boulons.....              | Belgique.....              | 66  |
| FORGES CAROLINA. Oberlahnstein. — Fer battu.....                        | Prusse.....                | 124 |
| CHOUANARD. Paris. — Outils.....                                         | France.....                | 54  |
| BOULAND. Paris. — Limes.....                                            | France.....                | 245 |
| LECOQ. Paris. — Ressorts, fourchettes de parapluies....                 | France.....                | 287 |
| CLETT et C <sup>ie</sup> . Nuremberg. — Pointes.....                    | Bavière.....               | 1   |
| J. DENK. Vienne. — Objets estampés.....                                 | Autriche....               | 25  |
| Berthold FISCHER. Traisen. — Objets en fer et en acier...               | Autriche....               | 44  |
| Math. NEHRER. Rosenau. — Clouterie.....                                 | Autriche....               | 106 |
| ZIEGLER et BULLATY. Budweis. — Clouterie.....                           | Autriche....               | 191 |
| PHILIPPI et CETTO. Stromberg. — Fer-blancs et tôles émail-<br>lées..... | Prusse.....                | 123 |
| J. PAGE. Birmingham. — Tire-bouchons.....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 94  |
| MANGIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Limes.....                         | France.....                | 242 |
| BERL. Paris. — Lits en fer.....                                         | France.....                | 292 |
| SCHALK. Lisbonne. — Clous.....                                          | Portugal....               |     |
| GAUTHIER. — Outils montés. (Cl. 54.).....                               | France.....                |     |
| LAVIGNE. Saint-Martin. — Tourbes et dérivés.....                        | France.....                | 79  |
| CHALLETON DE BRUGHAT. Montauger. — Tourbe.....                          | France.....                | 77  |
| S.-H. RANDALL. New-York. — Mica.....                                    | États-Unis..               | 63  |
| MACDONALD FIELD et C <sup>ie</sup> . Aberdeen. — Granits polis....      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 78  |
| SOCIÉTÉ DE LA PROVIDENCIA. Santander. — Minerai de fer.                 | Espagne....                | 147 |
| BUDERUS et fils. Audenschmiede. — Minerai de fer.....                   | Prusse.....                | 1   |
| SOCIÉTÉ DES CARRIÈRES DU MONTELANC. Paris. — Jaspes...                  | France.....                | 349 |
| Vicomte DE BARBACENA. Santa-Catharina. — Houilles....                   | Brésil.....                | 1   |
| GOURJU. Bonpertuis. — Aciers.....                                       | France.....                | 163 |
| M. CHAVAGNAT. Paris. — Articles de ménage, ferblan-<br>terie.....       | France.....                | 299 |
| BOURGERIE. Paris. — OEillets métalliques.....                           | France.....                | 310 |
| BARADUC. Paris. — Acier poli pour meubles.....                          | France.....                | 282 |
| CH. DUROZEY et C <sup>ie</sup> . Berdoulet. — Faux.....                 | France.....                | 204 |
| CAZAUBON. Paris. — Robinets.....                                        | France.....                | 133 |
| SIMONET. Paris. — Robinets.....                                         | France.....                | 127 |
| LAMBERT. Vuillafans. — Clous.....                                       | France.....                | 233 |
| MAISON DE LA FLOTTE D'ANGLETERRE. Paris. — Quincaillerie. (Cl. 54).     | France.                    |     |
| STEINER et fils. Laupheim. — Outils. (Cl. 54).....                      | Wurtemberg.                | 1   |



|                                                                                    |                            |       |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| LASAGNO frères. Aoste. — Aciers, faux.....                                         | Italie.....                | 145   |
| A. SCHWEIZER. Furlth. — Montures de lunettes en acier...                           | Bavière.....               | 19    |
| DEMALLE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tables de plomb.....                         | France.....                |       |
| S.-J. ADDIS. Londres. — Outils tranchants.....                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 2     |
| BACHELAY frères. Lisbonne. — Lit en fonte.....                                     | Portugal....               | 1     |
| WÖRNER. Balingen. — Feuilles et fils de cuivre.....                                | Wurtemberg.                |       |
| Ch. GOTTBILL. Mariahütte. — Ustensiles en fonte.....                               | Prusse.....                | 146   |
| BURKHARDT, KAHPERT et C <sup>ie</sup> . Schmalkalden. — Alènes et<br>poinçons..... | Prusse.....                | 140   |
| A.-D. BOUIS. Moscou. — Fil de fer, clous.....                                      | Russie.....                | 18    |
| HILL et SKERRY. Nouvelle-Écosse.....                                               | Colonies Ang.              | 6     |
| HOUSSAY. Paris. — Vis à métaux.....                                                | France.....                | 216   |
| BOUCHACOURT. Paris. — Boulons.....                                                 | France.....                | 217   |
| LEGARDEUR. Paris. — Limes.....                                                     | France.....                | 180   |
| JUSTAULT DE BELLEVIGNE. Paris. — Chiffres, poinçons, tim-<br>bres.....             | France.....                | 257   |
| F. GONÇALVÈS RAMOS. Rio de Janeiro. — Outils, chaudron-<br>nerie.....              | Brésil.....                | 194   |
| COCETO DOS SANTOS. Rio de Janeiro. — Ornaments en fonte<br>et taillanderie.....    | Brésil.....                | 196   |
| CAMBIAGGIO. — Tubes en fer.....                                                    | Italie.....                |       |
| GLEIZE. Paris. — Chaudronnerie.....                                                | France.....                | 280   |
| JAQUET. Paris. — Robinets.....                                                     | France.....                | 130   |
| TERME. Paris. Phosphates.....                                                      | France.....                | 48-65 |
| BOULANGER. Paris. — Étain en feuilles.....                                         | France.....                | 137   |
| DUBUISSON-GALLOIS. Paris. — Cloches.....                                           | France.....                | 336   |
| CHAUVEL. Évreux. — Laiton ouvré.....                                               | France.....                | 114   |
| Ft. ZEITLINGER. Michldorf. — Faux.....                                             | Autriche....               | 48-91 |
| Ft. ZEITLINGER. Moln. — Faux.....                                                  | Autriche....               | 95    |
| J. MOSER. Spital-am-Pyrm. — Faux.....                                              | Autriche....               | 48-50 |
| DOMENECH. Barcelone. — Cylindres en acier.....                                     | Espagne....                | 26    |
| BARBOU et fils. Paris. — Porte-bouteilles en fer.....                              | France.....                | 291   |
| Cesse MAMI. Rome. — Soufre de Canale.....                                          | États Pont...              | 5     |
| DERVILLIERS. Paris. — Marbres.....                                                 | France.....                |       |
| PETITEAU. Paris. — Turquoises d'Arabie.....                                        | France.....                |       |
| UNIVERSITÉ ROMAINE. Rome. — Collections de roches.....                             | États Pont...              |       |
| CONSEIL DÉPARTEMENTAL DU DISTRICT DE BUZEO. — Ambre<br>jaune.....                  | Roumanie...                |       |
| MINES DE LANGENZUG. Mies. — Minerais de plomb.....                                 | Autriche....               | 5     |
| CONRAETZ et DITTLER. Vienne. — Couverts en maillechort..                           | Autriche..ch.              | 22.25 |
| COMPAGNIE DES ARDOISIÈRES DE VALONGO. Porto... Ardoises.                           | Portugal....               |       |
| GORJAO. Lisbonne. — Argile réfractaire, briques et tuyaux.                         | Portugal....               |       |



*Mentions honorables.*

|                                                                                           |                              |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----|
| RUFFIÉ. Foix. — Minerais pulvérisés .....                                                 | France .....                 |    |
| TULINIUS. Eskefiord. — Spath d'Islande .....                                              | Danemark ..                  | 6  |
| J. PERÈS. Batna. — Cuivre gris .....                                                      | Algérie .....                | 38 |
| Giuseppe BONIZZI. Rome. — Minerais métalliques de la Tolla .....                          | États Pontif. ..             | 3  |
| MUSÉE DE COPENHAGUE. — Collections .....                                                  | Danemark ..                  | 47 |
| P. LLACAYO. Trujillo. — Chaux phosphatée .....                                            | Espagne. ....                | 54 |
| Mario LUNA. Logrosan. — Chaux phosphatée .....                                            | Espagne .....                | 58 |
| FOUCAULT. Paris. — Collection de pétroles .....                                           | Roumanie .....               |    |
| GHICA. Comanesti. — Lignite .....                                                         | Roumanie .....               | 8  |
| Lewis MACPHERSON. Sandhurst. Victoria. — Minerai d'or ..                                  | Col. anglaises ..            | 5  |
| GIRARD et NICOLAS. Bône. — Minerai magnétique .....                                       | Algérie .....                | 5  |
| Henri How. Nouvelle-Écosse. — Collections .....                                           | Col. anglaises ..            | 12 |
| SOCIÉTÉ CIVILE DE MALFIDANO. Paris. — Minerai de plomb et de cuivre .....                 | France .....                 | 61 |
| RÉGIS. Marseille. — Malachites importées d'Afrique .....                                  | France .....                 |    |
| Désiré MICHEL. Fuveau. — Lignite .....                                                    | France .....                 |    |
| CHARBONNAGES DE LA LOUVIÈRE ET DE LA PAIX. — Houilles ..                                  | Belgique .....               | 82 |
| CHARBONNAGE DU BOIS-DU-LUC. — Houilles .....                                              | Belgique .....               | 78 |
| SCHNEWLIN et MERIAN. Rorschach. — Marbres .....                                           | Suisse .....                 | 13 |
| JOHNSON. San-Paolo. — Houilles .....                                                      | Brésil .....                 | 8  |
| CHARBONNAGE DU LEVANT-DU-FLÉNU. — Houilles .....                                          | Belgique .....               | 81 |
| SOCIÉTÉ ANONYME DE BELLEVUE, BAISIEUX, DOUR et TRULIN. Élouges. — Houilles .....          | Belgique .....               | 77 |
| SOCIÉTÉ ANONYME DE CRACHET ET DE PICKERY. Frameries. — Houilles .....                     | Belgique .....               | 80 |
| SOCIÉTÉ DE BOUSSU, SAINTE-CROIX ET SAINTE-CLAIRE. BOUSSU. — Houilles .....                | Belgique .....               | 79 |
| COMMISSION DE LA TRINITÉ. — Bitumes .....                                                 | Col. anglaises ..            |    |
| G. HORDLICZKA. Rogoznik. — Minerais de zinc et de fer ..                                  | Russie .....                 | 33 |
| SOCIÉTÉ DU CHEMIN DE FER DU NORD DE L'EMPEREUR FERDINAND. Vienne. — Houille et coke ..... | Autriche .....               | 79 |
| MARTIN frères. Saint-Austell. — Kaolin .....                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne .. | 80 |
| M.-M. ARDOUIN. Guyane. — Collections .....                                                | Col. Franç. ....             |    |
| HOUELLÈRE DE LORD VANES. — Houille .....                                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne .. |    |
| CARRANZA. Buénos-Ayres. — Collection .....                                                | C <sup>on</sup> Argentine .. | 2  |
| CHAVOIX. Excideuil. — Sable réfractaire .....                                             | France .....                 |    |
| Ath. OUKHOFF. Ekaterinbourg. — Minerais de chrome et de nickel .....                      | Russie .....                 | 63 |
| VAN DEN BRULE et ALEXANDRESKO. Schwabwiller. — Pétroles ..                                | France .....                 | 84 |



|                                                                           |                                    |       |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------|
| QUEZ-LAVIE. Vagnas. — Schistes bitumineux . . . . .                       | France. . . . .                    |       |
| SEYTRE. — Schistes agglomérés . . . . .                                   | France. . . . .                    | 15    |
| GIROU DE BUZAREINGNES. — Collections . . . . .                            | France. . . . .                    | 53    |
| GODEFROY. Châteaufoux. — Minéraux utiles de l'Indre . . . . .             | France. . . . .                    | 48    |
| SOCIÉTÉ MINÈRE DE BOHÈME. Pilsen. — Houille . . . . .                     | Autriche. . . . .                  | 184   |
| COUPERY DE SAINT-GEORGES. Dinant. — Marbres . . . . .                     | Belgique. . . . .                  | 20    |
| RONDELEUX et C <sup>ie</sup> . Buxières. — Schistes bitumineux . . . . .  | France. . . . .                    | 34    |
| BAYERN. Tiflis. — Collections du Caucase . . . . .                        | Russie. . . . .                    | 93    |
| LAJARRIGE. Apt. — Soufre . . . . .                                        | France. . . . .                    | 4     |
| LASSALLE. Seyssel. — Bitumes . . . . .                                    | France. . . . .                    |       |
| J.-D. GOULD. Boston. — Mica . . . . .                                     | États-Unis. . . . .                | 8     |
| MARTEL. Mârsanne. — Tripoli . . . . .                                     | France. . . . .                    |       |
| LABAILLE A RAS-EL-MA. Bône. — Minerai de mercure . . . . .                | Algérie. . . . .                   | 14    |
| DE JAIFFE-DEVROYE. Mazy-Golzinnes. — Marbres . . . . .                    | Belgique. . . . .                  | 47    |
| NICOLI et ROSSI. Paris. — Marbres . . . . .                               | Italie . . . . .                   | 44-48 |
| W. BARNES. Nouvelle-Écosse. — Collection du terrain carbonifère . . . . . | Colonies Ang.                      | 4     |
| BARRELET. Indes. — Collection géologique . . . . .                        | Col. Franç. . . . .                |       |
| SOPWITH. Londres. — Minerais de plomb . . . . .                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 113   |
| GOVERNEUR DE LA PROVINCE D'ALBACETE. — Soufre . . . . .                   | Espagne. . . . .                   | 40    |
| REBAGLIATO. Orihuela — Marbres . . . . .                                  | Espagne. . . . .                   |       |
| IVANOFF. Alexandrowka. (Gouvernement de Ekaterinoslaw.)                   |                                    |       |
| — Houilles . . . . .                                                      | Russie . . . . .                   | 39    |
| SILGEL. Syra. — Marbres . . . . .                                         | Grèce. . . . .                     | 77    |
| GALIZZIA. Malte. — Roches de construction . . . . .                       | Colonies Ang.                      | 4     |
| Major RICHARD. — Minerai d'argent . . . . .                               | C <sup>en</sup> Argentine          |       |
| Vict. NOBACK. Prague. — Graphite . . . . .                                | Autriche. . . . .                  | 118   |
| ABDUL-ABRÈS. — Collections . . . . .                                      | Turquie. . . . .                   |       |
| ENGELHART. Burra-Burra, Australie du Sud — Malachites . . . . .           | Colonies Ang.                      | 2     |
| PITORRE. Paris. — Collections . . . . .                                   | France. . . . .                    | 25    |
| Le prince DE CAPOUE. Theux. — Minerais divers . . . . .                   | Belgique. . . . .                  | 12    |
| MINET frères. Denée. — Marbres . . . . .                                  | Belgique. . . . .                  | 57    |
| Arch. MAGGIA. Biella. — Marbres . . . . .                                 | Italie . . . . .                   | 9     |
| OCTAVO DI CANOSSA. Vérone. — Marbres . . . . .                            | Italie. . . . .                    | 13    |
| TOLOMEI. Sienne. — Marbres . . . . .                                      | Italie. . . . .                    | 37    |
| PICCININI frères. Pradalunga. — Pierres à aiguiser . . . . .              | Italie. . . . .                    | 72    |
| REPETTO. Lavagne. — Pierres de Lavagne . . . . .                          | Italie. . . . .                    | 60    |
| CRIODELLI. Membro. — Pierres à aiguiser les faux . . . . .                | Italie. . . . .                    | 71    |
| SOCIÉTÉ DE BRESCIA. — Schistes . . . . .                                  | Italie. . . . .                    | 122   |
| RICCARDI DI NETRO. Turin. — Minerais . . . . .                            | Italie. . . . .                    | 147   |
| S. COMMISSION DE CATANE. — Soufres de Sicile . . . . .                    | Italie. . . . .                    | 139   |



|                                                                                             |                                    |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| MINES D'AGARDO. — Minerais de cuivre. . . . .                                               | Italie. . . . .                    | 199 |
| H. ETHESTOVENE-BLACKE. Scopello. — Minerais de nickel. . . . .                              | Italie. . . . .                    | 249 |
| SANTI. Montalcino. — Terre brune et jaune. . . . .                                          | Italie. . . . .                    | 102 |
| ALLARD. Alexandrie. — Minerai d'or. . . . .                                                 | Italie. . . . .                    | 253 |
| DE MORTEMART, DUC DE CASOLE. Paris. — Cinabre. . . . .                                      | Italie. . . . .                    | 252 |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE SIENNE. — Roches. . . . .                                            | Italie. . . . .                    | 253 |
| VOIRET. Menat, — Schistes bitumineux. . . . .                                               | France. . . . .                    | 80  |
| HEUSCHEN et C <sup>ie</sup> . Montjean. — Houilles. . . . .                                 | France. . . . .                    | 48  |
| LELSEBERG. New-York. — Tourbe préparée. . . . .                                             | États-Unis. . . . .                | 58  |
| J.-H. JACKSON. New-York. — Minerais et fossiles. . . . .                                    | États-Unis. . . . .                | 37  |
| COMPAGNIE DE LA MINE DE TELHADELLA. Lisbonne. — Mi-<br>nerai de cuivre. . . . .             | Portugal. . . . .                  | 21  |
| ERNEST DELIGNY. Lisbonne. — Pyrites cuivreux. . . . .                                       | Portugal. . . . .                  | 22  |
| DIRECTION DES TRAVAUX PUBLICS DE ANGRA DU HEROISME.<br>Ile de Terceira. — Minéraux. . . . . | Portugal. . . . .                  | 65  |
| DIRECTION DES TRAVAUX PUBLICS. Coïmbra. — Minéraux. . . . .                                 | Portugal. . . . .                  | 65  |
| CARRIÈRES DE KALMARDEN. Norrköping. — Marbres. . . . .                                      | Suède. . . . .                     | 1   |
| IGËLSTROEM. PHILIPSTAD. — Manganèse. . . . .                                                | Suède. . . . .                     | 3   |
| MUSÉE DE L'UNIVERSITÉ. Christiania. — Minéraux. . . . .                                     | Norwège. . . . .                   | 12  |
| SLATINA. — Sel gemme. . . . .                                                               | Autriche. . . . .                  |     |
| VOLDERAUER. Rothguldén-en-Lungau. — Arsenic. . . . .                                        | Autriche. . . . .                  | 179 |
| MINES DE SEGEN GOTTESBERG. Lokenhaus. — Roches diverses. . . . .                            | Autriche. . . . .                  | 158 |
| ACKERMAN. Weissenbourg. — Syénites et granit. . . . .                                       | Bavière. . . . .                   | 23  |
| ARDOISIÈRES DE CEVINS. — Ardoises. . . . .                                                  | France. . . . .                    |     |
| MARIETTA GERVASONE. Villeneuve-d'Aoste. — Fonte et fer. . . . .                             | Italie. . . . .                    | 156 |
| FORGES DE FRITZOE. Laurvig. — Fer. . . . .                                                  | Norwège. . . . .                   | 4   |
| BROTHERTON et C <sup>ie</sup> . Wolverhampton. — Tuyaux soudés. . . . .                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 19  |
| C.-A. RETTIG. Kihlafors. — Fer. . . . .                                                     | Suède. . . . .                     | 61  |
| J. SWEDBERG. Hellefors. — Fer. . . . .                                                      | Suède. . . . .                     | 34  |
| DIRECTION DES USINES DE KIEFER. Kufstein. — Fers affinés,<br>aciers bruts, affinés. . . . . | Autriche. . . . .                  | 73  |
| BALASCHEFF frères. Novo-Nikolskoé. — Fil de fer, clous. . . . .                             | Russie. . . . .                    | 8   |
| BOCHENSKI frères et WIELOGLOWSKI. Ruda-Maleniecka. —<br>Fonte et fer. . . . .               | Russie. . . . .                    | 15  |
| FABRIQUE D'ARMES DE ZLATOUST. Perm. — Essieux, cylindres<br>en acier fondu. . . . .         | Russie. . . . .                    | 91  |
| FORGES DE KAMSK (G <sup>t</sup> de Perm). — Tôle pour blindage. . . . .                     | Russie. . . . .                    | 41  |
| Ignace et Marie FURST. Buchsengut. — Fils de fer. . . . .                                   | Autriche. . . . .                  | 47  |
| L.-F. BUDERUS. Neuwied. — Tôles et fer-blanc. . . . .                                       | Prusse. . . . .                    | 45  |
| SOCIÉTÉ ROMAINE DES MINES DE FER DE TIVOLI. — Fer. . . . .                                  | États Pontif. . . . .              | 9   |
| SOCIÉTÉ DES USINES DE LIMBOURG-SUR-LENNE. — Aciers. . . . .                                 | Prusse. . . . .                    | 69  |
| BONNOR jeune et C <sup>ie</sup> . Donjeux. — Feuillards de fer. . . . .                     | France. . . . .                    | 193 |



|                                                                                               |                                |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| N.-L. ARPP. Waertsilae (Finlande). — Produits métallurgiques.....                             | Russie.....                    | 5   |
| COMPAGNIE YSTALIFERA. Swansea. — Tôle d'étain en feuilles.....                                | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 134 |
| VICKERMANN et C <sup>ie</sup> . Tenby. — Fers.....                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 125 |
| BOZZA, directeur des usines de la Perseveranza. Piombino et Volterra. — Rails en acier.....   | Italie.....                    | 171 |
| SCHNEIDER. Neunkirchen. — Fontes.....                                                         | Prusse.....                    | 27  |
| F. HUEBER. Josephthal. — Fils de fer.....                                                     | Autriche.....                  | 72  |
| BELOSSELSKI-BELOZERSKI. Katav-Ivanovsk. — Fers marchands et aciers.....                       | Russie.....                    | 94  |
| P. LOEF. Furudal. — Fer.....                                                                  | Suède.....                     | 93  |
| LEACH, FLOWER et C <sup>ie</sup> . Neath. — Tôles étamées.....                                | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 73  |
| RUBINI et SCALINI. Dongo-Comé. — Fontes et fers.....                                          | Italie.....                    | 158 |
| G.-W. SUNDBLAD. Siljansfors. — Fers et aciers.....                                            | Suède.....                     | 64  |
| P. DE LAGERHUKELM. Carlsjoga-Bofors. — Fers laminés.....                                      | Suède.....                     | 37  |
| USINES DE ROSSITZ. Moravie. — Fers laminés.....                                               | Autriche.....                  |     |
| JAHUET, GORAND, LAMOTTE et C <sup>ie</sup> . Ottange. — Pièces moulées et fers en barres..... | France.....                    | 157 |
| DIEGO MORAZA. Albacete. — Produits métallurgiques.....                                        | Espagne.....                   | 37  |
| J. WARTON. Philadelphie. — Nickel, cobalt et zinc.....                                        | États-Unis.....                | 44  |
| LA PROVIDENCE. Santander. — Minerais de zinc.....                                             | Espagne.....                   | 147 |
| WALSER. Pesth. — Cloches et beffroi en fer.....                                               | Autriche.....                  | 181 |
| BRADY et C <sup>ie</sup> . Londres. — Toitures de zinc et de fer galvanisé.....               | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 17  |
| SOCIÉTÉ DES MINES ET DES USINES DE REICHENSTEIN. — Minerais et produits d'arsenic.....        | Prusse.....                    | 77  |
| BANKART et fils. Briton-Ferry et Londres. — Minerais de cuivre.....                           | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 4   |
| LACROIX et C <sup>ie</sup> . La Couronne. — Toiles métalliques.....                           | France.....                    | 299 |
| BAGUÈS. Paris. — Objets en cuivre repoussé au marteau.....                                    | France.....                    | 283 |
| G. PRADRERA. Bilbao. — Laiton et cuivre.....                                                  | Espagne.....                   | 182 |
| LA COMTESSE DE KOSSAKOVSKY. Arkhangel (Orenbourg). — Minerais et barres de cuivre.....        | Russie.....                    | 99  |
| DASCHKOFF, USINE DE BLAGOVESTCHENSK. — Produits de la fonte de cuivre.....                    | Russie.....                    | 25  |
| HUARD et C <sup>ie</sup> . Paris. — Chaudronnerie de cuivre.....                              | France.....                    | 279 |
| REGNAUD. Paris. — Chaudronnerie de cuivre.....                                                | France.....                    | 281 |
| SIMON OUVAROFF. Toulou. — Bouilloires <i>samovars</i> de tombac et de cuivre.....             | Russie.....                    | 64  |
| STEPHEN. Erzeroum. — Ustensiles de ménage.....                                                | Turquie.....                   | 83  |
| AUBERT. Paris. — Appareils de chauffage.....                                                  | France.....                    | 297 |
| J. MANELLI. Florence. — Ustensiles de cuivre.....                                             | Italie.....                    | 222 |



|                                                                                     |                           |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| A. VOLOSCHINOFF. Saint-Pétersbourg. — <i>Samovars</i> (bouilloires.)                | Russie                    | 88    |
| S. EBNER. Klagenfurt. — Plomb, zinc, zinc sulfuré.                                  | Autriche                  | 36    |
| KOLBENHAYER. Vienne. — Objets en cuivre oxydé.                                      | Autriche                  | 84    |
| KUSCHEL. Vienne. — Zinc brut.                                                       | Autriche                  | 88    |
| C. SACHS. Eppstein. — Objets en étain, fer-blanc.                                   | Prusse                    | 104   |
| GAILLARD fils. Paris. — Toiles métalliques.                                         | France                    | 300   |
| VIALETTE et BOUTIER. Paris. — Tubes métalliques étirés.                             | France                    | 110   |
| J.-A. VARRENTTRAPP. Francfort-sur-le-Mein. — Or battu.                              | Prusse                    |       |
| CARDOZO et fils. Porto. — Feuilles d'or et d'argent.                                | Portugal                  | 2     |
| David BEAU et fils. Alais. — Minerais d'antimoine et produits divers.               | France                    | 74    |
| HAENDLER et NATTERMANN-MUNDEN. Minden. — Plaques de plomb et feuilles d'étain.      | Prusse                    | 153   |
| SCHLEICHER et fils. Stolberg. — Laiton laminé, chaudron.                            | Prusse                    | 157   |
| SOELLNER. Nuremberg. — Bronze en poudre.                                            | Bavière                   | 16    |
| CONRADTY. Nuremberg. — Bronze en poudre.                                            | Bavière                   | 17    |
| SELM-EFFENDI. Constantinople. — Robinets.                                           | Turquie                   | 4     |
| MEHMED-AGHA. Kastamoni. — Service de cuivre jaune et rouge.                         | Turquie                   | 20    |
| BENHAM et fils. Londres. — Ornaments.                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne | 8     |
| TOGNOZZI-MARINI. Florence. — Cloche de bronze.                                      | Italie                    | 230   |
| VALDELIÈVRE. Lille. — Robinets.                                                     | France                    | 126   |
| DAMIOLI. Pisogne. — Fers.                                                           | Italie                    | 162   |
| CORNÉLIANI et C <sup>ie</sup> . Milan. — Fers.                                      | Italie                    | 150   |
| MORLAND, WATSON et C <sup>ie</sup> . Montréal. — Scies.                             | Col. anglaises.           |       |
| FONTAINE et FOURMONT. Paris. — Boulons et vis cylindriques.                         | France                    | 213   |
| W. M. HEATH. Redditch. — Aiguilles.                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne | 53    |
| Veuve FAUCONIER-DELIRE. Châtelet. — Clous forgés.                                   | Belgique                  | 31    |
| JOURDAIN. Paris. — Vis cylindriques.                                                | France                    | 200   |
| FONTENAY. Paris. — Vis cylindriques.                                                | France                    | 220   |
| COMPAGNIE DE BIRMINGHAM ET DU NORD DE L'ANGLETERRE. York. — Clous et rivets.        | G <sup>de</sup> -Bretagne | 10    |
| J.-F. MILLWARD. Birmingham. — Poinçons d'acier et aiguilles pour machines à coudre. | G <sup>de</sup> -Bretagne | 83    |
| COMPAGNIE JAMES FOUNDRY. Walsall. — Grosse ferronnerie.                             | G <sup>de</sup> -Bretagne | 64    |
| NICOUD. Paris. — Limes.                                                             | France                    | 241   |
| J. PARKES. Birmingham. — Clous taillés.                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne | 96    |
| DINCO-JORDAN. Jemmapes. — Métaux galvanisés.                                        | Belgique                  |       |
| OFFNER. Wolfsberg. — Faux.                                                          | Autriche                  | 48-58 |
| KÖRSI. Andritz. — Enclumes.                                                         | Autriche                  | 54-12 |



|                                                                                |                                |       |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------|
| HIGGINS, Saint-Hilaire. — Outils.....                                          | Canada.....                    | 41-19 |
| BOURGEOIS ET COSSON, Nouzon. — Pelles et pincettes.....                        | France.....                    | 295   |
| F.-J. STANLEY, Londres. — Fers à cheval.....                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 114   |
| LIBOTTE, GILLIEAUX et C <sup>ie</sup> , Gilly. — Limes.....                    | Belgique.....                  | 55    |
| SCHWARZ, Aichet. — Guimbardes.....                                             | Autriche.....                  | 154   |
| CARDOSO, Porto. — Plomb de chasse.....                                         | Portugal.....                  | 3     |
| LORÉE ET PUPIL, Paris. — Limes.....                                            | France.....                    | 269   |
| DOLLAR frères, Londres. — Fer à cheval.....                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 37    |
| VAUZELLE, Paris. — Boulons.....                                                | France.....                    | 217   |
| Théophile WEINMEISTER, Spital-sur-Pyhrn. — Faux.....                           | Autriche.....                  | 45-80 |
| Comte de MOERNER, Norkoping-Sonstorp. — Clous.....                             | Suède.....                     | 87    |
| DENILLE, Paris. — Pointes.....                                                 | France.....                    | 239   |
| CHOQUET, Paris. — Taillanderie.....                                            | France.....                    | 251   |
| MAREY, Paris. — Fil de fer, pointes.....                                       | France.....                    | 288   |
| VERSHAVE, Paris. — Ressorts pour meubles.....                                  | France.....                    | 286   |
| POTTECHER, Bussang. — Couverts étamés.....                                     | France.....                    | 307   |
| GÉRARD, Nouzon. — Clous.....                                                   | France.....                    | 353   |
| SMITH, Leicester. — Aiguilles automatrices.....                                | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 112   |
| BAYARD, Liège. — Boulons.....                                                  | Belgique.....                  | 5     |
| GÉRARD et DIDIER, Bouillon. — Ferronnerie, fiches, charnières.....             | Belgique.....                  | 38    |
| DAHM, KNOEDGEN et KIRCHNER, Fraulautern. — Objets en tôle.....                 | Prusse.....                    | 122   |
| DE GAHLEN, Gerresheim. — Clous et rivets.....                                  | Prusse.....                    | 148   |
| COLLEEN et SJOEBRING, Jonköping Marieholm. — Clous.....                        | Suède.....                     | 90    |
| BOUVIER fils et C <sup>ie</sup> , Chambon-Feugerolles. — Boulons et Limes..... | France.....                    | 381   |
| SCHUMACHER frères, Châtelaineau. — Rivets de chaînes.....                      | Belgique.....                  | 75    |
| SCHAIBLE, Paris. — Boulons.....                                                | France.....                    | 215   |
| ROGEAT, Lyon. — Fontes émaillées.....                                          | France.....                    | 301   |
| BECKERS DAMUZEUX, Laeken. — Rivets et chaînes.....                             | Belgique.....                  | 30    |
| V.-F. NUNES, Porto. — Meubles en fer.....                                      | Portugal.....                  | 31    |
| P. MAIER, Greifenburg. — Faux.....                                             | Autriche.....                  | 48-45 |
| Jean HORACK, Carolinenthal. — Outils montés.....                               | Autriche.....                  | 54-11 |
| DIETZ. — Outils, Canada.....                                                   | Col. anglaises.....            |       |
| PRATT. — Aiguilles.....                                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne..... |       |
| KAHN et C <sup>ie</sup> , Cologne. — Chaînes.....                              | Prusse.....                    | 144   |
| DEVAUREIX, Paris. — Vis cylindriques.....                                      | France.....                    | 223   |
| CHARTIER, Paris. — Filières et tarauds.....                                    | France.....                    | 255   |
| OTLET fils, Fontaine-l'Évêque. — Clous.....                                    | Belgique.....                  | 65    |
| MEYER, Vomperbach. — Poêles et chaudrons.....                                  | Autriche.....                  | 95    |



|                                                                                                     |                            |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| PREVOST, QUINART et C <sup>ie</sup> . Revin. — Clous pour fers à cheval.                            | France.....                | 237   |
| CONRAD FORCHER. Rothenthurm. — Faux.....                                                            | Autriche....               | 48-17 |
| G. ZEITLINGER. Strub. — Faux.....                                                                   | Autriche....               | 93    |
| EERLÉ. Augsburg. — Scies à contourner.....                                                          | Bavière....                | 22    |
| GREEN. — Outils de corroyeur.....                                                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. |       |
| STARR et fils. Nouvelle-Écosse. — Patins et outils.....                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 19    |
| GRÜBER. Wehringhausen. — Pelles, etc.....                                                           | Prusse.....                | 109   |
| WISS fils. Kleinschmalkalden. — Coutellerie.....                                                    | Prusse.....                | 114   |
| PANLECHNER. Fünfhaus. — Petites scies.....                                                          | Autriche....               | 54    |
| BRUNNER. — Vienne. Petites scies.....                                                               | Autriche....               |       |
| J.-V. HILL. Londres. — Scies à main.....                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 58    |
| HAYES, CROSSLEY et BENNETT. Londres. — Aiguilles.....                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 53    |
| SOCIÉTÉ DES MINES DE HOFFNUNGSGZEHE. Bentheim. — Asphaltes.....                                     | Prusse.....                | 1     |
| P.-V. THISQUEN. Neuhattlich. — Tourbe comprimée pour chauffage des machines et hauts fourneaux..... | Prusse.....                |       |
| J.-G. GENTZ. Neu Ruppin. — Tourbe.....                                                              | Prusse.....                |       |
| P. PIETZKER. Dulzig. — Lignite.....                                                                 | Prusse.....                |       |
| A. RITTER. Bochum. — Coke.....                                                                      | Prusse.....                |       |
| W. LODE. Breslau. — Pyrites et produits chimiques.....                                              | Prusse.....                | 78    |
| J.-B. HEIMANN. Bonn. — Minerais de cuivre.....                                                      | Prusse.....                | 1     |
| BURKARD et DÖRING. Winkel. — Manganèse.....                                                         | Prusse.....                |       |
| SOCIÉTÉ DITE OBERHESSEISCHER-HUTTENVEREIN. Biedenkopf. — Minerais de fer et fers.....               | Prusse.....                |       |
| MILLOUAIN. La Rochelle. — Agglomérées.....                                                          | France.....                |       |
| DE LESDAIN. Paris. — Agglomérées.....                                                               | France.....                | 21    |
| LAROCHE. Saulxures. — Tourbe.....                                                                   | France.....                |       |
| COMPAGNIE DES MINES DE CUIVRE DU CAP. Namaqualand. — Minerais de cuivre.....                        | Col. anglaises.            | 2     |
| MINES DE CUIVRE DE PEAK DOWNS. Queensland. — Minerais de cuivre.....                                | Col. anglaises.            |       |
| GEOLOGICAL SURVEY. Terre-Neuve. — Collections.....                                                  | Col. anglaises.            | 1     |
| Le cardinal ALTIERI. Rome. — Collections.....                                                       | États Pontif.              | 1     |
| J. WATSON et fils. Bathville. — Boghead.....                                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 126   |
| PERRENS et HARRISON. Stourbridge. — Terres réfractaires.                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 99    |
| MINES DE RULHE. Aveyron. — Houille.....                                                             | France.....                | 41    |
| L. WATRISSE. Dinant. — Marbre.....                                                                  | Belgique....               | 103   |
| P. GUERRA et fils. Massa-Carrara. — Marbre.....                                                     | Italie.....                | 17    |
| Edw.-S'-J. FAIRMANN. Florence. — Huile minérale.....                                                | Italie.....                | 127   |
| INSTITUT DE BERGAME. — Combustibles.....                                                            | Italie.....                | 254   |
| A. GOMES. Mertola. — Manganèse.....                                                                 | Portugal....               | 26    |
| HOFFMANN. Plavischevicza. — Minerais de chrome.....                                                 | Autriche....               | 68    |



|                                                                                          |                            |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| MINES DE SAINT-PANCRACE. Nürschan. — Houille.....                                        | Autriche....               | 116 |
| C <sup>ie</sup> DES MINES DE TALISKER. — Minerais.....                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 11  |
| THOMAS, VIEULLES et SANS. Camarade. — Sels.....                                          | France.....                | 49  |
| DÉPUTATION DE LUGO. — Pierres à bâtir.....                                               | Espagne....                |     |
| L. CAZZAGO. Brescia. — Pierres à bâtir.....                                              | Italie.....                |     |
| CARRIÈRES DE PALAZZUOLO. Brescia. — Pierres à chaux....                                  | Italie.....                | 74  |
| Ch. RIBIGHINI. Chieti. — Bitume.....                                                     | Italie.....                | 131 |
| F. d'OLIVEIRA-CHAMIÇO. Lisbonne. — Minerais de cuivre..                                  | Portugal....               | 6   |
| COMPAGNIE DES MINES DE TRANSTAGANA. Lisbonne. — Mine-<br>rais de cuivre.....             | Portugal....               | 20  |
| COMPAGNIE TRANSCASPIENNE. Bakou. — Naphte.....                                           | Russie.....                | 22  |
| Jas. GREGORY. Londres. — Minéraux.....                                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 50  |
| Comte CLAËS DE LEWENHAUPT. Katrineholm-Claestorp. —<br>Marbres.....                      | Suède. (Cl. 65.)           | 2   |
| COMITÉ DE SCHWATZER-BERGWERK.....                                                        | Autriche....               |     |
| MIGNON. Paris. — Minerais d'étain.....                                                   | France.....                | 67  |
| DE POUHON et ÉMERIQUE. Paris. — Minerais d'étain....                                     | France.....                | 71  |
| J. CORDOVA. Angoulême. — Minerais de fer.....                                            | France.....                | 60  |
| JAVAL. Paris. — Minerais de plomb d'Urciers.....                                         | France.....                | 68  |
| RIGAUDAUX-PERDRAUX. Clermont-Ferrand. — Minerais de<br>plomb.....                        | France.....                | 65  |
| W. LANGMEAD. Terre-Neuve. — Galène.....                                                  | Col. anglaises.            | 9   |
| MUTTARINI. San-Ambrogio. — Marbres.....                                                  | Italie.....                | 13  |
| SOARES SOBRINHO et C <sup>ie</sup> . Evora. — Minerais d'antimoine et<br>de cuivre.....  | Portugal....               | 36  |
| J. DE CARDEMON. La Réunion. — Collection.....                                            | Col. françaises            |     |
| OSSEUH et C <sup>ie</sup> . Sierre. — Minerais.....                                      | Suisse.....                | 6   |
| ENTREPRISE DE MINÉRAUX DE FERRARI. Sienne. — Lignite..                                   | Italie.....                | 115 |
| Luiz do Prado Souza LACERDA. Alcobaca. — Minerais de<br>fer, asphalte, lignite.....      | Portugal....               | 27  |
| SANCHOLLE. Scravezza. — Marbres.....                                                     | Italie.....                | 26  |
| C. MAZZELLO. Messine. — Sel gemme.....                                                   | Italie.....                | 144 |
| B. Rodrigues DE OLIVEIRA. Porto. — Anthracite.....                                       | Portugal....               | 32  |
| WIKSTROEM. Stockholm. — Feldspath.....                                                   | Suède.....                 | 5   |
| MINES DE SERVAS. — Bitume.....                                                           | France.....                | 75  |
| H. SERPIERI. Cagliari. — Minerais argent et plomb....                                    | Italie.....                | 236 |
| COJOLI. Livourne. — Lignite.....                                                         | Italie.....                | 112 |
| AUBRY-BRETHEAU. Meusnes. — Pierres à fusil.....                                          | France.....                | 28  |
| LONGCHAMP et CHAFFANEL. Christel. — Plâtre.....                                          | France.....                | 30  |
| WHITEWAY et C <sup>ie</sup> . Kingsteignton. — Argiles pour pipes et<br>poteries.....    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 130 |
| C <sup>ie</sup> DES MINES DE WHEAL COGLIN. Australie du Sud. — Plomb<br>argentifère..... | Col. anglaises.            | 15  |



|                                                                                                            |                                     |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------|
| MUNICIPALITÉ DE TREMBOWLA. — Meules . . . . .                                                              | Autriche . . . . .                  | 166  |
| BONDI et C <sup>ie</sup> . Rome. — Kaolins . . . . .                                                       | États Pontif. . . . .               | 2    |
| Comte WODZIKI. Cercle de Zloczow. — Argile réfractaire . . . . .                                           | Autriche . . . . .                  | 187  |
| G. MEYERHOFER. Gratz. — Lignite . . . . .                                                                  | Autriche . . . . .                  | 101  |
| W. HOFFMANN. Auerbach. — Marbre . . . . .                                                                  | Hesse . . . . .                     | 2    |
| F.-M.-D. GODING. Barbades. — Bitume . . . . .                                                              | Col. anglaises . . . . .            | 1    |
| COHN. Placentia-Bay, Terre-Neuve. — Galène . . . . .                                                       | Col. anglaises . . . . .            | 3    |
| DISTRICT DU STORAKOPPARBERG. Falun. — Fontes et fers . . . . .                                             | Suède . . . . .                     | 38   |
| GUISLAIN et C <sup>ie</sup> . Surice. — Marbres . . . . .                                                  | Belgique . . . . .                  | 39   |
| Comte Alex. BRANICKI. Sucha. — Fontes, fers, vaisselle en fer émaillé . . . . .                            | Autriche . . . . .                  | 19   |
| NOVELLO-PONSARD-GIGLY. Pise. — Acier Bessemer . . . . .                                                    | Italie . . . . .                    | 175  |
| HIRSCH et fils. Halberstadt. — Tubes bouilleurs . . . . .                                                  | Prusse . . . . .                    | 155  |
| ROPOLO et fils. Turin. — Pièces en fer forgé . . . . .                                                     | Italie . . . . .                    | 154  |
| G.-A. LUNDSVIQT. Stockholm. — Fontes et fers . . . . .                                                     | Suède . . . . .                     | 49   |
| Alex. AMAND. Bouvignes. — Fers en barres pour armés . . . . .                                              | Belgique . . . . .                  | 1    |
| V. GILLEAUX et C <sup>ie</sup> . Charleroy . . . . .                                                       | Belgique . . . . .                  |      |
| RAÏKEM, VERDOIS et C <sup>ie</sup> . Liège. — Tôles . . . . .                                              | Belgique . . . . .                  | 69   |
| A. PICHELIN et C <sup>ie</sup> . Lamotte-Beuvron. — Phosphates fossiles . . . . .                          | France . . . . .                    | 48-5 |
| A. MILESI. Gromo. — Minerai de fer . . . . .                                                               | Italie . . . . .                    | 160  |
| SCHIPOFF frères. Ilev et Vosnesensk. — Minerais, fontes et fers . . . . .                                  | Russie . . . . .                    | 77   |
| BARON H. DE HAMILTON. Palsboda-Boo. — Fer et acier . . . . .                                               | Suède . . . . .                     | 58   |
| USINE D'OELSODA. Degerfors. — Fontes et fers . . . . .                                                     | Suède . . . . .                     | 39   |
| CAMPIONNET et C <sup>ie</sup> . Gueugnon. — Tôles, fers, etc. . . . .                                      | France . . . . .                    | 185  |
| CONSTANT-BONEHILL. Monceau-sur-Sambre. — Fers profilés . . . . .                                           | Belgique . . . . .                  | 19   |
| BLONDIAUX. Thy-le-Château. — Rails . . . . .                                                               | Belgique . . . . .                  |      |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> CHARVAY et fils. Renay. — Acier naturel, corroyé, fondu et outils . . . . . | France . . . . .                    | 162  |
| RAVAND. Pont-Chardon. — Fontes moulées . . . . .                                                           | France . . . . .                    | 329  |
| CARON et CHABAL. Paris. — Planches à graver la musique . . . . .                                           | France . . . . .                    | 302  |
| S. et W. TUDOR. Londres. — Blanc de plomb . . . . .                                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 122  |
| PEREZ-CRESPO. Ciudad-Real. — Minerais de cuivre et cuivre noir . . . . .                                   | Espagne . . . . .                   | 66   |
| COMPAGNIE D'ACHENRAIN. Tyrol. — Produits des mines et usines . . . . .                                     | Autriche . . . . .                  | 172  |
| USINE DE GUSUM. Sødérkøping. — Fils de cuivre et épingles . . . . .                                        | Suède . . . . .                     | 96   |
| BERG. Gothenbourg. — Graphite et nickel . . . . .                                                          | Suède . . . . .                     | 77   |
| KEILLER. Smedjebacken-Schisshyttan. — Galène, plomb et argent . . . . .                                    | Suède . . . . .                     | 75   |



|                                                                                              |              |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| André GIACON. Padoue. — Objets de cuivre.....                                                | Italie.....  | 218 |
| HADJI-RAMAZAN. Khodavendighiar. — Moulins à café....                                         | Turquie....  | 174 |
| MIGOOS. Sparta. — Cloches pour bétail.....                                                   | Turquie....  | 77  |
| KIRKOR. Ismit. — Serrures et coffres-forts.....                                              | Turquie....  | 25  |
| ISMAIL-AGHA. Constantinople. — Plats en cuivre rouge...                                      | Turquie....  | 8   |
| LOUTFOULLAH. Ak-Hissar. — Moulins à café.....                                                | Turquie....  | 162 |
| ROULET. Paris. — Tubes de cuivre.....                                                        | France....   | 112 |
| CAUVET et C <sup>ie</sup> . Marseille. — Étain en feuilles et capsules..                     | France....   | 105 |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> BONVALLET et fils. Paris. — Paillons d'or et<br>d'argent..... | France....   | 104 |
| J.-L. LINZ. Furth. — Métal battu.....                                                        | Bavière....  | 9   |
| G.-U. LINZ. Furth. — Métal battu.....                                                        | Bavière....  | 10  |
| REY. Jaen. — Galène et plomb.....                                                            | Espagne....  | 88  |
| LÉON et TORAN. Madrid. — Tuyaux et feuilles de plomb..                                       | Espagne....  | 119 |
| URSULIN DENCAUSSE aîné. Tarbes. — Cloches.....                                               | France....   |     |
| J. OFFENBACHER. Furth. — Bronze en poudre.....                                               | Bavière....  | 18  |
| EHRMANN. Furth. — Clinquant.....                                                             | Bavière....  | 13  |
| A. BRICMONT. Châtelet. — Robinets à vapeur.....                                              | Belgique.... | 13  |
| PICHARD. Paris. — Chenets, articles de foyer.....                                            | France....   | 304 |
| HIRBEC. Paris. — Objets en cuivre.....                                                       | France....   | 91  |
| GORLIEU. Paris. — Vases en étain.....                                                        | France....   | 176 |
| OHLE. Breslau. — Tuyaux de plomb.....                                                        | Prusse....   | 152 |
| HEZEL et BEHR. Louisbourg. — Objets en tôle vernie....                                       | Wurtemberg.  |     |
| USINE DE GULDSEDS HYTTAN. — Galène, litharge, plomb.                                         | Suède.....   | 74  |
| CADET. Paris. — Robinets.....                                                                | France....   | 128 |
| HERBEPIN. Paris. — Robinets.....                                                             | France....   | 125 |
| GUINIER. Paris. — Robinets.....                                                              | France....   | 124 |
| GRANJON. Paris. — Cloches, grelots.....                                                      | France....   |     |
| BAVOUX-VISCONTE. — Antimoine.....                                                            | France....   |     |
| DUVIVIER-VAN-GEERT. Gand. — Fer étamé.....                                                   | Belgique.... | 31  |
| FOSSELART-BAUDOUX. Fontaine-l'Évêque. — Clous forgés..                                       | Belgique.... | 33  |
| WIEGAND et KOTTENHOFF. Gosselies. — Quincaillerie.....                                       | Belgique.... | 104 |
| BEYERSMANN. Wehringhausen. — Selles, fourches.....                                           | Prusse....   | 108 |
| SCHNEIDER frères. Hachenburg. — Chaines, fils métal-<br>liques.....                          | Prusse....   | 137 |
| I. DREHER. Gerresheim. — Chevilles, goupilles.....                                           | Prusse....   | 143 |
| SCHULTHEISS frères. Saint-Georges. — Ustensiles émaillés.                                    | Bade.....    | 2   |
| SCHMAUSER, Schwabach. — Aiguilles.....                                                       | Bavière....  | 3   |
| George FREIER. Nuremberg. — Limes, aiguilles.....                                            | Bavière....  | 14  |
| Ad. PLEISCHL. Vienne. — Vaisselle en tôle émaillée.....                                      | Autriche.... | 123 |
| Fr. Russ. Gratz. — Vaisselle en tôle émaillée.....                                           | Autriche.... | 142 |



|                                                                      |                      |     |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------|-----|
| GUSTAFSSON. Joenköping. — Limes.....                                 | Suède. (Cl. 54.)     | 8   |
| USINE D'ARTINSK. Gouvernement de Perm. — Faux.....                   | Russie.....          | 6   |
| LEBOURNE. Tourby sous La Rochette. — Pelles, pioches...              | France.....          | 206 |
| Th. HIERZENBERGER. Leonstein. — Faux.....                            | Autriche. (Cl. 48.)  | 30  |
| LAPRADE-MOLLIN. Versillac-Chambonnet. — Minerais de plomb.....       | France.....          |     |
| Sébastien PAMER. Schalchen. — Faux.....                              | Autriche....         | 48  |
| SUTTERLIN et DEBENESSE. Mutzig. — Limes, outils.....                 | France.....          | 247 |
| Louise BENTZ. Vienne. — Faux.....                                    | Autriche. (Cl. 48.)  | 3   |
| J.-Catherine FLINT. Canada. — Scies.....                             | Col. angl. (Cl. 54.) | 4   |
| J.-T. BIGELOW et C <sup>ie</sup> . Montréal. — Clous et pointes..... | Col. anglaises.      | 56  |
| DEHLINGER. Schorndorf. — Fers à repasser.....                        | Wurtemberg.          | 31  |
| François REH. Vienne. — Cisailles.....                               | Autriche. (Cl. 60.)  | 3   |
| EVANS. Canada. — Outils.....                                         | Col. anglaises       |     |
| TROLÉ. Rouen. — Clous en fonte malléable.....                        | France.....          | 294 |
| USINE DE LINDFORS. Carlstad. — Clous au marteau.....                 | Suède.....           | 85  |
| ROBSON. Askersund-Aspa. — Clous au marteau.....                      | Suède.....           | 86  |
| H. SCHILLER. Uddevalla-Munkedal. — Clous au marteau.                 | Suède.....           | 88  |
| USINE DE MORGARDS-HAMMAR. Smedjebacken. — Clous au marteau.....      | Suède.....           | 89  |
| COMPAGNIE GOODENOUGH HORSE SHOE. New-York. — Fers à cheval.....      | États-Unis..         | 55  |
| PROTIN. Ixelles-lez-Bruxelles. — Objets en fer.....                  | Belgique....         | 68  |
| Mathieu EGGER. Wissen. — Faux.....                                   | Autriche. (Cl. 48.)  | 12  |
| J.-J. MAC-CORMICK. — Patins.....                                     | États-Unis..         |     |
| LALANCE et GROSJEAN. New-York. — Fers battus.....                    | États-Unis..         | 68  |
| J. DAWSON, Montréal. — Outils.....                                   | Col. angl. (Cl. 54.) | 5   |
| MARTIN. Tubingen. — Fers à repasser.....                             | Wurtemberg.          | 1   |
| E.-E. ABBOT. Gananoque. Canada. — Boulons.....                       | Col. angl. (Cl. 54.) | 6   |
| E. MANSOY et C <sup>ie</sup> . Clichy-la-Garenne. Fers à cheval..... | France.....          | 323 |
| PELLERIN. Paris. — Clous à cheval.....                               | France.....          |     |
| JESSERNIGG. Feldkirchen. — Faux.....                                 | Autriche. (Cl. 48.)  | 38  |
| Mathieu KOLLER. Rosenau. — Faux.....                                 | Autriche. (Cl. 48.)  | 40  |
| Charles PLATZER. Hammelberg. — Faux.....                             | Autriche. (Cl. 48.)  | 58  |
| Michel PISSLINGER. Steyrling. — Faux.....                            | Autriche. (Cl. 48.)  | 57  |
| Charles VEIGL. Opponitz. — Faux.....                                 | Autriche. (Cl. 48.)  | 75  |
| Jean MOSER. Opponitz. — Faux.....                                    | Autriche. (Cl. 48.)  | 49  |
| Joseph WEINMEISTER. Windisch-Garsten. — Faux.....                    | Autriche. (Cl. 48.)  | 81  |
| M.-C. TROTTIER. Paris. — Chaudronnerie de cuivre.....                | France. (Cl. 91.)    | 135 |
| BALLARIN. San-Pietro dell'isola Brazza. — Asphalte.....              | Autriche....         | 5   |
| BRAMBILLA. Trieste. — Minerais divers.....                           | Autriche....         | 18  |



|                                                         |              |     |
|---------------------------------------------------------|--------------|-----|
| CLOETTA et SCHWARTZ. Santa-Croce. — Marbres.....        | Autriche.... | 22  |
| MINES DE SALA. Sala. — Minerai de plomb argentifère.... | Suède.....   | 12  |
| LEGUEN. Brest. — Aciers.....                            | France.....  | 246 |
| GUEUNIER-LAURIAC. — Cylindres en fonte.....             | France.....  | 235 |

## COOPÉRATEURS.

### *Grands prix.*

BESSEMER. Londres. — Fabrication de l'acier..... G<sup>d</sup>e-Bretagne.

### *Médailles d'or.*

DOMEIKO. Valparaiso. — Étude de la minéralogie du Chili. Chili.....

### *Médailles d'argent.*

D<sup>r</sup> WEDDING. Berlin. — A classé la collection des propriétaires des mines de la Prusse..... Prusse.....

VAN SCHERPENZEEL THYM, ingénieur principal des mines. Liège. — A coopéré à la formation de la collection belge. Belgique....

DESCOS, ingénieur des mines. Paris. — A classé la collection exposée par le ministère des travaux publics..... France.....

DE ALBERTI, directeur des salines. Friedrichsall. — Recherches géologiques sur les formations salifères..... Wurtemberg.

MASSELOTTE. Paris. — Dorure au mercure par la pile.... France.....

PEITSCH, directeur des salines. Saint-Nicolas. — Amélioration dans les procédés d'exploitation..... France.....

REVEL, employé de MM. Karcher et Westermann. Ars. — Enseignement gratuit aux ouvriers pendant dix années. France.....

### *Médailles de bronze.*

D<sup>r</sup> JACKSON. — Découverte de l'émeri aux États-Unis... États-Unis..

BILLINGS, DE LA COMMISSION DU GEOLOGICAL SURVEY DU CANADA. — Coopération active aux travaux de la Commission.. Col. anglaises.

BISCHOFF, directeur des salines. Stassfurt. — Étude des gisements des sels de potasse..... Prusse.....

STEIN, ingénieur des mines. Dietz. — Étude des gîtes de phosphates fossiles du Nassau..... Prusse.....

D<sup>r</sup> DREWERMANN. — Utilisation des phosphates fossiles de la Westphalie..... Prusse.....

Frédéric SACK. — Utilisation des phosphates de la Westphalie..... Prusse.....

WESTMANN. — Application du four à gaz au grillage des minerais..... Suède.....

PLAIN, employé chez MM. Japy frères. Beaucourt..... Franco.....



## CLASSE 41.

## PRODUITS DES EXPLOITATIONS ET DES INDUSTRIES FORESTIÈRES.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                                                  |                 |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|
| ADMINISTRATION IMPÉRIALE DE L'ÉTAT. Vienne. — Produits forestiers de diverses parties de l'empire.....                                           | Autriche....    | 67 à 76 |
| MINISTÈRE DE LA MARINE. PARIS. — Collection de bois de construction d'ébénisterie des colonies françaises, et particulièrement de la Guyane..... | Col. française. |         |
| ADMINISTRATION DES FORÊTS DE L'ÉTAT. PARIS. — Échantillons; instruments; carte géologique et forestière.....                                     | France.....     | 1       |
| CORPS DES INGÉNIEURS DES FORÊTS. MADRID. — Collection de produits forestiers divers.....                                                         | Espagne....     | 1 à 6   |
| ADMINISTRATION DES FORÊTS DE L'ÉTAT. LISBONNE. — Collection d'échantillons.....                                                                  | Portugal....    |         |
| COMMISSION DE LA NOUVELLE-GALLES DU SUD. — Bois de construction.....                                                                             | Col. anglaises  |         |
| COMMISSION DU GOUVERNEMENT DE LA GUYANE ANGLAISE. — Collection de bois et ébénisterie.....                                                       | Col. anglaises  |         |
| ÉCOLE D'APPLICATION DES INGÉNIEURS DE NAPLES. — Collection de bois décoratifs.....                                                               | Italie.....     | 34      |
| ADMINISTRATION FORESTIÈRE DE POLOGNE. VARSOVIE. — Collection d'échantillons de bois.....                                                         | Russie.....     | 7       |
| JARDIN D'ACCLIMATATION D'ALGER. Établ. public. — Échantillon de végétaux forestiers.....                                                         | Algérie....     | 11      |
| COMMISSION GOUVERNEMENTALE DE QUEENSLAND. — Spécimen de bois indigènes.....                                                                      | Col. anglaises  | 5       |
| RAJAH DE MYSORE. Indes Orientales. — Collection de diverses espèces de bois.....                                                                 | Indes angl.     |         |
| JARDIN BOTANIQUE DE MADRID. Établ. public. — Échantillons de bois de Cuba.....                                                                   | Espagne....     |         |
| SERVICE FORESTIER DE LA PROVINCE D'ALGER. — Collection de bois.....                                                                              | Algérie....     | 8       |
| ÉCOLE DE BERDIANSK. Établ. public. (Gouvernement de Tauride.) — Collection de bois.....                                                          | Russie.....     | 17      |
| ADMINISTRATION DES DOMAINES DE L'ÉTAT DES GOUVERNEMENTS DE LA BALTIQUE ET DE TAURIDE. — Collection de bois.....                                  | Russie.....     | 1       |
| GOUVERNEMENT DE GRODNO. — Collection de bois.....                                                                                                | Russie.....     | 2       |
| GOUVERNEMENT DE MINSK. — Collection de bois.....                                                                                                 | Russie.....     | 3       |



|                                                                                                    |                     |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----|
| ADMINISTRATION FORESTIÈRE DE PETCHERSK. — Collection de bois.                                      | Russie . . . . .    | 5  |
| JARDIN BOTANIQUE IMPÉRIAL DE SAINT-PÉTERSBOURG. — Collection d'échantillons.                       | Russie . . . . .    | 23 |
| PRÉSIDENCE DE MADRAS. Indes Orientales. — Échantillons de bois.                                    | Indes angl. . . . . |    |
| Le marquis DE VIERAYE. (Membre du Jury.) — Culture forestière; acclimatation d'essences exotiques. | France . . . . .    | 2  |
| DE GAFFIER. (Membre du Jury.) — Herbar forestier.                                                  | France . . . . .    | 3  |
| DA SILVA COUTINHO. (Membre du Jury.) — Collection de bois de la province de Rio-Janeiro.           | Brésil . . . . .    |    |

*Médailles d'or.*

|                                                                                                                                    |                    |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|
| L'abbé BRUNET. Québec. — Herbiers-dessins.                                                                                         | Col. anglaises.    | 1     |
| PROVINCE DU PARÀ ET DES AMAZONES. (Comité provincial.) — Collection de gros échantillons de bois d'ébénisterie et de construction. | Brésil . . . . .   | 54-55 |
| INDUSTRIE FORESTIÈRE DE LA NORWÈGE.                                                                                                | Norwège . . . . .  |       |
| DELARBE et JACOB. Paris. — Culture du chêne-liège.                                                                                 | France . . . . .   | 13    |
| BESSON, LECOUTURIER et C <sup>ie</sup> . Collo. — Échantillons de lièges.                                                          | Algérie . . . . .  | 17    |
| GOVERNEMENT DU PARAGUAY. — Bois, produits agricoles, minéraux. (Cl. 40-43).                                                        | Paraguay . . . . . |       |
| S. A. LE BEY DE TUNIS. — Lièges, produits agricoles. (Cl. 43).                                                                     | Tunis . . . . .    |       |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                 |                    |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----|
| CHAMBRELENT. Dijon. — Produits forestiers.                                                      | France . . . . .   |    |
| José Saldanha DE GAMA. Rio-Janeiro. — Collection d'échantillons.                                | Brésil . . . . .   | 10 |
| S.-R. JACOBSEN et C <sup>ie</sup> . Frédérikstad. — Échantillons de bois.                       | Norwège . . . . .  | 10 |
| BIESTER et C <sup>ie</sup> . — Exploitation et commerce des lièges.                             | Portugal . . . . . |    |
| J. PREIFFER. Vienne et Nasie. — Douves et madriers.                                             | Autriche . . . . . | 47 |
| BERTHOUD, LECOQ et C <sup>ie</sup> . Edough. — Exploitation des lièges.                         | Algérie . . . . .  | 5  |
| SANDHOLDT. Drammen. — Appareil de distillation et de carbonisation.                             | Norwège . . . . .  |    |
| V. LEARD, FRAPPART et C <sup>ie</sup> . Caen. — Bois découpés et moulures.                      | France . . . . .   | 17 |
| François REIF. Kuschevarda, Schattova et Millerschlag. — Bois pour instruments de musique, etc. | Autriche . . . . . | 52 |
| Théodore MÜLLNER. Hinderbrühl. — Résines et procédés de gemmage.                                | Autriche . . . . . | 41 |



|                                                                                                                                       |                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| FLORIAN ANWANDER. Mauth. Parquets et bois pour tables d'harmonie.....                                                                 | Bavière.....    | 5  |
| LES INSPECTEURS DES BOIS. Québec. — Grands bois de commerce.....                                                                      | Col. anglaises. | 2  |
| DUPRAT. Oued el Aneb. — Exploitation et commerce des lièges.....                                                                      | Algérie.....    | 3  |
| C <sup>te</sup> C.-M. DE LEWENHAUPT. Katrineholm et Claestorp. — Gommies et résines, produits divers obtenus par la distillation..... | Suède.....      | 23 |
| BALKO ROSMANITH et C <sup>ie</sup> . Arad. — Parquets, tables d'harmonie.....                                                         | Autriche.....   | 54 |
| VAN OYE-VAN DUERNE. Anvers. — Préparations et emplois divers de rotins.....                                                           | Belgique....    | 8  |
| A. SPISSICH et KOVACIC. Essegg. — Douves.....                                                                                         | Autriche....    | 64 |
| WILLHAUMER-MÜLLER. Strasbourg. — Foudres, tonneaux de transport pour la bière.....                                                    | France.....     | 26 |
| J. DÉBONNAIRE. Melun. — Plants d'osier et objets de vannerie.....                                                                     | France.....     | 20 |
| IRROY frères. Hennezel. — Bois débités, parquets.....                                                                                 | France.....     | 16 |
| GROMOFF. Saint-Petersbourg. — Bois de construction....                                                                                | Russie.....     | 19 |
| M. BAUER. Warasdin. — Douves.....                                                                                                     | Autriche....    | 7  |
| J. MILLAR. Montréal. — Extrait d'écorce pour la tannerie.                                                                             | Col. anglaises. | 11 |
| A.-F. MICHEL. Lyon. — Préparation du bois de châtaignier pour le tannage des peaux.....                                               | France.....     | 23 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                |                                               |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------|
| GOUVERNEMENT OTTOMAN. — Produits forestiers, collections d'échantillons.....                   | Turquie....                                   | 3-5-7 |
|                                                                                                | [8-10-14 à 18-20 à 22-27-30-33-34-36-60 à 62] |       |
| PETIT. Saïgon. — Collections de 120 échantillons de bois de construction et d'ébénisterie..... | Col. franç....                                |       |
| A.-H. KJER et C <sup>ie</sup> . Frederikstad. — Bois d'industrie....                           | Norvège....                                   | 11    |
| PIMENTEL et fils. — Exploitation de liège et fabrication..                                     | Portugal....                                  |       |
| SOCIÉTÉ DES IMPORTATEURS TRIEURS DE GOMME PURE DU SÉNÉGAL À SAINT-LOUIS. — Gomme arabique..... | Col. franç....                                |       |
| J.-C. SENGEN. Vienne. — Bois d'ébénisterie.....                                                | Autriche....                                  | 60    |
| Jean BOSCHKAREFF. Nijni-Nowgorod. — Vaisselle et ustensiles en bois.....                       | Russie.....                                   | 14    |
| INSTITUT PROVINCIAL DE L'INSTRUCTION SECONDAIRE DE CORDOUE. — Collection de bois.....          | Espagne....                                   | 14    |
| W.-L. DE STURLER. Leyde. — Collection de bois des Indes Orientales.....                        | Pays-Bas....                                  | 5     |
| LECART. Casamance. — Collections de bois de construction et d'ébénisterie.....                 | Col. franç....                                |       |



|                                                                                                                                |                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| Jean-Paul de MIRA. Evora. — Culture et exploitation. . . . .                                                                   | Portugal. . . . .                  | 10 |
| Prince Léon SAPIEBA. Lemberg. — Produits résineux. . . . .                                                                     | Autriche. . . . .                  | 55 |
| J.-C. MULLER. Lœcherberg. — Résines et essences. . . . .                                                                       | Bade. . . . .                      | 3  |
| E.-C. EADON. Montmorency. — Briquets, cuves et ustensiles. . . . .                                                             | Col. anglaises. . . . .            | 16 |
| SCIENCE AND ART, DEPARTMENT SOUTH KENSINGTON. — Échantillons de bois soumis à des épreuves d'élasticité et de rupture. . . . . | G <sup>d</sup> e-Bretagne. . . . . | 7  |
| Ernest LAMBERT. Philippeville. — Collection de bois de l'Algérie. . . . .                                                      | Algérie. . . . .                   | 15 |
| LICHTLIN. Constantine. — Collections de bois et de lièges. . . . .                                                             | Algérie. . . . .                   | 1  |
| BOSQUET aîné. Paris. — Bois de charpente et d'ébénisterie. . . . .                                                             | Venezuela. . . . .                 |    |
| J. SHEARER. Montréal. (Canada.) — Portes et fenêtres fabriquées à la mécanique. . . . .                                        | Col. anglaises. . . . .            |    |
| J.-J. DUNSER. Bezu-Vorarlberg. — Bois de placage. . . . .                                                                      | Autriche. . . . .                  | 13 |
| Étienne SPECHER et BERTOLDV. Torcegno. — Bois d'ébénisterie. . . . .                                                           | Autriche. . . . .                  | 53 |
| Max FORSTER et fils. Zwisler-Waldhaus. — Tables d'harmonie. . . . .                                                            | Bavière. . . . .                   | 1  |
| Edm. WEILER. Vienne. — Bois de placage. . . . .                                                                                | Autriche. . . . .                  | 83 |
| B. POLLACK. Vienne. — Douves. . . . .                                                                                          | Autriche. . . . .                  | 49 |
| COMMISSION DE L'EXPOSITION DE QUEENSLAND. — Collection d'ébénisterie de divers bois. . . . .                                   | Col. anglaises. . . . .            | 5  |
| HACKMAN et C <sup>ie</sup> . Wiborg. — Collection de divers bois. . . . .                                                      | Russie. . . . .                    | 20 |
| CONCESSION DE MONTEBELLO. La Calle. — Exploitation de lièges. . . . .                                                          | Algérie. . . . .                   | 2  |
| CARRÉ et NEVEU. Rouen. — Préparation de bois de teinture. . . . .                                                              | France. . . . .                    | 10 |
| Comte Wladimir DZIEDUSZYSKI. Lemberg. — Acides et produits résineux. . . . .                                                   | Autriche. . . . .                  | 14 |
| A. LAMBOURG. Fère-en-Tardenois. — Sabots. . . . .                                                                              | France. . . . .                    | 8  |
| SCHMIDT-MISSLER. Paris. — Ouate végétale du pin maritime, produits bruts et tissus. . . . .                                    | France. . . . .                    | 24 |
| INSTITUT TECHNIQUE DE FLORENCE. — Collection d'échantillons de bois de Toscane. . . . .                                        | Italie. . . . .                    | 15 |
| Baron de WEDEL. Christiania. — Collection d'ébénisterie de divers bois. . . . .                                                | Norwège. . . . .                   |    |
| HAMMER. Riga. — Planches. . . . .                                                                                              | Russie. . . . .                    | 21 |
| APOSTOLOPOULO. — Échantillons de bois. . . . .                                                                                 | Grèce. . . . .                     |    |
| Julien STURTZ, ci-devant Kriegsmann. Riga. — Lièges ouvrés. . . . .                                                            | Russie. . . . .                    | 13 |
| C <sup>ie</sup> DES MERRAINS. Paris. — Machines à fabriquer les merrains et produits divers. . . . .                           | France. . . . .                    | 25 |
| SOUTIF père et fils. Vimoutiers. — Sabots et galoches. . . . .                                                                 | France. . . . .                    |    |



|                                                                                                        |                          |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------|
| Frédéric IDESTAM. Tammerfors. — Papiers et autres objets en pâte de bois . . . . .                     | Russie . . . . .         | 24    |
| LALLEMAND, officier d'artillerie. Guadeloupe. — Échantillons de bois d'ébénisterie et autres . . . . . | Col. franç. . . . .      |       |
| Pelayo CAMPS. — Échantillons de lièges et produits forestiers. Espagne . . . . .                       |                          | 38-67 |
| KORSNAES. Gefle. — Planches d'espèces diverses . . . . .                                               | Suède . . . . .          | 14    |
| A.-O. HANEBORG. Christiania. — Bois . . . . .                                                          | Norvège . . . . .        | 9     |
| LA COMMISSION DE VICTORIA. — Bois de construction . . . . .                                            | Col. anglaises . . . . . | 6     |
| Comte Gustave BATHYANY. Hongrie. — Bois de construction et autres . . . . .                            | Autriche . . . . .       | 6     |
| HAMILTON frères. Hawksbury (Canada). — Échantillons de gros bois . . . . .                             | Col. anglaises . . . . . | 3     |
| SOCIÉTÉ D'EXPLOITATION DES LIÈGES. Faro. — Exploitation et fabrication des lièges . . . . .            | Portugal . . . . .       |       |
| RICAUT et DEBUC frères. Barbaste. — Lièges ouvrés . . . . .                                            | France . . . . .         | 14    |
| C.-F. et C.-R. STROEM. Linköping-Bleckensstad. — Produits divers de la distillation du bois . . . . .  | Suède . . . . .          | 2     |
| NEVISSAS. Niort. — Foudre ovale . . . . .                                                              | France . . . . .         | 27    |
| SOCIÉTÉ D'ÉCONOMIE RURALE DU DISTRICT DE STRANDA. — Cordes de racines . . . . .                        | Suède . . . . .          | 25    |
| FRÉNAUX père et fils. Condé. — Robinets en bois et manches d'outils . . . . .                          | France . . . . .         |       |
| DOMAINE DE DIACOVAR. Esclavonie. — Douves et bois ouvrés . . . . .                                     | Autriche . . . . .       | 28    |
| DOMAINE DE LOPATYN. Gallicie. — Produits résineux . . . . .                                            | Autriche . . . . .       | 29    |
| RÉGIS et C <sup>ie</sup> . Whydah. — Gommés et résines copales . . . . .                               | Col. franç. . . . .      |       |
| CONSEIL DES COLONIES PORTUGAISES. — Collection de bois . . . . .                                       | Col. portug. . . . .     | 1-5   |

*Mentions honorables.*

|                                                                           |                          |         |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------|
| François JIMENO. Cuba. — Herbiers et échantillons forestiers . . . . .    | Espagne . . . . .        |         |
| COMPAGNIE DE NEW-QUEBRADA. Londres. — Bois durs pour poutres . . . . .    | Vénézuéla . . . . .      |         |
| Henry KELLER. Darmstadt. — Semences forestières . . . . .                 | Hesse . . . . .          | 2       |
| DE CHABANNES et DU PEUX. Bougie. — Lièges . . . . .                       | Algérie . . . . .        | 18      |
| COMBE D'ALMA. Montfort-le-Rotrou. — Procédés de gommage-résines . . . . . | France . . . . .         | 6       |
| Antoine STOC. Sameber-Croatie. — Potasse . . . . .                        | Autriche . . . . .       | 65      |
| HIZAUX fils. Villers-Coterets. — Boissellerie . . . . .                   | France . . . . .         | 18      |
| Jean-Maria MONIZ. Funchal. — Collections de bois d'ébénisterie . . . . .  | Portugal . . . . .       |         |
| SHAW frères. Natal. — Collections de bois indigène . . . . .              | Col. anglaises . . . . . | 1-2-3-4 |
| S. A. LE VICE-ROI D'ÉGYPTÉ. — Échantillons de bois . . . . .              | Égypte . . . . .         |         |
| P. PATERSON. Natal. — Collections de bois indigène . . . . .              | Col. anglaises . . . . . |         |



|                                                                                                |                 |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| RUSSEL et C <sup>ie</sup> . Natal — Collections de bois indigène . . . .                       | Col. anglaises. |    |
| LANDSBERG. Natal. — Collections de bois indigène . . . . .                                     | Col. anglaises. |    |
| PANCHER. Nouvelle-Calédonie. — Collections d'échantillons.                                     | Col. franç. . . |    |
| ÉCOLE D'AGRICULTURE DE PESARO. — Collections de bois de la province . . . . .                  | Italie. . . . . | 22 |
| M.-H. MARSH. Queensland. — Collection de bois de service et d'industrie . . . . .              | Col. anglaises. |    |
| JOHN CUTHBERT. Sydney. — Échantillons de bois d'ébénisterie . . . . .                          | Col. anglaises. |    |
| COMPAGNIE DE JOHORE. Singapour. — Collections d'échantillons . . . . .                         | Indes angl. . . |    |
| DEMERSAY. — Bois de charpente et d'ébénisterie . . . . .                                       | Paraguay . .    |    |
| C. APPEL. Darmstadt. — Semences forestières . . . . .                                          | Hesse. . . . .  | 3  |
| COMPAGNIE DE LEZIRIAS. — Culture et exploitation des lièges.                                   | Portugal. . .   | 5  |
| PERCY JACOBS. Riga. — Lièges ouvrés . . . . .                                                  | Russie. . . .   | 22 |
| J.-L. et A. HESSHAIMER. Kronstadt (Transylvanie). — Potasse-amidon brute . . . . .             | Autriche. . .   | 30 |
| LANET père et fils. Cette. — Foudres de différentes formes.                                    | France. . . .   | 28 |
| SOCIÉTÉ DE DÉFRICHEMENT DE DORDRECHT. — Joncs et osiers.                                       | Pays-Bas. . .   | 1  |
| WOOD-NELSON et C <sup>ie</sup> . Montréal. — Objets de vannerie . .                            | Col. anglaises. | 15 |
| DUPRÉ. Madagascar. — Collections d'échantillons . . . . .                                      | Col. franç. .   |    |
| ANGE MILÉSI. Bergame. — Collections de bois de placage.                                        | Italie. . . . . | 31 |
| ISIDORE CHAMPAGNE. Canada. — Bois de construction . . .                                        | Col. anglaises. | 8  |
| ROUZAUD père. Arnal-Philippines. — Bois de narra . . . .                                       | Col. espag. .   | 82 |
| SKOENVIK (Scierie de). Sundsvall. — Madriers et planches.                                      | Suède. . . . .  | 2  |
| J. RINGBORG. Norrkœping. — Échantillons de planches . .                                        | Suède. . . . .  | 17 |
| STOCKA (Scierie de R. Frieks). Hudiswall. — Échantillons de planches . . . . .                 | Suède. . . . .  | 15 |
| WILHELM GUTZEIT. — Madriers en planches et bois vieux .                                        | Norwège. . .    | 4  |
| DE FLEURIEU et DE SAINT-VICTOR. Birkadem. — Culture de l' <i>Eucalyptus globulus</i> . . . . . | Algérie. . . .  | 12 |
| CARLOS BRANDAO. Porto. — Lièges ouvrés . . . . .                                               | Portugal. . .   |    |
| L. VAN DER HILST et C <sup>ie</sup> . La Haye. — Lièges ouvrés . . . .                         | Pays-Bas. . .   |    |
| PERROT DE CHAMAREL. Boghar. — Colophane brute, clais, essences . . . . .                       | Algérie. . . .  | 20 |
| EXPOSANTS RÉUNIS DES INDES ORIENTALES. — Résines brutes.                                       | Pays-Bas. . .   | 6  |
| JULES LEPINE. Pondichéry. — Gommés brutes et résines .                                         | Col. franç. .   |    |
| GUIBAL, négociant. Saïgon. — Gomme laque . . . . .                                             | Col. franç. .   |    |
| LÉON REYNE et JOSEPH GAUDARD. Bouziques. — Foudre .                                            | France. . . .   |    |
| A.-F. KJELLERSTEDT. Umea. — Emploi des racines pour la fabrication des cordes . . . . .        | Suède. . . . .  | 30 |
| DORRIS. Bordeaux. — Gomme du Sénégal . . . . .                                                 | France. . . .   |    |



|                                                                                                                                      |                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| Basile MIKHAILOFF. Krestzy. — Vaisselle de bois. . . . .                                                                             | Russie. . . . .                    | 34 |
| A. SCHMIDT. Reinerz-les-Bains. — Clous de bois et forme à<br>souliers. . . . .                                                       | Prusse. . . . .                    | 16 |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE. Cap-Town. — Échantillons de bois<br>indigènes. . . . .                                                        | Col. anglaises. . . . .            | 1  |
| Le docteur MELLER. Maurice. — Échantillons de bois indi-<br>gènes. . . . .                                                           | Col. anglaises. . . . .            |    |
| William JOLLY et C <sup>ie</sup> . Nouvelle-Galles du Sud. — Échan-<br>tillons de bois et d'ébénisterie. . . . .                     | Col. anglaises. . . . .            |    |
| J. DEXTER. Nouvelle-Écosse. — Spécimens de bois de cons-<br>truction et d'ébénisterie. . . . .                                       | Col. anglaises. . . . .            | 1  |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE CHÂTEAUXROUX. — Collections de<br>bois bruts, ouvrés et autres. . . . .                                     | France. . . . .                    | 4  |
| Le docteur ROBERT. Bellevue. — Spécimens de bois ravagés<br>par les insectes et procédés curatifs. . . . .                           | France. . . . .                    | 11 |
| José-Candido DE SILVA MURICI. Parana. — Bois d'ébénis-<br>terie. . . . .                                                             | Brésil. . . . .                    | 3  |
| Antonio-Pereira REBOUÇAS fils. Parana. — Bois d'ébénisterie<br>et de construction. . . . .                                           | Brésil. . . . .                    | 38 |
| A. KAUFFMANN. Riga. — Échantillons de bois. . . . .                                                                                  | Russie. . . . .                    | 29 |
| Le baron TRAUTENBERG. Moor. — Bois de charme pour la<br>fabrication d'outils. . . . .                                                | Autriche. . . . .                  | 81 |
| Joachim DE SA COUTO. Feira. — Lièges ouvrés. . . . .                                                                                 | Portugal. . . . .                  | 6  |
| LOUBÈRE. Saïgon. — Huile de bois pour la conservation<br>des navires. . . . .                                                        | Col. franç. . . . .                |    |
| BOSISTO. Richmond, Victoria. — Huile essentielle. . . . .                                                                            | Col. anglaises. . . . .            |    |
| W.-D. SLATER. Nunnawadin. — Huile essentielle. . . . .                                                                               | Col. anglaises. . . . .            | 1  |
| F.-V.-A. MARET. Montfort-le-Rotrou. — Fabrication de<br>charbons de bois. . . . .                                                    | France. . . . .                    | 5  |
| C. FREY. Diessenhossin. — Tonneaux. . . . .                                                                                          | Suisse. . . . .                    | 3  |
| LA COMMISSION DE L'EXPOSITION DE LULÉA. — Emploi des<br>racines à la fabrication des cordes. . . . .                                 | Suède. . . . .                     | 31 |
| G. HOGAN et C <sup>ie</sup> . Montréal. — Ustensiles de ménage. . . . .                                                              | Col. anglaises. . . . .            | 14 |
| F. BUCHEGGER. Stockach. — Bondes de tonneaux en bois<br>de sapin. . . . .                                                            | Bade. . . . .                      | 2  |
| S. NORMAN. Londres. — Sabots et socques. . . . .                                                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 6  |
| DISTILLERIE DE SAINT-TRIPHON et PAPETERIE DE BEX. — Pa-<br>piers de bois. . . . .                                                    | Suisse. . . . .                    | 2  |
| ACADÉMIE ROYALE D'AGRICULTURE DE POPPELSDORF. — Collec-<br>tion de bois défectueux, avec indication de moyens cu-<br>ratifs. . . . . | Prusse. . . . .                    | 18 |
| Isaac YOUNG. Kansas. — Échantillons d'essence forestière<br>de l'État. . . . .                                                       | États-Unis. . . . .                | 4  |
| J.-F. PAUL et C <sup>ie</sup> . Boston. — Échantillons de bois. . . . .                                                              | États-Unis. . . . .                | 51 |



|                                                                                     |                                    |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| LAMIER et LAMBERT. Breuilpont. — Écorces à tan. . . . .                             | France. . . . .                    | 22 |
| J. FAHLBERG. Lycksele. — Emploi des racines pour la fabrication des cordes. . . . . | Suède. . . . .                     | 35 |
| Koch. Hals. — Articles en bois de sapin. . . . .                                    | Bavière. . . . .                   | 2  |
| Benoît DE POSCHINGER. Oberfraacknau. — Tables d'harmonie. . . . .                   | Bavière. . . . .                   | 4  |
| S. WESTLAKE. Londres. — Bois de placage. . . . .                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 9  |
| L. JÉGER. Essegg. — Bois fendus. . . . .                                            | Autriche. . . . .                  | 83 |
| L. BROWN. Leicester. — Bois courbés à la vapeur. . . . .                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 1  |
| Le baron DE PRANDAU, au domaine de Walpau. — Douves. . . . .                        | Autriche. . . . .                  | 50 |
| LUC PLOUFFE. Saint-Martin (Canada). — Manches de haches. . . . .                    | Col. anglaises. . . . .            | 17 |
| Le comte KULMER. Pertina. — Douves. . . . .                                         | Autriche. . . . .                  | 39 |
| Benoît DE POSCHINGER. Oberzwierdas. — Tables d'harmonie. . . . .                    | Bavière. . . . .                   | 4  |
| J. BRUGGER. Inspruck. — Bois d'ébénisterie. . . . .                                 | Autriche. . . . .                  |    |
| GRASSMAYER frères. Feldkirch. — Bobines en bois et marquerie. . . . .               | Autriche. . . . .                  | 25 |

#### COOPÉRATEURS.

##### *Hors concours.*

|                                                                                |                 |  |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|
| AUBRY-LECOMTE. (Membre du jury.) — Exposition des colonies françaises. . . . . | France. . . . . |  |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|

##### *Médailles d'or.*

|                                                           |            |  |
|-----------------------------------------------------------|------------|--|
| TACHÉ. Canada. — Collection des bois du Canada. . . . .   | Col. angl. |  |
| BORCH Y JULIA. Collection de produits forestiers. . . . . | Espagne.   |  |

##### *Médailles d'argent.*

|                                                                |           |  |
|----------------------------------------------------------------|-----------|--|
| Bernardin-José GOMÈS. Leiria. — Opérations de gemmage. . . . . | Portugal. |  |
| PIMENTE-BUENO. — Collection du Para. . . . .                   | Brésil.   |  |



## CLASSE 42.

## PRODUITS DE LA CHASSE, DE LA PÊCHE ET DES CUEILLETES.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

MUSÉE DE SYDNEY. Australie. — Objets d'histoire naturelle. Col. anglaises.

SERVANT. (Membre du Jury.) Paris. — Pelleteries et fourrures. . . . . France. . . . . 49

*Médailles d'or.*

E. VERREAUX. Paris. — Animaux empaillés. . . . . France. . . . . 6  
 DE CLERMONT. Paris. — Poils de diverses natures. . . . . France. . . . . 30  
 ASHERMANN. Paris. — Poils de diverses natures. . . . . France. . . . . 26  
 RÉVILLON père et fils. Paris. — Pelleteries et fourrures. . . France. . . . . 51  
 VIEILLARD. Nouvelle-Calédonie. — Herbier de la colonie. . Col. franç. . .  
 MAMONTOFF frères. Moscou. — Crins et soies de porcs. . . Russie. . . . . 13  
 LHUILLIER et GREBERT. Paris. — Pelleteries et fourrures. . France. . . . . 46

*Médailles d'argent.*

Andrew DOWNS. Nouvelle-Écosse. — Oiseaux empaillés. . Col. anglaises.  
 RIGAUD frères. Paris. — Crins et soies. . . . . France. . . . . 29  
 A. LEFEBVRE. Paris. — Animaux empaillés. . . . . France. . . . . 7  
 TOUCHARD. Gabon. — Animaux empaillés. . . . . Col. franç. . .  
 Stanislas REVILLON. Paris. — Pelleteries et fourrures. . . France. . . . . 33  
 LOYER fils et BERNUS. Saint-Denis. — Crins et soies. . . . France. . . . . 8  
 PERELIS POLLAK. Prague. — Plumes et duvets. . . . . Autriche. . . . 13  
 BENJAMIN. Graham's-Town (Cap de Bonne-Espérance). —  
 Plumes d'autruche. . . . . Col. anglaises. . . 9  
 TAMANCHEF. Caucase. — Colle de poisson. . . . . Russie. . . . .  
 COULOMBEL frères et DEVISMES. Paris. — Éponges. . . . . France. . . . . 1  
 SCHRAMM. Guadeloupe. — Crustacés. . . . . Col. franç. . .  
 CAILLIAUX. Nantes. — Coquillages. . . . . France. . . . . 28  
 BEVINGTON et MORRIS. Londres. — Peaux teintées. . . . . G<sup>d</sup>e-Bretag<sup>ne</sup> (Cl. 46.) 2  
 QUELLE frères. Paris. — Peaux préparées et lustrées. . . France. . . . . 45  
 A. PFEIFFER-BRUNET. Paris. — Pelleteries et fourrures. . . France. . . . . 50



|                                                                                    |                                      |      |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------|
| HENRY WARD. Londres. — Oiseaux empaillés.....                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne.           | 2    |
| J.-S. DEED et SON. Londres. — Peaux teintes.....                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. (Cl. 46.) | 6    |
| GIRODIAS. Montreuil-sous-Bois. — Peaux préparées et lustrées.....                  | France.....                          | 12   |
| BELKINE. Moscou. — Pelleteries et fourrures.....                                   | Russie. (Cl. 35.)                    | 2-27 |
| A. GUILLAUME fils et LESAGE. Paris. — Poils de diverses natures.....               | France.....                          | 11   |
| JILINE. Veliky-Oustioug. — Crins et soies.....                                     | Russie.....                          | 8    |
| M. KAHN fils. Mannheim. — Plumes et duvets.....                                    | Bade.....                            | 1    |
| Michel KOJEVNIKOFF. Astrakan. — Colle de poisson.....                              | Russie.....                          | 10   |
| J. HAYMANN. Paris. — Éponges.....                                                  | France.....                          | 5    |
| Capitaine MITCHELL. Indes orientales. — Poissons empaillés.....                    | Indes angl....                       |      |
| George KIBITZ et fils. Pilsen. — Peaux teintes.....                                | Autriche. (Cl. 46.)                  | 22   |
| A. HESNAULT et frère. Gand. — Peaux préparées et lustrées.                         | Belgique.....                        | 5    |
| G.-T.-F. DETMAR. Paris. — Pelleteries et fourrures.....                            | France.....                          | 48   |
| SIEURAC jeune et fils frères. Valence-d'Agen. — Plumes et duvets.....              | France.....                          | 19   |
| DONNER et C <sup>ie</sup> . Molenbeck-Saint-Jean. — Poils de diverses natures..... | Belgique.....                        | 4    |
| J.-C. KLÜTGEN. Rotterdam. — Plumes et duvets.....                                  | Pays-Bas....                         | 1    |
| A.-J.-M. RENNES. Paris. — Éponges.....                                             | France.....                          | 27   |
| ABDULLAH-BEY. Constantinople. — Coléoptères.....                                   | Turquie....                          | 1    |
| FRANCK ALEXANDER. Paris. — Pelleteries et fourrures.....                           | France.....                          | 34   |
| A.-G. GON. Paris. — Pelleteries et fourrures.....                                  | France.....                          | 47   |
| X. SCHUSTER. Munich. — Astrakans noirs lustrés.....                                | Bavière.. (Cl. 46.)                  | 2    |
| E.-D. BOUGENAUx-LOLLEY. Paris. — Pelleteries et fourrures.....                     | France.....                          | 53   |
| C.-G. GUNTHER et fils. New-York. — Fourrures.....                                  | États-Unis...                        | 5    |
| BÄRGSTROEM. Stockholm. — Fourrures.....                                            | Suède.....                           | 2    |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                          |                 |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| KURELLER. Cap-Town. — Plumes d'autruche.....                                                             | Col. anglaises. | 10 |
| Jean BORARIKINE. Kholm. — Crins et soies.....                                                            | Russie.....     | 3  |
| H.-F.-G. KRATZENSTEIN. Amsterdam. — Plumes et duvets.                                                    | Pays-Bas....    | 7  |
| CHAGOT aîné. Paris. — Plumes d'autruche.....                                                             | Algérie....     | 9  |
| C. D'AMBELY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Baleine fabriquée.....                                         | France.....     | 17 |
| HORT. Taïti. — Huîtres et perles.....                                                                    | Col. franç....  |    |
| GOVERNEMENT OTTOMAN. Eyalet de Khodavendighiar, ville de Tchian et canal des Dardanelles. — Éponges..... | Turquie....     | 47 |
| GRIFFON DU BELLAY. Gabon. — Herbier.....                                                                 | Col. franç....  |    |
| FAURÉ et GARAMBOIS. Romans. — Peaux teintes.....                                                         | France.....     | 43 |



|                                                                       |                     |      |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|------|
| VAN DE CASTEELE et DUBAR. Gand. — Crins et soies.....                 | Belgique.....       | 1    |
| DESMARCHELIER. Sénégal. — Plumes d'autruche.....                      | Col. franç. . .     | 1    |
| PRIoust frères et NOIROT fils. Niort. — Crins et soies.....           | France.....         | 10   |
| H.-A. CLAUSEN. Copenhague. — Plumes et duvets.....                    | Danemark. . .       | 3    |
| Raphaël LAONARIE. Mers-el-Kebir. — Corail.....                        | Algérie. ....       | 3    |
| V <sup>e</sup> LETAILLER. Paris. — Peaux teintes.....                 | France.....         | 40   |
| C.-A. TROLLE. Copenhague. — Pelleteries et fourrures...               | Danemark. . .       | 9    |
| CADIOT frères. Niort. — Crins et soies.....                           | France.....         | 9    |
| CALIFAN-BEN-ALI. Nossi-Bé. — Écailles.....                            | Col. franç. . .     | 1    |
| COMITÉ DE SURVEILLANCE DE BAHAMAS. — Éponges.....                     | Col. anglaises.     | 1    |
| M <sup>me</sup> FAIRMAIRE. Paris. — Préparations.....                 | France.....         | 4    |
| PASQUIER. Poitiers. — Peaux d'oies.....                               | France.....         | 36   |
| CAVY. Moulins. — Pelleteries et fourrures.....                        | France.....         | 44   |
| FORSELL et C <sup>ie</sup> . Stockholm. — Pelleteries et fourrures... | Suède. ....         | 3    |
| DEFAYE-PATRY. Limoges. — Poils de diverses natures...                 | France.....         | 25   |
| LABORDE-BOIS. Anody. Peaux d'agneaux.....                             | France.....         | 35   |
| F. WITZLEBEN. Leipzig. — Pelleteries et fourrures.....                | Saxe Royale. .      | 2    |
| G. SCHRAPLAU. Moscou. — Pelleteries et fourrures.....                 | Russie. . (Cl. 46.) | 45   |
| MATHON. Bourg-lez-Valence. — Poils de diverses couleurs.              | France.....         | 22   |
| J. CAMMANN et BLOC. Genève. — Pelleteries et fourrures..              | Suisse.....         | 46-5 |
| CÔTÉ. Québec. — Pelleteries et fourrures.....                         | Col. anglaises.     | 4    |
| BRANDT. Berghen. Pelleteries et fourrures.....                        | Norwége.....        | 1    |
| TREYVOUX et PONDEVAUX. Lyon. — Pelleteries et fourrures.              | France.....         | 1    |
| G. BONHEUR et frères. Paris. — Pelleteries et fourrures...            | France.....         | 1    |

## Mentions honorables.

|                                                                 |                            |    |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| KELLER et IMMISCH. Weissenfels. — Dos de petits-gris...         | Prusse.... (Cl. 46.)       | 1  |
| F.-G. SCHWARTZ et fils. Copenhague. — Baleine imitée. . .       | Danemark. . .              | 8  |
| ONETTO. Mers-el-Kebir. — Corail.....                            | Algérie. ....              | 2  |
| AUBLÉ frères. Paris. — Éponges de Rhodes.....                   | France.....                | 3  |
| FOURCADE. Bagnères-de-Luchon. — Herbier.....                    | France.....                | 14 |
| A.-M. DE COSTA. Londres. — Oiseaux empaillés.....               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1  |
| J. GREEVE et fils. Amsterdam. — Pelleteries et fourrures..      | Pays-Bas. . . .            | 3  |
| GRÉBERNIKOFF. — Pelleteries et fourrures.....                   | Russie. (Cl. 46.)          | 17 |
| PROVINCE DU PARA. — Colle de poisson.....                       | Brésil.....                | 51 |
| G. ROOS. Lausanne. — Pelleteries et fourrures.....              | Suisse. (Cl. 46.)          | 16 |
| J. ROUPRECHT. Paris. — Pelleteries et fourrures.....            | France.....                | 38 |
| LAUTZ-PRIEUR. Paris. — Pelleteries et fourrures.....            | France.....                | 39 |
| POUGET. La Guyane. — Colle de poisson.....                      | Col. franç. . .            | 1  |
| STRAUSS et C <sup>ie</sup> . Cannstadt. — Plumes et duvets..... | Wurtemberg.                | 1  |



|                                                                                 |                     |    |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----|
| AVELLINO. Livourne. — Colle de poisson.....                                     | Italie.....         | 2  |
| COMMUNE DE PYRGOS. — Éponges.....                                               | Grèce.....          |    |
| RUSTAD. Drammen. — Pelleteries et fourrures.....                                | Norwége....         | 5  |
| GOVERNEMENT OTTOMAN. Eyalet de Trébizonde. — Pelle-<br>teries et fourrures..... | Turquie....         | 56 |
| Dmitry GAVRILOFF. Kouviazevo. — Pelleteries et four-<br>rures.....              | Russie... (Cl. 46.) | 16 |
| BELLER. Metz. Pelleteries et fourrures.....                                     | France.....         | 54 |
| J. S. VAN DEVENTER. Utrecht. Pelleteries et fourrures.....                      | Pays-Bas....        | 5  |
| J. PELISSON et C <sup>ie</sup> . Paris. — Teintures.....                        | France.             |    |
| DELMOTTE. Gand-Crins, soies.....                                                | Belgique.           |    |
| J. GONEAU. Paris. — Collection d'histoire naturelle.....                        | France.             |    |
| V. COUPY. Paris. Collection d'histoire naturelle.....                           | France.             |    |
| DIEUDONNÉ. Malines. — Poils.....                                                | Belgique.           |    |
| F. STENFORT. Brest. — Herbiers.....                                             | France.             |    |
| A. GALLET. Presles. Herbiers.....                                               | France.             |    |

## COOPÉRATEURS.

### *Médailles d'argent.*

|                                                         |             |
|---------------------------------------------------------|-------------|
| PANCHEK. Nouvelle-Calédonie. Herbier de la colonie..... | Col. franç. |
| DEPLANCHE. Nouvelle-Calédonie. Herbier.....             | Col. franç. |



## CLASSE 43.

## PRODUITS AGRICOLES (NON ALIMENTAIRES) DE FACILE CONSERVATION.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                                                                  |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| LES FERMES DE L'EMPEREUR DES FRANÇAIS, EN FRANCE ET EN ITALIE. (Rambouillet, Landes, Sologne, Bolonais, etc.)<br>— Laines, produits agricoles et forestiers..... | France.....    |
| GOVERNEMENT OTTOMAN. — Collection des produits de l'empire ottoman .....                                                                                         | Turquie....    |
| MINISTÈRE DE LA GUERRE. — Collection des produits de l'Algérie.....                                                                                              | France.....    |
| MINISTÈRE DE LA MARINE. — Collection des produits des colonies.....                                                                                              | Col. franç.... |
| DIRECTION GÉNÉRALE DES TABACS. — Tabacs en feuilles, cigares, poudres, scaferlati.....                                                                           | France.....    |
| INSTITUT AGRONOMIQUE DE GRIGNON. (Établissement public.)<br>— Collection de produits et machines aratoires.....                                                  | France.....    |
| MINISTÈRE D'OUTRE-MER. Madrid. — Collection des produits des colonies.....                                                                                       | Espagne....    |
| ADMINISTRATION DE L'AGRICULTURE. (Central Stelle.) Stuttgart. — Collection de produits agricoles.....                                                            | Wurtemberg.    |
| ADMINISTRATION R. I. DES TABACS. Vienne. — Collection...                                                                                                         | Autriche....   |
| LE JARDIN D'ACCLIMATATION D'ALGER. — Collection.....                                                                                                             | Algérie....    |
| FABRIQUE ROYALE DES TABACS DE MADRID. — Tabacs; cigares.                                                                                                         | Espagne....    |
| ADMINISTRATION CENTRALE «DE COLLECCIONES Y LABORES DE TABACOS.» Manille. — Cigares.....                                                                          | Col. esp ....  |
| ADMINISTRATION DES DOMAINES DE L'ÉTAT DU GOUVERNEMENT DE TCHERNIGOW. — Chanvre.....                                                                              | Russie.....    |
| GOVERNEMENT DES ÎLES PHILIPPINES. — Plantes textiles diverses.....                                                                                               | Col. Espagn.   |
| FABRIQUE IMPÉRIALE DE PÉTROPOLIS. — Cigares.....                                                                                                                 | Brésil.....    |
| DIRECTION DES MANUFACTURES ROYALES. — Tabacs.....                                                                                                                | Italie.....    |
| MANUFACTURE ROYALE DE HONGRIE. — Collection de tabacs.                                                                                                           | Autriche....   |
| MINISTÈRE DU FOMENTO. Madrid. — Fibres textiles .....                                                                                                            | Espagne....    |
| GOVERNEMENT DE BOMBAY. — Cotons.....                                                                                                                             | Indes Angl...  |
| GOVERNEMENT DES INDES HOLLANDAISES. — Cotons.....                                                                                                                | Col. Holland.  |



GOVERNEMENT DES INDES ANGLAISES. — Jutes, etc..... Indes Angl..  
 PROVINCE DE VOLOGDA. — Lins..... Russie .....

*Grands prix.*

TRIANA. Bogota. — Collections de plantes médicinales et  
 industrielles..... N<sup>le</sup>-Grenade.  
 ALGÉRIE. — Culture du coton..... Algérie.....  
 BRÉSIL. — Culture du coton..... Brésil.....  
 ÉGYPTE. — Culture du coton..... Égypte.....  
 EMPIRE OTTOMAN. — Culture du coton..... Turquie.....  
 INDES ANGLAISES. — Culture du coton..... Indes Angl..  
 ITALIE. — Culture du coton..... Italie.....

*Médailles d'or.*

SOCIÉTÉ CENTRALE D'AGRICULTURE DE LA SILÉSIE. Breslau... Prusse.....  
 GODIN aîné. Châtillon-sur-Seine. — Laines..... France.....  
 BOHÈME et MORAVIE. — Exposition collective de laines... Autriche.....  
 Le général GIROD (de l'Ain). Chevry. — Laines..... France.....  
 Le baron DE MALTZAHN. Lenschow. — Laines..... Mecklembourg.  
 HONGRIE. — Exposition collective de laines..... Autriche.....  
 GLINKA. Sczawin. Gouvernement de Plock. — Laines... Russie.....  
 A. PHILIBERT. Amanaïr. (Gouvern<sup>t</sup> de Tauride). — Laines. Russie.....  
 Jean DALLE, cultivateur et fabricant. Bousbecque. — Lins  
 bruts, rouis, teillés et peignés..... France.....  
 ASSOCIATION AGRICOLE D'YPRES. — Lins bruts, rouis, teillés  
 et peignés..... Belgique.....  
 COMPAGNIE FRANÇAISE DES PRODUITS AGRICOLES. Bouffarik. —  
 Lins en branches, rouis, teillés et peignés..... Algérie.....  
 LÉONI et COBLENZ. Paris. — Chanvre brut, taillé et peigné. France.....  
 CONSEIL DES COLONIES PORTUGAISES. — Collections agricoles. Col. Portug..  
 COMITÉ LINIER DES CÔTES-DU-NORD. — Lins en branches,  
 rouis, teillés et peignés, et produits de la Bretagne... France.....  
 FACCHINI frères. Bologne. — Chanvres bruts, teillés et pei-  
 gnés..... Italie.....  
 L. TREGER. Black-Haw-Point. — Cotons courte soie..... États-Unis..  
 Victor MEYER. Concordia. — Cotons courte soie..... États-Unis.. 9  
 MASQUELIER fils et C<sup>ie</sup>. Saint-Denis-du-Sig. — Cotons lon-  
 gue soie en graines..... Algérie..... 38  
 TOWNS. Brisbane-Queensland. — Cotons longue soie... Col. anglaises. 3  
 PARTAGAS. Havane. — Cigares..... Col. espagn..  
 CABAÑAS et CARBAJAL. Havane. — Cigares..... Col. espagn..



|                                                                                                                        |                      |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|
| DEGERINI-NUTI. Lucques. — Huile d'olive. . . . .                                                                       | Italie . . . . .     |       |
| VILMORIN-ANDRIEUX. Paris. — Collection de semences. . .                                                                | France . . . . .     | 1     |
| F. SAHUT. Montpellier. — Collection de graines et plantes. .                                                           | France . . . . .     | 107   |
| DESPRETZ. Capelle. — Graines de betteraves à sucre. Grande<br>production. . . . .                                      | France . . . . .     | 150   |
| C.-E. BINGER. Bainville-aux-Miroirs. — Fourrages. . . .                                                                | France . . . . .     | 117   |
| MUNICIPALITÉ DE SPALT. — Houblons. . . . .                                                                             | Bavière . . . . .    | 72-3  |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE D'ARRAS. — Produits agricoles di-<br>vers. . . . .                                               | France . . . . .     | 155   |
| CORNUAU; PRÉFET DE LA SOMME. — Produits agricoles et<br>cartes agronomiques. . . . .                                   | France . . . . .     | 58    |
| INSTITUT AGRICOLE CATALAN DE SAN-ISIDRO. — Collection de<br>produits agricoles. . . . .                                | Espagne . . . . .    | 45-27 |
| FRÉVET. Masny. — Collection de produits. . . . .                                                                       | France . . . . .     | 152   |
| DANTU-DAMERICOURT. Steenne. — Collection de produits<br>agricoles. . . . .                                             | France . . . . .     | 151   |
| PILAT. Brebières. — Collection de produits agricoles. . .                                                              | France . . . . .     |       |
| BIGNON. Theneuille. — Collection de produits agricoles. .                                                              | France . . . . .     |       |
| VANDERCOLME. Rexpoëde. — Collection de produits agricoles. .                                                           | France . . . . .     | 153   |
| GUSTAVE HAMOIR. Saultain. — Collection de produits agri-<br>coles. . . . .                                             | France . . . . .     | 1     |
| GOVERNEMENT DE L'URUGUAY. — Huiles, suifs, laines, pro-<br>duits divers. (Cl. 41, 43, 76.) . . . . .                   | Uruguay . . . . .    |       |
| GOVERNEMENT DE L'ÉQUATEUR. — Fibres textiles, cocons<br>et produits minéraux et forestiers. (Cl. 40, 41.) . . . .      | Équateur . . . . .   |       |
| GOVERNEMENT DE BOLIVIE. Substances colorantes et médic-<br>inales, produits agricoles ou minéraux. (Cl. 40, 44.) . . . | Bolivie . . . . .    |       |
| GOVERNEMENT DE COSTA-RICA. — Huiles, tabacs, produits<br>agricoles, forestiers et minéraux. (Cl. 40, 41, 72.) . . .    | Costa-Rica . . . . . |       |
| GOVERNEMENT DE NICARAGUA. — Huiles, tabacs, produits<br>agricoles, forestiers et minéraux (Cl. 40, 41, 72.) . . .      | Nicaragua . . . . .  |       |
| ROYAUME DE SIAM. — Cotons, tabacs, graines et produits<br>divers. (Cl. 42 et 72.) . . . . .                            | Siam . . . . .       |       |
| GOVERNEMENT DE HAWAÏ. — Cotons, fibres textiles, pro-<br>duits agricoles et forestiers. (Cl. 41, 72.) . . . . .        | Hawai . . . . .      |       |
| GOVERNEMENT DE HAÏTI. — Tabacs, fibres textiles, produits<br>forestiers et agricoles. (Cl. 41, 72.) . . . . .          | Haïti . . . . .      |       |

*Médailles d'argent.*

|                                           |                       |    |
|-------------------------------------------|-----------------------|----|
| R. LEHMANN. Nitsche. — Laines. . . . .    | Prusse . . . . .      | 17 |
| THAER. Moeslin. — Laines. . . . .         | Prusse . . . . .      | 53 |
| BRIENNECK. Bellschwitz. — Laines. . . . . | Prusse . . . . .      | 3  |
| HOFFSCHLAEGER. Weisin. — Laines. . . . .  | Mecklembourg. . . . . | 78 |
| V. GILBERT. Videville. — Laines. . . . .  | France . . . . .      |    |



|                                                                                     |                                   |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----|
| E. HUTIN. Lessard-Moutron. — Laines . . . . .                                       | France. . . . .                   | 135 |
| GRAUX. Mauchamps. — Laines. . . . .                                                 | France. . . . .                   |     |
| P. ARISTOFF. Tchardyn (Gouvernement de Saratov). Laines. . . . .                    | Russie. . . . .                   | 13  |
| BAILLEAU-LESUEUR et BAILLEAU aîné. Illiers. — Laines. . . . .                       | France. . . . .                   | 127 |
| LEFÈVRE. Aulnois. — Laines. . . . .                                                 | France. . . . .                   |     |
| John BELL. Victoria. — Laines. . . . .                                              | Col. anglaises. . . . .           |     |
| HANNAH. Buenos-Ayres. — Laines. . . . .                                             | C <sup>m</sup> Argentine. . . . . |     |
| ALEJANDRO-ÁLVAREZ. Lario. — Laines. . . . .                                         | Espagne. . . . .                  | 60  |
| LECAT-BUTIN. Nord. — Lins teillés et peignés. . . . .                               | France. . . . .                   | 150 |
| PARRIN. Vracene. — Lins teillés et peignés et collection de produits. . . . .       | Belgique. . . . .                 |     |
| GÉRARD BOSSAERT. Passchendaele. — Lins teillés et peignés. . . . .                  | Belgique. . . . .                 |     |
| VAN LEDE. Wevelghem. — Lins bruts et rouis. . . . .                                 | Belgique. . . . .                 | 48  |
| SALOMEZ. Dickebusch. — Lins bruts et rouis. . . . .                                 | Belgique. . . . .                 |     |
| BIEUSSARD. Saint-Amand. — Lins bruts et rouis. . . . .                              | France. . . . .                   | 150 |
| MACCAFERRI. Bologne. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .                      | Italie. . . . .                   | 123 |
| GOUBAREFF. Bolkhow (Gouvernement d'Orel). — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . . | Russie. . . . .                   | 41  |
| BIRNBAUM. Pesth. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .                          | Autriche. . . . .                 | 21  |
| BIAVATI. Crevaliore. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .                      | Italie. . . . .                   | 121 |
| Auguste DAUPHIN. Rheinbischoffsheim. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .      | Bade. . . . .                     | 25  |
| SOUS-COMMISSION D'ASCOLI. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .                 | Italie. . . . .                   | 118 |
| GESSI-BENOÎT. Pieve-di-Custo. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .             | Italie. . . . .                   | 134 |
| PROKHOROFF. Bolkhov. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .                      | Russie. . . . .                   | 98  |
| Jean SCHÜLLER. Apathin. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .                   | Autriche. . . . .                 | 171 |
| Comte Georges FESTETICS. Molnari. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .         | Autriche. . . . .                 | 45  |
| HERZOG. Oran. — Cotons longue soie. . . . .                                         | Algérie. . . . .                  | 97  |
| L. DACOSTA. Rio-Grande du Sud. — Cotons longue soie. . . . .                        | Brésil. . . . .                   |     |
| ÉTAT DE L'ALABAMA. — Cotons courte soie. . . . .                                    | États-Unis. . . . .               |     |
| SIDERI. Naples. — Cotons courte soie. . . . .                                       | Italie. . . . .                   |     |
| ORPHELINAT du baron NOVA-CINTRA. Porto. — Cocons. . . . .                           | Portugal. . . . .                 |     |
| Joseph PICCARDI. — Paille pour chapeaux. . . . .                                    | Italie. . . . .                   |     |
| E. et J. DOS SANTOS. Rio-de-Janeiro. — Fibres du Guaxima. . . . .                   | Brésil. . . . .                   |     |
| AVERSENG. Cheragas. — Crin végétal. . . . .                                         | Algérie. . . . .                  |     |
| PERROTET. Martinique. — Fibres textiles. . . . .                                    | Col. françaises. . . . .          |     |
| A. MILLER. Saint-Petersbourg. — Cigarettes et tabacs à fumer. . . . .               | Russie. . . . .                   | 77  |
| DELPIT et C <sup>e</sup> . New-Orléans. — Tabac à priser. . . . .                   | États-Unis. . . . .               | 3   |



|                                                                                |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| STEIN et C <sup>ie</sup> . Anvers. — Cigares.....                              | Belgique....               |     |
| SOCIÉTÉ ANONYME DES TABACS DE XABREGAS. Lisbonne. — Cigares et tabacs.....     | Portugal....               | 64  |
| UPMANN et C <sup>ie</sup> . La Havane. — Cigares.....                          | Col. espagn..              |     |
| JANÉ et GENE. La Havane. — Cigares.....                                        | Col. espagn..              |     |
| MARTINEZ IBOR. La Havane. — Cigares.....                                       | Col. espagn..              | 170 |
| GOUPMANN (maison ferme). Saint-Pétersbourg. — Cigarettes et tabac à fumer..... | Russie.....                | 43  |
| MATIAS-QUEVEDO. La Havane. — Cigares.....                                      | Col. espagn..              |     |
| REYNVAAN. Amsterdam. — Cigares.....                                            | Pays-Bas....               | 24  |
| TOE WATER (Romanoo et Cavalini). Amsterdam. — Tabac en poudre.....             | Pays-Bas....               | 34  |
| HAGENIUS. Amsterdam. — Cigares.....                                            | Pays-Bas....               | 31  |
| ROMBAUTS. Bruxelles. — Cigares.....                                            | Belgique....               | 34  |
| LONGORIA ROCA et C <sup>ie</sup> . Havane. — Cigares.....                      | Col. espagn..              |     |
| CLARKE. Smyrne. — Plantes orientales diverses.....                             | Turquie....                | 327 |
| SCHNORBUSCH. Bahía. — Cigares.....                                             | Brésil.....                | 118 |
| Andres CUETO. Porto-Rico. — Cigares.....                                       | Col. espagn..              |     |
| LANDFRIED. Rauenberg. — Tabacs en feuilles et cigares...                       | Bade.....                  | 11  |
| C. GRAFF. Bingen. — Tabacs en feuilles et cigares.....                         | Hesse.....                 | 9   |
| DEDEYAN. Smyrne. — Collection de produits.....                                 | Turquie....                |     |
| ASSOCIATION POUR LA CULTURE DU HOUBLON. Saaz (Bohême).                         |                            |     |
| Houblons.....                                                                  | Autriche....               | 162 |
| BELICZAY et fils. Pesth. — Miels et cires.....                                 | Hongrie....                | 18  |
| MAUGET. Argence. — Miels et cires.....                                         | France.....                | 54  |
| SCHUPP et HUMBERT. Épinal. — Glucoses et sirops blancs..                       | France. (Cl. 72.)          | 136 |
| PAULMIER. Caen. — Graines et huiles.....                                       | France.....                |     |
| ROUBAUD et C <sup>ie</sup> . Paris. — Graines et tourteaux.....                | France.....                | 77  |
| Alexandre BOTTI. Chiavari. — Huiles.....                                       | Italie.....                | 17  |
| C <sup>esse</sup> OTTOLINI-BALBINI. Lucques. — Huile d'olive.....              | Italie.....                | 29  |
| Antonio CASTELL DE PONS. Barcelone. — Huile d'olive...                         | Espagne....                |     |
| Juan José PENEN. Huesca. — Huile d'olive.....                                  | Espagne....                |     |
| MARCHAND frères. Dunkerque. — Huiles et tourteaux...                           | France.....                | 150 |
| Ferdinand PITEIRA. Béja. — Huile d'olive.....                                  | Portugal....               |     |
| Marc MERLE neveu et fils. Saint-Louis. — Arachides....                         | Col. franc...              |     |
| NEIGHBOUR et fils. Londres. — Huiles.....                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7   |
| Le comte de GORI-PANNILINI. Sienne. — Huile d'olive...                         | Italie.....                | 60  |
| POPELIN et fils. Paris. — Graines oléagineuses.....                            | France.....                | 78  |
| PELAYO DE CAMPS. Gerona. — Huile d'olive.....                                  | Espagne....                |     |
| DEUTSCH. Paris. — Huiles à graisser.....                                       | France.....                | 69  |
| Pascual MAUPOEY. Valence. — Collection d'arachides....                         | Espagne....                | 173 |



|                                                                                               |                   |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----|
| ROULET et CHAPONIÈRES. Marseille. — Huiles.....                                               | France. (Cl. 44.) | 244 |
| ESTRANGIN DE ROBERTY. Marseille. — Huiles de sésame et d'arachide.....                        | France. (Cl. 44.) | 240 |
| RICASOLI. Sienne. — Huile d'olive.....                                                        | Italie.....       |     |
| Ch. POLENGHI. — Fourrages.....                                                                | Italie.....       |     |
| Le comte DE SANSEVERINO, sénateur. Cattanzaro. — Fourrages.....                               | Italie.....       |     |
| GIOT. Chevry-Cossigny. — Fourrages.....                                                       | France.....       |     |
| SOCIÉTÉ AGRICOLE DE LA FLANDRE ORIENTALE. — Fourrages.....                                    | Belgique....      |     |
| TOLLARD. Paris. — Graines pour semences.....                                                  | France.....       | 2   |
| MERLE frères. Bône. — Graines oléagineuses.....                                               | Algérie.....      |     |
| COURTOIS-GÉRARD. Paris. — Graines pour semences.....                                          | France.....       | 108 |
| Valentin BALLESTEROS. Albacete. — Safran.....                                                 | Espagne....       | 119 |
| COSTERISAN. Sidi-Ali. — Safran.....                                                           | Algérie.....      | 200 |
| HADJI SALIM. Tripoli de Barbarie. — Garance.....                                              | Turquie....       | 50  |
| Raphaël DEL CAPELLANO. Anola. — Garance.....                                                  | Italie.....       |     |
| Clarke SOKIA. Smyrne. — Cocons.....                                                           | Turquie....       | 428 |
| Antonio SPINELLI. Naples. — Garance.....                                                      | Italie.....       |     |
| DURIN. Steene (Nord). — Ferments nouveaux.....                                                | France.....       | 150 |
| LÉPINE. Inde. — Plantes médicinales.....                                                      | Col. franç...     |     |
| BÉLANGER. Martinique. — Plantes médicinales.....                                              | Col. franç...     |     |
| LALLEMANT. Aïn-Tedlès. — Plantes médicinales.....                                             | Algérie.....      | 163 |
| Frère EUGÈNE-MARIE. Institution agricole de Beauvais. — Collection de produits agricoles..... | France.....       |     |
| SOCIÉTÉ CENTRALE D'AGRICULTURE. Seine-Inférieure. — Collection de produits agricoles.....     | France.....       | 170 |
| SOCIÉTÉ PRATIQUE DE L'ARRONDISSEMENT DU HAVRE. — Collection de produits agricoles.....        | France.....       | 171 |
| COMPAGNIE DU CHEMIN DE FER DE L'ILLINOIS. — Collection de produits agricoles.....             | États-Unis...     |     |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DÉPARTEMENTALE DU BAS-RHIN. — Collection de produits agricoles.....     | France.....       | 218 |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE SEINE-ET-MARNE. — Collection de produits agricoles.....              | France.....       |     |
| COMICE AGRICOLE DE BOURBOURG. — Collection de produits agricoles.....                         | France.....       |     |
| A. LANTHIEZ. Barolle. — Collection de produits agricoles.....                                 | France.....       | 156 |
| COMICE AGRICOLE DE SAINT-AMAND. — Collection de produits.....                                 | France.....       | 150 |
| COMICE AGRICOLE D'HAZEBROUCK. Collection de produits....                                      | France.....       | 150 |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE MUNICH. — Collection de produits.....                                | Bavière....       |     |
| MAJORANA. frères. Catane. — Collection de produits.....                                       | Italie.....       |     |



|                                                                        |                        |    |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------|----|
| RECCAGNI. Brescia. — Collection de produits. . . . .                   | Italie. . . . .        |    |
| FERME MODÈLE DE SAINTE-ANNE. Canada. — Collection de produits. . . . . | Col. anglaise. . . . . |    |
| Ed. HAMOIR. Saint-Saulve. — Collection de produits. . . . .            | France. . . . .        |    |
| La comtesse DE SEEBACH. Birsalovka. — Laine et colza. . . . .          | Russie. . . . .        |    |
| ROUHIER-CHASSENOT. Dijon. — Laines. . . . .                            | France. . . . .        |    |
| F. SCHEIDNAGEL. Albacete. — Esparteries. . . . .                       | Espagne. . . . .       |    |
| S. A. I. LE GRAND-DUC MICHEL. Grouschewzka. — Laine. . . . .           | Russie. . . . .        | 44 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                   |                                    |     |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| L. BATTELIER. Meix-Tiercelin. — Laines. . . . .                   | France. . . . .                    | 129 |
| E. BATTELIER. Humbauville. — Laines. . . . .                      | France. . . . .                    | 126 |
| NEUMANN. Guedebehm. — Laines. . . . .                             | Mecklembourg. . . . .              | 48  |
| T. LEARMONTH. Victoria. — Laines. . . . .                         | Col. anglaises. . . . .            |     |
| Théodore FELS. Montevideo. — Laines. . . . .                      | Uruguay. . . . .                   |     |
| Ch. DE BRIAILLES DE ROMONT. Epernay. — Laines. . . . .            | France. . . . .                    |     |
| BOBÉE. Chenailles. — Laines. . . . .                              | France. . . . .                    |     |
| DE BEHR. Vargatz. — Laines. . . . .                               | Prusse. . . . .                    | 55  |
| DE HOMEIER. Ranzin. — Laines. . . . .                             | Prusse. . . . .                    | 54  |
| KRÜGER. Cambs. — Laines. . . . .                                  | Mecklembourg. . . . .              | 79  |
| Angel ROMERO. Soria. — Laines. . . . .                            | Espagne. . . . .                   | 72  |
| DE PASSOW. Grambow. — Laines. . . . .                             | Mecklembourg. . . . .              | 85  |
| HOLTZ. Satel. — Laines. . . . .                                   | Prusse. . . . .                    | 57  |
| DE MEYENN. Gresse. — Laines. . . . .                              | Mecklembourg. . . . .              | 83  |
| H. EGGERSS. Zahren. — Laines. . . . .                             | Mecklembourg. . . . .              | 77  |
| Victoriano SANCHON. Talera de Arriba. — Laines. . . . .           | Espagne. . . . .                   | 68  |
| STEFFEN. Medow. — Laines. . . . .                                 | Mecklembourg. . . . .              | 90  |
| VASSAL. Sophievka. — Laines. . . . .                              | Russie. . . . .                    | 120 |
| STEGMANN frères. Buenos-Ayres. — Laines. . . . .                  | C <sup>on</sup> Argentine. . . . . |     |
| Ricardo B. NEWTON. Buenos-Ayres. — Laines. . . . .                | C <sup>on</sup> Argentine. . . . . |     |
| DRABBLE frères et C <sup>ie</sup> . Montevideo. — Laines. . . . . | Uruguay. . . . .                   |     |
| T.-H. MALLMANN. Montevideo. — Laines. . . . .                     | Uruguay. . . . .                   |     |
| A. S. ROBERTSON. Victoria. — Laines. . . . .                      | Col. anglaises. . . . .            |     |
| Ph. Russel. Victoria. — Laines. . . . .                           | Col. anglaises. . . . .            |     |
| F. ORMOND. Victoria. — Laines. . . . .                            | Col. anglaises. . . . .            |     |
| DE HAGEN. Premslaff. — Laines. . . . .                            | Prusse. . . . .                    | 59  |
| DE CHLAPOWSKY. Copanow. — Laines. . . . .                         | Prusse. . . . .                    | 49  |
| KANNENBERG. Gross-Beuz. — Laines. . . . .                         | Prusse. . . . .                    | 56  |
| DUPRÉ DE SAINT-MAUR. Arbal (Oran). — Laines. . . . .              | Algérie. . . . .                   | 156 |
| J. L. CURRIE DE LARRA. Victoria. — Laines. . . . .                | Col. anglaises. . . . .            |     |
| G. THOMSON. Victoria. — Laines. . . . .                           | Col. anglaises. . . . .            |     |



|                                                                                                                           |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| N.-P. BAYLEY. New-south-Wales. — Laines.....                                                                              | Col. anglaises.            |     |
| G.-H. COX. New-south-Wales. — Laines.....                                                                                 | Col. anglaises.            |     |
| FALZ-FEIN. Tschapply, gouvernement de Tauride. Exposé<br>sous le nom de Mahs et C <sup>ie</sup> , d'Odessa. — Laines..... | Russie.....                | 71  |
| GUENEBAULT. Poiseul-la-Ville. — Laines.....                                                                               | France.....                | 125 |
| DUCLERT. Édrolles. — Laines.....                                                                                          | France.....                | 133 |
| WENDELSTADT et C <sup>ie</sup> . Nueva-Mehlem. — Laines.....                                                              | Uruguay....                | 2   |
| DEETJEN. — Laines.....                                                                                                    | Uruguay....                | 4   |
| VUAFIART-ODIN. Caumont. — Laines.....                                                                                     | France.....                | 137 |
| GARNOT. Genouilly. — Laines.....                                                                                          | France.....                |     |
| PIO DEL CASTILLO Y GUENGOS. Avila. — Laines.....                                                                          | Espagne....                |     |
| PEREZ CRESPO. Ciudad-Réal. — Laines.....                                                                                  | Espagne....                |     |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> DE CONTRERAS et fils. Segovia. — Laines.....                                               | Espagne....                | 70  |
| BLANCHARD. Saint-Avit. — Laines.....                                                                                      | France.....                |     |
| W. LATHAM. Buenos-Ayres. — Laines.....                                                                                    | C <sup>on</sup> Argentine. |     |
| MARTINEZ DE HOZ. Buenos-Ayres. — Laines.....                                                                              | C <sup>on</sup> Argentine. |     |
| DUPORTAL. Buenos-Ayres. — Laines.....                                                                                     | C <sup>on</sup> Argentine. |     |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE LA BALTIQUE. Eldena. — Laines, etc.                                                              | Prusse.....                | 8   |
| LAMY. Rémont-Voisin. — Laines.....                                                                                        | France.....                |     |
| MINELLE. Villardelle. — Laines.....                                                                                       | France.....                |     |
| DIEULEVEUT. Coupvray. — Laines.....                                                                                       | France.....                |     |
| RICHARD-RICHARDS. Wisconsin. — Laines.....                                                                                | Etats-Unis..               |     |
| MACEDONIO GRAS. État de Jujuy. — Laine d'alpaga.....                                                                      | C <sup>on</sup> Argentine  |     |
| D. CARLOS HINDEBRO. — Laine de guanaco.....                                                                               | Chili.....                 |     |
| SAID HAMID. Smyrne. — Poil de chèvre.....                                                                                 | Turquie....                |     |
| SI AHMED-BEN-CADI. — Poil de chameau.....                                                                                 | Algérie....                | 6   |
| CHAPOULLAUD et C <sup>ie</sup> . Limoges. — Laines.....                                                                   | France.....                |     |
| VOTO NASSARRE. Huesca. — Laines.....                                                                                      | Espagne....                |     |
| VAN ACKERE. Wevelghem. — Lins bruts et rouis.....                                                                         | Belgique....               | 44  |
| DE BRUYN. Termonde. — Lins et huiles.....                                                                                 | Belgique....               | 5   |
| BOUILLEZ. Merville. — Lins bruts et rouis.....                                                                            | France.....                |     |
| SOCIÉTÉ DODONÉE. Uccle. — Lins bruts et préparés.....                                                                     | Belgique....               |     |
| R. TWISS et fils. Rotterdam. — Lins teillés et peignés....                                                                | Pays-Bas...                | 17  |
| PEREVALOFF. Gouvernement de Vologda. — Lins teillés et<br>peignés.....                                                    | Russie.....                | 90  |
| MORELLI frères. Brescia. — Lins teillés et peignés.....                                                                   | Italie.....                |     |
| Le docteur Rob. COLLYER. Boulogne-sur-Mer. — Lins teillés<br>et peignés.....                                              | G <sup>de</sup> Bretagne.  |     |
| MASSARD-FERRIN. — Lins bruts et préparés.....                                                                             | France.....                |     |
| VAN NESTÉ-CLAERBOUT. Ingelmenster. — Lins teillés et pei-<br>gnés.....                                                    | Belgique....               | 50  |



|                                                                                                   |                         |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----|
| CORNEILLE DAVID. Anvers. — Lins teillés et peignés. . . . .                                       | Belgique. . . . .       | 11  |
| VERCRUISSE-BRACK. Deerlyk. — Lins teillés et peignés. . . . .                                     | Belgique. . . . .       | 53  |
| SOCIÉTÉ AGRICOLE. Inspruck. — Lins teillés et peignés. . . . .                                    | Autriche. . . . .       |     |
| TALBOOM GÛETHALS. Dacknam-lez-Lockeren. — Lins teillés.<br>et peignés. . . . .                    | Belgique. . . . .       | 38  |
| DONALDSON. Toronto. — Lins teillés et peignés. . . . .                                            | Col. anglaises. . . . . |     |
| LECONTE frères. Morlaix. — Lins teillés et peignés. . . . .                                       | France. . . . .         | 96  |
| MAIRESSE. Catillon. — Lins et fourrages. . . . .                                                  | France. . . . .         |     |
| FRANÇOIS. Catillon. — Lins teillés et peignés. . . . .                                            | France. . . . .         |     |
| ROUELLE. Saint-Brieuc. — Lins teillés et peignés. . . . .                                         | France. . . . .         |     |
| RICHARD THOMAS. Roulers. — Lins bruts et peignés. . . . .                                         | Belgique. . . . .       | 40  |
| DAMBRE-THEVELIN. Kemmel. — Lins bruts et peignés. . . . .                                         | Belgique. . . . .       |     |
| A. MITTNACHT. — Lins bruts, rouis, teillés et peignés. . . . .                                    | Prusse. . . . .         |     |
| HENZE. Weiohnitz. — Lins bruts, rouis, teillés et peignés. . . . .                                | Prusse. . . . .         |     |
| E. BENOIT et C <sup>ie</sup> . Planchamp. — Lins bruts, rouis, teillés<br>et peignés. . . . .     | Algérie. . . . .        | 109 |
| COURTOIS-JOURDIN. Berthenicourt. — Lins bruts, rouis,<br>teillés et peignés. . . . .              | France. . . . .         |     |
| HERBO-PRÉVOST. Éclances. — Lins bruts, rouis, teillés et<br>peignés. . . . .                      | France. . . . .         |     |
| MICHELLIN frères. Bologne. — Chanvre. . . . .                                                     | Italie. . . . .         | 124 |
| KAUFMANN et fils. Apathin. — Chanvre brut, teillé et<br>peigné. . . . .                           | Autriche. . . . .       |     |
| A. DURBAN. Altfreistett. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .                                | Bade. . . . .           | 15  |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE BOLOGNE. — Chanvre brut, teillé<br>et peigné. . . . .                    | Italie. . . . .         | 27  |
| Le marquis BERTONE DE SAMBUY. Cuneo. — Chanvre brut,<br>teillé et peigné. . . . .                 | Italie. . . . .         | 82  |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE FERRARE. — Chanvre brut, teillé<br>et peigné. . . . .                      | Italie. . . . .         |     |
| Le comte Georges ANDRASSY. Hongrie. — Chanvre brut,<br>teillé et peigné. . . . .                  | Autriche. . . . .       | 11  |
| Émery BEAUDEQUIN. Béthisy-Saint-Pierre. — Chanvre brut,<br>teillé et peigné. . . . .              | France. . . . .         |     |
| KÖCHLIN. Pesth (Hongrie). — Chanvre brut, teillé et<br>peigné. . . . .                            | Autriche. . . . .       |     |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE CRONSTADT. — Chanvre brut,<br>teillé et peigné. . . . .                    | Autriche. . . . .       |     |
| DROUJININE. Bolkhow. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .                                    | Russie. . . . .         | 96  |
| Michel POUZANOFF. Gouvernement de Koursk. — Chanvre<br>brut, teillé et peigné. . . . .            | Russie. . . . .         |     |
| ADMINISTRATION DES DOMAINES DE L'ÉTAT DE TCHERNIGOW. —<br>Chanvre brut, teillé et peigné. . . . . | Russie. . . . .         | 7   |



|                                                                                   |                     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----|
| COMITÉ DE LA BOURSE. Riga. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .              | Russie. . . . .     | 22  |
| BRANDSTETER. Renchen. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .                   | Bade. . . . .       | 24  |
| GEYER. Neumühl. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .                         | Bade. . . . .       | 23  |
| MONTANA. Granollers. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .                    | Espagne. . . . .    |     |
| DUGARDIN frères. Saint-Amand. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .           | France. . . . .     |     |
| ADAMOVICH. Csepin. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .                      | Autriche. . . . .   | 4   |
| MERGENTHALER. Essegg. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .                   | Autriche. . . . .   | 128 |
| HILLER et C <sup>ie</sup> . Essegg. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .     | Autriche. . . . .   | 67  |
| BUTZ. Neumühl. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .                          | Bade. . . . .       | 22  |
| M.-E. KARCH. Leutesheim. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . .                | Bade. . . . .       | 20  |
| HUTH et C <sup>ie</sup> . Neufreistett. — Chanvre brut, teillé et peigné. . . . . | Bade. . . . .       | 21  |
| SYROMIATNIKOFF. Kursk. — Chanvre brut et préparé. . . . .                         | Russie. . . . .     | 118 |
| DAVIS. Queensland. — Coton longue soie. . . . .                                   | Col. anglaises      |     |
| DUFOURG. Biskra. — Coton longue soie. . . . .                                     | Algérie. . . . .    |     |
| FLEURY. Hennaya. — Coton longue soie. . . . .                                     | Algérie. . . . .    |     |
| FERRÉ. Oran. — Coton longue soie. . . . .                                         | Algérie. . . . .    |     |
| SOÛREZ et C <sup>ie</sup> . Taïti. — Coton longue soie. . . . .                   | Col. françaises     |     |
| WINTER. Guyane. — Coton longue soie. . . . .                                      | Col. anglaises      |     |
| DAVIES. Cumana. — Coton courte soie. . . . .                                      | Venezuela. . . . .  |     |
| J.-C. HUMPHRES. Louisiane. — Coton courte soie. . . . .                           | États-Unis. . . . . |     |
| DODERO. Badalona. — Coton courte soie. . . . .                                    | Espagne. . . . .    | 5   |
| La baronne CAMERATA. Scorazzo. — Coton courte soie. . . . .                       | Italie. . . . .     |     |
| BUSETTO. Fisola. Venise. — Coton courte soie. . . . .                             | Italie. . . . .     |     |
| SENOVAL. Porto-Rico. — Coton courte soie. . . . .                                 | Espagne. . . . .    |     |
| CABRERA. Porto-Rico. — Coton courte soie. . . . .                                 | Espagne. . . . .    |     |
| ALI PACHA. — Coton courte soie. . . . .                                           | Égypte. . . . .     |     |
| PIC aîné. — La Guadeloupe. — Coton courte soie. . . . .                           | Col. françaises     |     |
| John PROUDFOOT. Rio-Grande. — Coton courte soie. . . . .                          | Brésil. . . . .     |     |
| VALLADEAU. Bouffarik. — Cocons. . . . .                                           | Algérie. . . . .    |     |
| LLAUDERA-RAMON. Barcelone. — Cocons. . . . .                                      | Espagne. . . . .    |     |
| Alexandre DIMITRIADES. Andrinople. — Cocons. . . . .                              | Turquie. . . . .    | 177 |
| COSTES frères. — Cocons. . . . .                                                  | France. . . . .     |     |
| LELLIS. Marienbourg. — Cocons. . . . .                                            |                     |     |
| HÜBNER. Prague. — Cocons. . . . .                                                 | Autriche. . . . .   | 75  |
| VAVANAKIS et THLIVÉROS. — Cocons. . . . .                                         | Grèce. . . . .      |     |
| ORPHELINAT DE BÔNE. — Cocons. . . . .                                             | Algérie. . . . .    |     |
| COMMISSION DISTRICTALE DE BRAGANCE. — Cocons. . . . .                             | Portugal. . . . .   | 19  |
| DUSEIGNEUR. Lyon. — Cocons. . . . .                                               | France. . . . .     |     |



|                                                                                      |                            |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------|
| DE MÉNARDIÈRE. Réunion. — Cocons.....                                                | Col. françaises            |           |
| ÉCOLE D'AGRICULTURE DE TYRINTHE. — Cocons.....                                       | Grèce...                   | 54-84-105 |
| COPPOLI-RENIER. Foligno. — Cocons.....                                               | Italie.....                | 150       |
| GOMEZ DE LA TORRE. Quito. — Cocons.....                                              | Équateur...                |           |
| MOLÈS Y FITER. Olina. — Cocons.....                                                  | Espagne....                | 93        |
| COMITÉ PROVINCIAL DES AMAZONES. — Fibres du tucuma<br>de Munguba.....                | Brésil.....                |           |
| SARAIVA. Duque de Bragança Angola. — Fibres textiles<br>nouvelles.....               | Portugal....               | 35        |
| MELLER. Maurice. — Fibres textiles.....                                              | Col. anglaises             |           |
| LA COMMISSION DE LA TRINITÉ. — Fibres textiles.....                                  | Col. anglaises             |           |
| BELANGER. La Martinique. — Fibres textiles.....                                      | Col. françaises            |           |
| LUIS FERREIRA. — Fibres de piassara.....                                             | Brésil.....                |           |
| Maximilien ROSA DE REGGIO. Emilie. — Racine de chryso-<br>pogon.....                 | Italie.....                |           |
| WICKS. Le Cap. — Fibres diverses.....                                                |                            |           |
| TOUTAIN, DORÉ et C <sup>ie</sup> . Bordeaux. — Fibres du sorgho....                  | France.....                |           |
| TRIBU DES MZITA. Constantine. — Alpha.....                                           | Algérie....                |           |
| COMMISSION DE L'EXPOSITION DE LA NOUVELLE-GALLES DU SUD.<br>— Fibres de palmier..... | Col. anglaises             |           |
| HIASHELWOOD. Oran. — Esparto, fourrages.....                                         | Algérie....                |           |
| PAVY. Paris. — Fibres diverses.....                                                  | France.....                |           |
| Joseph-Mariano CONRADO. Iles Baléares. — Laine végétale.                             | Espagne....                | 84        |
| PÉTROFF. Saint-Petersbourg. — Tabacs et cigarettes....                               | Russie.....                | 91        |
| STEIN et C <sup>ie</sup> . Anvers. — Cigares.....                                    | Belgique....               | 37        |
| T.-G. WILLIAM'S et C <sup>ie</sup> . Virginie. — Tabacs divers.....                  | États-Unis..               | 22        |
| BRUNZLOW et fils. Berlin. — Tabacs et cigares.....                                   | Prusse.....                | 149       |
| Ferdinand ARRIGUNAGA. Havane. — Cigares.....                                         | Espagne....                |           |
| VAN DEN AREND. Rotterdam. — Cigares.....                                             | Pays-Bas....               | 29        |
| HARTOG et HERSCHEL. Amersfort. — Tabacs en feuille....                               | Pays-Bas....               | 21        |
| MIGNOT et DE BLOCK. Eindhoven. — Cigares.....                                        | Pays-Bas....               | 30        |
| EVANS. Stafford. — Cigares.....                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 5         |
| BOSSON frères. Oran. — Tabacs divers et cigares.....                                 | Algérie....                | 152       |
| BARRY et C <sup>ie</sup> . Alger. — Tabacs divers et cigares.....                    | Algérie....                | 54        |
| COUGET et C <sup>ie</sup> . Maurice. — Tabacs divers et cigares....                  | Col. anglaises             | 1         |
| GONDÖCS. Yj-Kizzös. — Tabacs en feuille.....                                         | Autriche....               | 56        |
| KOHEN. Pesth. — Tabacs en feuille.....                                               | Autriche....               | 89        |
| DE BARY. Offenbach. — Cigares.....                                                   | Hesse.....                 | 3         |
| KRONENBERG. Varsovie. — Tabacs, cigares et cigarettes...                             | Russie.....                | 65        |
| KRAFT. Saint-Petersbourg. — Tabacs, cigares et cigarettes.                           | Russie.....                | 63        |
| Léonhard HEYL. Worms. — Tabacs en feuille.....                                       | Hesse.....                 | 9         |
| ORMOND et C <sup>ie</sup> . Vevey. — Cigares.....                                    | Suisse.....                | 9         |



|                                                               |                |     |
|---------------------------------------------------------------|----------------|-----|
| VANDEVIN et F. CRAEN. Anvers. — Cigares.....                  | Belgique....   |     |
| TINCHAMP. Anvers. — Cigares.....                              | Belgique....   |     |
| GERLACH. Heidelberg. — Tabacs en feuille.....                 | Bade.....      | 5   |
| Ibrahim MEHEMET. Derekoi (Crimée). — Tabacs en feuille.....   | Russie.....    | 150 |
| ROSENBAUM. Kichinew. — Tabacs en feuille.....                 | Russie.....    | 103 |
| VAN ZUYLEN. Anvers. — Cigares.....                            | Belgique....   | 52  |
| J. BOULET. Sidi-Bel-Abbès. — Tabacs en feuilles.....          | Algérie....    | 32  |
| SAMUEL DAVY. Montréal — Tabacs divers et cigares.....         | Col. anglaises | 85  |
| J.-R. SARRAZIN. New-Orléans. — Tabacs en carottes.....        | États-Unis..   |     |
| BABANINE. Tcherniakovski. — Tabacs divers.....                | Russie.....    | 15  |
| C.-H. LILIENTHAL. New-York. — Tabac à priser.....             | États-Unis..   | 7   |
| J.-U. CAROLL. Lynchburg. Tabac à fumer.....                   | États-Unis..   | 18  |
| RAPP. Mühlacker. — Tabacs en feuilles.....                    | Wurtemberg.    |     |
| RHEINBOLE. Baden-Baden. — Cigarettes.....                     | Bade.....      | 2   |
| STASSENKOFF. Stavropol. — Tabacs divers.....                  | Russie.....    | 116 |
| MESQUITA. Angra-do-Heroísmo. — Tabac à fumer.....             | Portugal....   | 44  |
| BRÈME. Exposition collective. — Cigares.....                  | Prusse.....    | 150 |
| HIRSCHHORN. Mannheim. — Tabacs divers et cigares.....         | Bade.....      | 2   |
| COMMUNE D'ASSOPUS. Épidaure. — Tabacs en feuilles.....        | Grèce.....     | 93  |
| SOCIÉTÉ DE NASSAU. — Cigares.....                             | Prusse.....    | 155 |
| VAN DER JAGT. Utrecht. — Cigares.....                         | Pays-Bas...    | 32  |
| HOUTMAN. Bois-le-Duc. — Cigares.....                          | Pays-Bas...    | 28  |
| KÜHN et JANSEN. Amsterdam. — Tabacs filés.....                | Pays-Bas...    | 23  |
| DELPIT. La Réunion. — Tabacs divers.....                      | Col. franç...  |     |
| VAUTIER frères. Grandson. — Cigares.....                      | Suisse.....    | 14  |
| LÉONHARDI et NOLL. Minden. — Cigares.....                     | Prusse.....    | 152 |
| CASTAUHERA. Rio-de-Janeiro. — Cigares.....                    | Brésil.....    | 148 |
| NOSTILZ PANTINE Schondorf. — Tabacs en feuilles.....          | Autriche....   | 139 |
| VEUVE FOUET. Saint-Charles. — Tabacs en feuilles.....         | Algérie....    | 103 |
| NR. GRIMA. Philippeville. — Tabacs en feuilles.....           | Algérie....    | 103 |
| A. TAMBOURY. Louisiane. — Tabacs en carottes.....             | États-Unis..   | 23  |
| POLAKIEWICZ. Varsovie. — Tabacs divers et cigares.....        | Russie.....    | 94  |
| BIELEFELD et KRAFT. Manheim. — Tabacs en feuilles.....        | Bade.....      | 8   |
| JAWITZ et KOLINSKY. Varsovie. — Tabacs divers et cigares..... | Russie.....    | 48  |
| COMMUNE DE NAUPLIE. — Tabacs en feuilles.....                 | Grèce.....     | 6   |
| BADER. Lahr. — Cigares.....                                   | Bade.....      | 7   |
| REINHOLD. Kœnigsberg. — Tabacs et cigares.....                | Prusse.....    | 151 |
| PLITZ et C <sup>ie</sup> . Melbourne. — Tabacs divers.....    | Col. anglaises | 2   |
| BARRAUD. La Martinique. — Tabacs divers.....                  | Col. franç...  |     |
| WAHLIG. Lorsch. — Tabacs en feuilles.....                     | Hesse.....     | 11  |
| MILDENBERGER. Stuttgart. — Cigares.....                       | Wurtemberg.    |     |



|                                                                            |                 |       |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------|
| PIAZOLO et ICKRATH. Hockenheim. — Tabacs et cigares....                    | Bade.....       | 6     |
| HELLGREN et C <sup>ie</sup> . Stockholm. — Tabacs et cigares.....          | Suède.....      | 6     |
| CAMPBELL. Nouvelle-Galles du Sud. — Tabac à chiquer..                      | Col. anglaises  |       |
| GENAUD. Saint-Jacques. Canada. — Tabacs divers.....                        | Col. anglaises  | 5     |
| MOUSSATOFF frères. Moscou. — Tabacs à fumer, cigares et<br>cigarettes..... | Russie.....     | 82    |
| GABAI et MITCHRI. Saint-Pétersbourg. — Tabac à fumer et<br>cigarettes..... | Russie.....     | 36    |
| MOHIARA RAY CHOWDHREE. — Tabac en feuilles.....                            | Indes.....      |       |
| SUSINI Corse. — Cigares et tabacs en feuilles.....                         | France.....     |       |
| Alexandre JOURDAN. Porto-Rico. — Tabacs en feuilles....                    | Espagne....     |       |
| W. SCHERZINGER. Stollhofen. — Cigarettes.....                              | Bade.....       | 12    |
| PAPPAZOGLU frères. Bucharest. — Tabacs en feuilles et<br>coupés.....       | Roumanie..      |       |
| Jean MARGHILOMAN. Buséo. — Tabacs en feuilles.....                         | Roumanie..      |       |
| HAGI-STEFAN. Mihalesti. — Tabacs en feuilles.....                          | Roumanie..      |       |
| SCHÖFFL. Saaz. — Houblons.....                                             | Autriche....    | 169   |
| Mustafa ABD-UL-KADIR. Salonique. — Tabacs.....                             | Turquie....     | 11    |
| AMDON HANNA. Djebel. — Tabacs.....                                         | Turquie....     | 281   |
| Prince DE SCHWARTZENBERG. Prague. — Houblons.....                          | Autriche....    | 172   |
| SCHMIDT. Rosheim. — Houblons.....                                          | France.....     | 9     |
| HAMMERSCHMIDT. Ilz. — Houblons.....                                        | Autriche....    |       |
| JOURDEUIL. Beire-le-Châtel. — Houblons.....                                | France.....     |       |
| Van DROMME. Wesloutre. — Houblons.....                                     | Belgique....    |       |
| Phil. de WOLF. Alost. — Houblons.....                                      | Belgique....    |       |
| VALKE-VERKAMER. Poperinghe. — Houblons.....                                | Belgique....    |       |
| Joseph MORF. Basserdorf. — Miels et cires.....                             | Suisse.....     |       |
| VIGNON. — Miels et cires.....                                              | France.....     |       |
| FUENMAYOR. — Miels et cires.....                                           | Espagne....     |       |
| CULTIVATEURS DU DISTRICT DE VASLUI. Bucharest. — Miels<br>et cires.....    | Roumanie..      |       |
| COMMUNE DE CARISTOS. — Miels et cires.....                                 | Grèce.....      |       |
| DUPUIS. — Miels et cires.....                                              | France.....     |       |
| LEBRE et BEJA. — Miels et cires.....                                       | Portugal....    |       |
| BLOCH. Tutenheim. — Glucoses et sirops blancs.....                         | France.....     |       |
| SCHUEUR et GROHENIZ. Colmar. — Glucoses et sirops<br>blancs.....           | France.....     |       |
| MOREL. Saint-Denis. — Glucoses et sirops blancs.....                       | France.....     |       |
| HEYL. Berlin. — Huiles.....                                                | Prusse....      | 44-21 |
| Martine GIRARDI. Turin. — Huiles diverses.....                             | Italie.....     |       |
| Louis PROM. Casamance. — Huiles d'arachides.....                           | Col. françaises | 2     |



|                                                                                  |                               |      |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------|
| V <sup>e</sup> CHARPENTIER. Paris. — Huile.....                                  | France.....                   |      |
| VIGUIER. Bou-sar-Guelma. — Huile d'olive.....                                    | Algérie.....                  |      |
| MARIA. Marseille. — Huile d'olive.....                                           | France.....                   |      |
| BODART. Louvain. — Huile de colza épurée.....                                    | Belgique.....                 | 3    |
| ALEXANDRAKI. Rhodes. — Cires.....                                                | Turquie.....                  |      |
| YANAKI. Tenedos. — Graine de sésame.....                                         | Turquie.....                  |      |
| ALI. Trébizonde. — Graine de lin.....                                            | Turquie.....                  |      |
| ALI, agha. Bagdad. — Noix de galle.....                                          | Turquie.....                  |      |
| HADJI-MEHMED. Rhodes. — Graines de lentisque.....                                | Turquie.....                  |      |
| LAY. Essegg. — Huiles et tourteaux.....                                          | Autriche.....                 | 112  |
| RÉGIS. Gabon. — Huile décolorée (noix de palme).....                             | Col. françaises.....          | 27   |
| HERCULANO. Santarem. — Huile d'olive.....                                        | Portugal.....                 |      |
| COMMISSION CENTRALE PORTUGAISE. — Villa-Réal.....                                | Portugal.....                 |      |
| JEAN DE CARMO-RAPOSO-MOURA. — Huile d'olive.....                                 | Portugal.....                 |      |
| WINDLE. Oldham. — Huile pour chronomètre.....                                    | G <sup>de</sup> Bretagne..... | 10   |
| JOURDAN. Paris. — Huiles.....                                                    | France.....                   | 80   |
| PICHO-GAMBA. Lucques. — Huile d'olive.....                                       | Italie.....                   | 22   |
| Comtesse SCHOUVALOFF. Gouvernement de Tauride. —<br>Huile d'olive.....           | Russie.....                   | 109  |
| José-Fernandez CARBONELL. Valence. — Huile d'olive.....                          | Espagne.....                  |      |
| Martin SEGUNDO y GARRIDO. — Huile d'olive.....                                   | Espagne.....                  |      |
| Pedro QUERALT. Tarragone. — Huile d'olive.....                                   | Espagne.....                  |      |
| Vicente Arnaldo PINO. — Huile d'olive.....                                       | Espagne.....                  |      |
| TRANNIN. Arras. — Graines oléagineuses et tourteaux.....                         | France.....                   | 83   |
| BOFENVAL. Arras. — Graines oléagineuses et tourteaux.....                        | France.....                   | 71   |
| VAN DER PLASSE. Bruxelles. — Huiles pour horlogerie.....                         | Belgique.....                 |      |
| Comtesse DE VILLA-RÉAL. — Huile d'olive.....                                     | Portugal.....                 |      |
| Candido PINILLOS. Madrid. — Huile d'olive.....                                   | Espagne.....                  |      |
| Bissé et C <sup>ie</sup> . Cureghem-les-Bruxelles. — Huile pour l'éclairage..... | Belgique.....                 | 44-3 |
| CESAREI. Pérouse. — Huile d'olive.....                                           | Italie.....                   | 76   |
| Juan MIRET. Tarragone. — Huile d'olive.....                                      | Espagne.....                  |      |
| Fausto MORELL. — Huile d'olive.....                                              | Espagne.....                  |      |
| Juan GOMEZ DE ANDRADE. Chiva. — Huile d'olive.....                               | Espagne.....                  |      |
| Louis CLAUDE. Bruxelles. — Huile de colza.....                                   | Belgique.....                 | 7    |
| VERPORTEN. Bruges. — Huile de colza.....                                         | Belgique.....                 |      |
| Modeste GARRO. Alger. — Huiles.....                                              | Algérie.....                  |      |
| MARTENSTEIN fils. Worms. — Huiles.....                                           | Hesse.....                    | 1    |
| DETHAN. Paris. — Huile pour horlogerie.....                                      | France.....                   | 85   |
| Marquis DE L'ESPINE. Avignon.....                                                | France.....                   | 23   |
| DOUVILLE DE TRANSSU. Transsu. — Huiles et graines.....                           | France.....                   | 6    |



|                                                                  |                           |       |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| ROUQUAUD. — Huile de pied de bœuf.....                           | C <sup>on</sup> Argentine |       |
| Joseph PICCARDI. — Huiles de 1865-66.....                        | Italie.....               | 48    |
| Louis FIGUEIREDO. Guarda. — Huile d'olive.....                   | Portugal.....             |       |
| Antonio-Maria CAELHO DE VASCONCELLAS. — Huile d'olive.....       | Portugal.....             |       |
| D. Antonio FERREIRA. Guarda. — Huile d'olive.....                | Portugal.....             |       |
| RICQUIER frères. Warneton. — Huile d'aillette et de colza.....   | Belgique.....             |       |
| MAYRARQUE. Nice. — Huile d'olive.....                            | France.....               |       |
| COMMISSION DE LA PROVINCE DE SÉVILLE. — Huiles.....              | Espagne.....              |       |
| CORNET. — Huiles.....                                            | France.....               |       |
| Bernard SOUZA-FEREIRA. Porto. — Huile d'olive.....               | Portugal.....             | 49    |
| GUNIAC. Philippeville. — Huiles.....                             | France.....               |       |
| Henry ANDREANI. Saint-Denis. — Huile d'olive.....                | France.....               |       |
| Ignacio ALCIBAR. Saragosse. — Huile d'olive.....                 | Espagne.....              |       |
| Isidore DE LARA. Philippines. — Huile de palmier.....            | Col. espagn.....          |       |
| DELAHAYE et VETTIER. Saint-Pierre. — Huile de foie de morue..... | Col. franç.....           |       |
| TIP et fils. Westzaan. — Huiles.....                             | Pays-Bas.....             | 44-37 |
| VAN VOLLINGHOVEN. Rotterdam. — Huiles.....                       | Pays-Bas.....             | 45    |
| BINKHORST. Zaandam. — Tourteaux.....                             | Pays-Bas.....             | 46    |
| VAN ROSSEM et fils. Rotterdam. — Huile de foie de morue.....     | Pays-Bas.....             | 71-3  |
| SCHINK et RUTSCH. — Tourteaux.....                               | Bavière.....              |       |
| Comtesse DE BURETA. Saragosse. — Huile d'olive.....              | Espagne.....              |       |
| José FARRERONS Y ESCOLA. Lérida. — Huile d'olive.....            | Espagne.....              |       |
| HERSSENS frères. Termonde. — Huile de colza.....                 | Belgique.....             | 48    |
| BANCALARI. Gènes. — Huile surfine.....                           | Italie.....               | 44    |
| Jacques SARDINI. Lucques. — Huile d'olive.....                   | Italie.....               | 30    |
| Pierre FRANCISCI. Pise. — Huile d'olive.....                     | Italie.....               | 36    |
| RUSCHI frères. Pise. — Huile d'olive.....                        | Italie.....               | 40    |
| Pierre MASETTI. — Huiles.....                                    | Italie.....               | 45    |
| GRISALDI DEL TAIA. Sienne. — Huile très-fine.....                | Italie.....               | 63    |
| DANZETTA. Pérouse. — Huile d'olive.....                          | Italie.....               | 78    |
| BOCCARDI frères. Foggia. — Huile d'olive.....                    | Italie.....               | 107   |
| BELLELLI. Salerne. — Huile d'olive.....                          | Italie.....               | 119   |
| PALUMBO. Bari. — Huile d'olive.....                              | Italie.....               | 135   |
| SILOS-LABINI. Bari. — Huile fine.....                            | Italie.....               | 137   |
| SCOCCHERA-SAVINO. Bari. — Huile fine.....                        | Italie.....               | 138   |
| MAZZULLO-MIRONE. Messine. — Huile d'olive.....                   | Italie.....               | 164   |
| SAFRANÉ. Tlemcen. — Huiles.....                                  | France.....               |       |
| DUBOURG. Bône. — Huiles.....                                     | France.....               |       |
| LEROUX jeune. Pont-Sainte-Maxence. — Huiles.....                 | France.....               |       |
| Félix PISSARD. — Huile de noix.....                              | France.....               |       |



|                                                                                                             |                                   |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----|
| José TORTOSA. Valencia. — Huile d'olive. . . . .                                                            | Espagne. . . .                    |     |
| Pedro TARRAGO. Monte-Aragon. — Huile d'olive. . . . .                                                       | Espagne. . . .                    |     |
| José SALVADOR. Tarragone. — Huile d'olive. . . . .                                                          | Espagne. . . .                    |     |
| Angel FORTUNY. Baléares. — Huile d'olive. . . . .                                                           | Espagne. . . .                    |     |
| Comte de THOMAR. Santarem. — Huile d'olive. . . . .                                                         | Portugal. . . .                   |     |
| Léon LAGASSE. Huy. — Huiles diverses. . . . .                                                               | Belgique. . . .                   |     |
| Manuel MONTANER. — Huile d'olive. . . . .                                                                   | Espagne. . . .                    |     |
| VASILAKI-GEORGESCO. Bucharest. — Huiles de noix, pavot, etc. . . . .                                        | Roumanie. . . .                   |     |
| Edward-John DAVIS. Londres. — Fourrages. . . . .                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . .  |     |
| LAVALLEE. Paris. — Brome de Schrader. . . . .                                                               | France. . . .                     |     |
| HECQUET D'ORVAL. Port-Legrand. — Foin. . . . .                                                              | France. . . .                     | 159 |
| André FOULON. Moltes. — Luzerne de Poitou, sainfoin. . . . .                                                | France. . . .                     |     |
| COMITÉ DE REGGIO. Émilie. — Fourrages. . . . .                                                              | Italie. . . .                     | 223 |
| Du COUÉDIC. Château du Lézardeau. — Foin. . . . .                                                           | France. . . .                     | 208 |
| PINTO. Burgos. — Graines d'anis. . . . .                                                                    | Espagne. . . .                    | 149 |
| ERNST et VAN SPRECKHEN. — Graines diverses. . . . .                                                         | Hambourg. . . .                   |     |
| RAYNBIRD, CALDECOTT, BAWTRE, DOWLING et C <sup>ie</sup> . — Basing-stoke. — Collection de semences. . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . .  |     |
| Goby. Koleah. — Graines de ricin, de coton, tabacs. . . . .                                                 | Algérie. . . .                    |     |
| ESCARRE. Poreras. — Safrans. . . . .                                                                        | Espagne. . . .                    | 121 |
| Fr. BOTSCH. Grätz. — Plantes diverses. . . . .                                                              | Autriche. . . .                   | 158 |
| MELIAN. Las Palmas. — Cochenilles. . . . .                                                                  | Espagne. . . .                    | 127 |
| José SAMPER. Manzanarès. — Safrans. . . . .                                                                 | Espagne. . . .                    | 130 |
| AYUNTAMIENTO. Budia. — Garance. . . . .                                                                     | Espagne. . . .                    | 133 |
| Ézéchiél VAVEGA. Guadalajara. — Carthame. . . . .                                                           | Espagne. . . .                    | 134 |
| SOUS-COMMISSION DE SACCI. — Safrans. . . . .                                                                | Italie. . . .                     |     |
| ENRICO-BELLELI. Salerne. — Garance. . . . .                                                                 | Italie. . . .                     |     |
| José de LÉRIDA. Lérida. — Plantes diverses. . . . .                                                         | Espagne. . . .                    |     |
| UNION AGRICOLE DU SIG. — Racines de garance. . . . .                                                        | France. . . .                     |     |
| PROVINCE D'AQUILA. — Safran. . . . .                                                                        | Italie. . . .                     |     |
| Le CAÏD DE TIZI-OUZOU. — Noix de galle. . . . .                                                             | Algérie. . . .                    |     |
| MOLINI. Requena. — Safran. . . . .                                                                          | Espagne. . . .                    | 141 |
| Marquis de AYEREE. Saragosse. — Réglisse. . . . .                                                           | Espagne. . . .                    |     |
| SIMOUNET. Hussein-Dey. — Cochenille. . . . .                                                                | Col. françaises . . . .           | 3   |
| GILJAM. Ouwerkerk. — Garance. . . . .                                                                       | Pays-Bas. . . .                   | 4   |
| W.-F. DEL CAMPO. Delft. — Garance. . . . .                                                                  | Pays-Bas. . . .                   |     |
| BAILLY. — Plantes diverses. . . . .                                                                         | France. . . .                     |     |
| SOUS-COMMISSION DE REGGIO. Calabre. — Sumac. . . . .                                                        | Italie. . . .                     |     |
| PINANGO. Valence. — Safran. . . . .                                                                         | Espagne. . . .                    |     |
| GRIFFON DU BELLEY. Gabon. — Plantes médicinales. . . . .                                                    | Col. françaises . . . .           |     |
| COMMISSION PROVINCIALE DE TUCUMAN. — Plantes médicinales. . . . .                                           | C <sup>an</sup> Argentine . . . . |     |



|                                                                                          |                      |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----|
| Prof. BOUTON Maurice. — Plantes médicinales . . . . .                                    | Col. anglaises       |     |
| ABAD Rafaël. Ciudad-Real. — Produits agricoles du pays. . . . .                          | Espagne. . . . .     |     |
| GOVERNEMENT PERSAN. Téhéran. — Produits agricoles du pays. . . . .                       | Perse. . . . .       |     |
| COMITÉ D'AGRICULTURE DE WISCONSIN. — Produits agricoles du pays. . . . .                 | États-Unis. . . . .  |     |
| Chevalier R. DE DOMBROWSKI. Ullitz. — Produits agricoles du pays. . . . .                | Autriche . . . . .   |     |
| Comte DE GORI. Sienné. — Produits agricoles du pays. . . . .                             | Italie. . . . .      |     |
| SOCIÉTÉ CENTRALE D'AGRICULTURE DE NANCY. — Produits agricoles du pays. . . . .           | France. . . . .      |     |
| COMICE AGRICOLE DE CHINON. — Produits agricoles du pays. . . . .                         | France. . . . .      |     |
| COMICE AGRICOLE DE CHÂTELLERAULT. — Produits agricoles du pays. . . . .                  | France. . . . .      |     |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE L'INDRE. — Produits agricoles du pays. . . . .                  | France. . . . .      |     |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE LEMBERG. — Produits agricoles du pays. . . . .                  | Autriche. . . . .    | 103 |
| ÉCOLE D'AGRICULTURE DE PANTELIMON. — Produits agricoles du pays. . . . .                 | Roumanie. . . . .    |     |
| ÉCOLE D'AGRICULTURE DE NAUPLIE. — Produits agricoles du pays. . . . .                    | Grèce. . . . .       |     |
| M <sup>me</sup> ANISSON DU PÉRON. Neubourg. — Produits agricoles du pays. . . . .        | France. . . . .      |     |
| OTTELET. Benyuk. — Produits agricoles du pays. . . . .                                   | Turquie . . . . .    |     |
| Comte DE THUN. Tetschen. — Produits agricoles du pays. . . . .                           | Autriche. . . . .    | 189 |
| INSTITUT TECHNIQUE DE FERRARE. — Produits agricoles du pays. . . . .                     | Italie . . . . .     |     |
| DEL RÉ. Vasto. — Produits agricoles du pays. . . . .                                     | Italie . . . . .     |     |
| SOUS-COMITÉ DE CATANE. — Produits agricoles du pays. . . . .                             | Italie . . . . .     |     |
| SOCIÉTÉ AGRICOLE DE LA FLANDRE OCCIDENTALE. — Produits agricoles de la province. . . . . | Belgique. . . . .    |     |
| SOCIÉTÉ AGRICOLE DU NORD. Anvers. — Produits agricoles du pays. . . . .                  | Belgique. . . . .    |     |
| Comte DE COSNAC. Gallon. — Produits agricoles, cocons. . . . .                           | France. . . . .      |     |
| COLLACHIONI. Sienné. — Produits agricoles du pays. . . . .                               | Italie . . . . .     |     |
| COMICE DE VENDÔME. — Produits agricoles du pays. . . . .                                 | France. . . . .      |     |
| SIMON. — Graines et racines de betterave. . . . .                                        | France. . . . .      |     |
| GROULT. Paris. — Produits agricoles divers. . . . .                                      | France. . . . .      |     |
| ANSERQUE. Lyon. — Album de plantes fourragères. . . . .                                  | France. . . . .      |     |
| BIDARD. Rouen. — Analyse de la fleur du blé. . . . .                                     | France. . . . .      |     |
| SIMON AGUIRRE. Soria. — Cire. . . . .                                                    | Espagne. . . . .     |     |
| URIA et C <sup>ie</sup> . Cuba. — Cire. . . . .                                          | Col. espagn. . . . . |     |



|                                                                       |                         |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Gomez de ANDRADE. Valencia. — Huile d'olive. . . . .                  | Espagne. . . . .        |
| Marquis d'ALMAGUER. Jaen. — Huile d'olive. . . . .                    | Espagne. . . . .        |
| François NAVARRO. Valdeganga. — Chenevis. . . . .                     | Espagne. . . . .        |
| François NAVARRO. Albacete. — Chanvre. . . . .                        | Espagne. . . . .        |
| TOOTH. Queensland. — Laines. . . . .                                  | Col. anglaises. . . . . |
| CHABOD fils. Lyon. — Cocons. . . . .                                  | France. . . . .         |
| M <sup>lle</sup> DE BROMIO-BRONSKI. Saint-Selve. — Cocons. . . . .    | France. . . . .         |
| DEMERSAY. — Tabacs. . . . .                                           | Paraguay. . . . .       |
| FABRE. Carpentras. — Garance. . . . .                                 | France. . . . .         |
| François ALEXIS. Avignon. — Huiles. . . . .                           | France. . . . .         |
| BLANCHARD. Thoreau. — Laines. . . . .                                 | France. . . . .         |
| GARRIE. Alby. — Pastel. . . . .                                       | France. . . . .         |
| CHABRILLAT-TRIOSON. Saint-Germain-Lambray. — Divers produits. . . . . | France. . . . .         |
| LÉON ÉMILE. Bayonne. — Divers produits. . . . .                       | France. . . . .         |
| François. Catillon. — Divers produits. . . . .                        | France. . . . .         |
| Frédéric ROUXEL. Saint-Brissac. — Divers produits. . . . .            | France. . . . .         |
| MORELLI frères. Brescia. — Divers produits. . . . .                   | Italie. . . . .         |
| DONALSON. Toronto (Canada). — Divers produits. . . . .                | Col. anglaises. . . . . |
| Ferdinand BARROT. Clanchamp. — Divers produits. . . . .               | France. . . . .         |
| DHOMERE. — Cocons. . . . .                                            | Équateur. . . . .       |
| BERTIN. Roye. — Laines. . . . .                                       | France. . . . .         |
| Aug. JULIEN. Les Angles. — Produits agricoles de la Sologne. . . . .  | France. . . . .         |
| François SUSINI. Bonifacio. — Tabacs divers. . . . .                  | France. . . . .         |
| M <sup>me</sup> ESTIVA. — Cocons. . . . .                             | France. . . . .         |
| DE CORMENIN. Paris. — Édreton d'asclepias cornuti. . . . .            | France. . . . .         |
| KRETSCHMAR. Rimanombat. — Laines. . . . .                             | Autriche. . . . .       |
| CAMUS. Berthaucourt. — Laines et tabacs. . . . .                      | France. . . . .         |
| Giovanni-Batisto CASTRATI. — Cires. . . . .                           | États-Pontif. . . . .   |
| PALMIERI frères. Montorio-Romano. — Huile. . . . .                    | États-Pontif. . . . .   |
| L.-A. BREEDNAERT. Thourout. — Tabacs, houblon. . . . .                | Belgique. . . . .       |
| S. A. LE TAÏSHIOU DE SATSUMA. — Tabacs. . . . .                       | Japon. . . . .          |
| S. A. LE TAÏSHIOU DU JAPON. — Tabacs, cire. . . . .                   | Japon. . . . .          |
| ETEGAST. Proscau. — Laines. . . . .                                   | Prusse. . . . .         |
| M. BOSTANDJOGLO et fils. Moscou. — Tabacs. . . . .                    | Russie. . . . .         |

*Mentions honorables.*

|                                                                      |                          |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| NICOLAS. Guebar bou Aouin. — Laines et tabacs. . . . .               | Algérie. . . . .         |
| FOACIER DE RUZÉ et SAMSON. Constantine. — Laines et tabacs. . . . .  | Algérie. . . . .         |
| LES FRÈRES MARISTES. Nouvelle-Calédonie. — Laines et tabacs. . . . . | Col. françaises. . . . . |



|                                                                              |                           |       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| ZEDEN. Ackerhof. — Laines et tabacs. ....                                    | Prusse. ....              | 64    |
| DIENER. Schœnflies. — Laines et tabacs. ....                                 | Prusse. ....              | 22    |
| BREEM. Mierendorf. — Laines. ....                                            | Mecklemb. . .             | 75    |
| FERNANDEZ LLAMAZARES. Léon. — Laines. ....                                   | Espagne. ....             | 59    |
| REPPHA. Petryki. — Laines. ....                                              | Russie. ....              | 100   |
| KINDIAKOFF. Taroumovka. — Laines. ....                                       | Russie. ....              | 53    |
| Angel PACHECO. Buenos-Ayres. — Laines et tabacs. ....                        | C <sup>en</sup> Argentine | 6     |
| HENRY SOLANET. — Laines et tabacs. ....                                      | C <sup>en</sup> Argentine |       |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DU CAP DE BONNE-ESPÉRANCE. —<br>Laines et tabacs. .... | Col. anglaises.           |       |
| J.-H. ANGAS. Collingrove. Australie du Sud. — Laines. . .                    | Col. anglaises.           |       |
| SHAWT. Victoria. — Laines. ....                                              | Col. anglaises.           |       |
| G.-D. GILL. Victoria. — Laines. ....                                         | Col. anglaises.           |       |
| DUNMORE. Victoria. — Laines. ....                                            | Col. anglaises.           |       |
| GOLDSBOROUGH. Victoria. — Laines. ....                                       | Col. anglaises.           |       |
| R. Hon. W. DE GRAVE. Victoria. — Laines. ....                                | Col. anglaises.           |       |
| J. H.-T.... Studley-Park-Victoria. — Laines. ....                            | Col. anglaises.           |       |
| N.-A. DOUGLAS. Victoria. — Laines. ....                                      | Col. anglaises.           |       |
| COMPAGNIE FRANÇAISE. Bouffarick. — Laines. ....                              | Algérie. ....             |       |
| J.-J. FERNANDEZ. — Laine. ....                                               | Portugal. ....            |       |
| Oliveira CUNHA. — Laines. ....                                               | Portugal. ....            | 49-50 |
| LEGUILLETTE. Pavant. — Laines. ....                                          | France. ....              |       |
| DE NEUMANN. Weedern. — Laines. ....                                          | Prusse. ....              | 63    |
| MÜHLENBRUCH. Nipkau. — Laines. ....                                          | Prusse. ....              | 62    |
| ADMINISTRATION DU PRINCE SCHAUMBURG LIPPE. Boldenbuck.<br>— Laines. ....     | Prusse. ....              | 80    |
| DE RUDZINSKI et Jules KEIL. Endersdof. — Laines. ....                        | Autriche. ....            | 159   |
| Le comte DE M. SANDOR. Bia. — Laines. ....                                   | Autriche. ....            | 163   |
| LABENDZKI. Okence. — Laines. ....                                            | Russie. ....              | 66    |
| FABRIQUE DE L'ARMÉE. Bagdad. — Laines. ....                                  | Turquie. ....             |       |
| Jean KORNISS. Gouvernement de Tauride. — Laines. ....                        | Russie. ....              | 59    |
| YOUNGER. Jujuy. — Laines. ....                                               | C <sup>en</sup> Argentine |       |
| Le baron DE MAU. Montévidéo. — Laines. ....                                  | Uruguay. ....             | 7     |
| José-Miguel DIAZ FERRERA. — Laines. ....                                     | Uruguay. ....             | 5     |
| R. KUMMERER. Nouvelle-Galles du Sud. — Laines. ....                          | Col. anglaises.           |       |
| Sir Daniel COOPER. Nouvelle-Galles du Sud. — Laines. . .                     | Col. anglaises.           |       |
| LALLEMAND. Aïn-Tedlès. — Laines. ....                                        | Algérie. ....             | 190   |
| MALGLAIVE. Marengo. — Laines. ....                                           | Algérie. ....             | 204   |
| BOUDÉ. Eladjar. — Laines. ....                                               | Algérie. ....             | 107   |
| W.-E. BACKER. Port-Natal. — Laines. ....                                     | Col. anglaises            |       |



|                                                                                      |                |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|
| BARRY et neveu. Cap de Bonne-Espérance. — Laines et duvets. . . . .                  | Col. anglaises |     |
| FILATURE DE LIN DE TESCHEN. — Lins bruts, rouis et teillés. Autriche. . . .          |                | 189 |
| Le C <sup>te</sup> DE THUN. Teschen. — Lins bruts, rouis et teillés. Autriche. . . . |                | 100 |
| COMITÉ DE LA BOURSE DE RIGA. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                 | Russie. . . .  |     |
| MOUTARDIER. Thilleul-Othon. — Lins bruts, rouis et teillés. France. . . . .          |                | 120 |
| PAPILLON-BARDIN. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                             | France. . . .  |     |
| LARIBLE. Saint-Aubin-sur-Scie. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .               | France. . . .  | 185 |
| VROMBOUT. Eecloo. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                            | Belgique. . .  |     |
| DEGRAVE. Gheluwe. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                            | Belgique. . .  |     |
| A. SYX. — Werwicq. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                           | Belgique. . .  |     |
| TAULEZ-BOTTELIER. Bruges. — Lins bruts, rouis et teillés. Belgique. . . .            |                | 39  |
| MASCHELIN. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                                   | Belgique. . .  |     |
| VAN HAEKEN. Zele. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                            | Belgique. . .  |     |
| LOUIS BODDAERT. Deynze — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                       | Belgique. . .  |     |
| VANDER MERSCH. Machelin. — Lins bruts, rouis et teillés. Belgique. . . .             |                |     |
| VANDAM. Gheluwe. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                             | Belgique. . .  |     |
| CARRON VAN LANDEGHEM. Ingelmunster. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .          | Belgique. . .  | 6   |
| THUET May. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                                   | France. . . .  | 106 |
| B <sup>ou</sup> DE REISEWITZ. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                | Prusse. . . .  |     |
| C <sup>te</sup> LARISCH. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                     | Prusse. . . .  |     |
| LEHMANN. Nitsche. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                            | Prusse. . . .  |     |
| Julie DE CAMARA. Madère. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                     | Portugal. . .  |     |
| THERELIN BEHAGEN. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                            | Belgique. . .  |     |
| WILLAERT. Hooglede. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                          | Belgique. . .  |     |
| N. LEROY. Beaumont. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                          | Belgique. . .  | 20  |
| FILATURE DE HEIDENPILTSCH. — Lins bruts, rouis et teillés. Autriche. . . .           |                | 127 |
| CHIZZOLI. Crema. — Lins bruts, rouis et teillés. . . . .                             | Italie. . . .  | 89  |
| BAKKER BZN. Ridderkerk. — Lins. . . . .                                              | Pays-Bas. . .  | 7   |
| MORTON. Brantford. Canada — Lins. . . . .                                            | Col. anglaises |     |
| COMMISSION PROVINCIALE DE BURGOS. — Lins. . . . .                                    | Espagne. . .   | 33  |
| D. JUSTO MELON. Calaveras. — Lins. . . . .                                           | Espagne. . .   |     |
| MARQUANT. Gondécourt. — Lins. . . . .                                                | France. . . .  | 150 |
| MASSART. Perrin. — Lins. . . . .                                                     | France. . . .  | 150 |
| DUIVEZONGK. Peteghem. — Lins. . . . .                                                | Belgique. . .  |     |
| ROBIOLIO. Biella. — Chanvres. . . . .                                                | Italie. . . .  |     |
| MARESTA. Ferrare — Chanvres. . . . .                                                 | Italie. . . .  |     |
| BERNADUZZI. Voghera. — Chanvres. . . . .                                             | Italie. . . .  | 111 |



|                                                                     |                 |     |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
| PADOA PELLEGRINO. Custo. — Chanvres.....                            | Italie.....     | 132 |
| BIANCHINI. Rovigo. — Chanvres.....                                  | Italie.....     | 117 |
| TROSSALERELLI. Savigliano. — Chanvres.....                          | Italie.....     | 110 |
| Ignacio ROMEO. Navarra. — Chanvres.....                             | Espagne....     |     |
| FERRAN Y COLL. Barcelone. — Chanvres.....                           | Espagne....     | 23  |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE WISSEMBERG. — Chanvres.....                | Bavière....     |     |
| THOMAS MORAN. Véilla de la Polvorosa. — Chanvres....                | Espagne....     | 20  |
| LARGANA MICHELE. — Chanvres.....                                    | Italie.....     |     |
| Jacques DE WOLF. Termonde. — Chanvres.....                          | Belgique....    |     |
| GEERTS. Moll. — Chanvres.....                                       | Belgique....    |     |
| Martin PESTERMANNE. Moll. — Chanvres.....                           | Belgique....    |     |
| WINTER. Guyane. — Coton longue soie.....                            | Col. anglaises  |     |
| BELLECÔTE. Bône. — Cotons longue soie.....                          | Algérie.....    |     |
| DAUDÉ. Oran. — Cotons longue soie.....                              | Algérie.....    |     |
| GOULARD. Constantine. — Cotons longue soie.....                     | Algérie.....    |     |
| GUIEYSSE. Alger. — Cotons longue soie.....                          | Algérie.....    |     |
| JACQUES. Elezane. — Cotons longue soie.....                         | Algérie.....    |     |
| LAQUIERE. Bone. — Cotons longue soie.....                           | Algérie.....    |     |
| LESCURE. Oran. — Cotons longue soie.....                            | Algérie.....    |     |
| VALLIER. Lac Halloula. — Cotons longue soie.....                    | Algérie.....    |     |
| VIRET. Dellys. — Cotons longue soie.....                            | Algérie.....    |     |
| CORDIER. La Rassauta. — Cotons longue soie.....                     | Algérie.....    |     |
| CHUFFART. Oued-el-Haleugh. — Cotons longue soie....                 | Algérie.....    |     |
| GOUSSONS. Oued-el-Haleugh. — Cotons longue soie....                 | Algérie.....    |     |
| SEBOURT. Saint-Denis-du-Sig. — Cotons longue soie....               | Algérie.....    |     |
| SOEURS SAINT-BERNARD. Saint-Denis-du-Sig. — Cotons longue soie..... | Algérie.....    |     |
| HALLAIRE. — Cotons longue soie.....                                 | Italie.....     |     |
| BARBOLACE. Calabre. — Cotons longue soie.....                       | Italie.....     |     |
| F.-L. DAVIS. — Cotons longue soie.....                              | Venezuela..     |     |
| PANTON. Queensland. — Cotons longue soie.....                       | Col. anglaises  |     |
| ORR. Queensland. — Cotons longue soie.....                          | Col. anglaises  |     |
| P.-P. FAIRBURN. Guyane anglaise. — Cotons longue soie..             | Col. anglaises  |     |
| LEROUX PRÉVILLE. Martinique. — Cotons longue soie....               | Col. françaises |     |
| ALBERT. PRÉSILLE. Martinique. — Cotons longue soie....              | Col. françaises |     |
| BONNEVILLE. Guadeloupe. — Cotons longue soie.....                   | Col. françaises |     |
| BONNET. Guadeloupe. — Cotons longue soie.....                       | Col. françaises |     |
| MONÈGRE. Guadeloupe. — Cotons longue soie.....                      | Col. françaises |     |
| HEILMANN. Sénégal. — Cotons longue soie.....                        | Col. françaises |     |
| N'GOUR COUMBA N'DAR. Sénégal. — Cotons longue soie..                | Col. françaises |     |
| John GREGOR. Nouvelle-Galles du Sud. — Cotons courte soie.          | Col. anglaises  |     |



|                                                                       |                            |    |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| J.-L. MICHAEL. Nouvelle-Galles du Sud. — Cotons courte soie.          | Col. anglaises             |    |
| EUSWORTH. Nouvelle-Galles du Sud. — Cotons courte soie.               | Col. anglaises             |    |
| O.-B. ZANELLA. Nouvelle-Galles du Sud. — Cotons courte soie . . . . . | Col. anglaises.            |    |
| SOUS-COMMISSION DE LECCE. — Cotons courte soie . . . . .              | Italie . . . . .           |    |
| JOURDAN. Naples. — Cotons courte soie . . . . .                       | Italie . . . . .           |    |
| SOCIÉTÉ CIPONTINE (FRÈRES MENZINI). — Cotons courte soie.             | Italie . . . . .           |    |
| DON EMMANUEL LISI. — Cotons courte soie . . . . .                     | Italie . . . . .           |    |
| GROSSI. — Cotons courte soie . . . . .                                | Italie . . . . .           |    |
| GALLOZZI FRÈRES. Naples. — Cotons courte soie . . . . .               | Italie . . . . .           |    |
| GARNIER DUVIVIER. — Cotons courte soie . . . . .                      | Algérie . . . . .          |    |
| STATE OF ALABAMA. — Cotons courte soie . . . . .                      | États-Unis . .             |    |
| ACHMET-BEY. Salonique. — Cotons courte soie . . . . .                 | Turquie . . . .            |    |
| ADOLPHE RUNGE. Porto-Rico. — Cotons courte soie . . . . .             | Brésil . . . . .           |    |
| ALMEIDA. Mossamedes. — Cotons courte soie . . . . .                   | Col. portug. .             |    |
| BOTELHO. Novo-Redondo. — Cotons courte soie . . . . .                 | Col. portug. .             | 9  |
| ALVEZ. Mozambique. — Cotons courte soie . . . . .                     | Col. portug. .             | 2  |
| XAVIER. Pangim. — Cotons courte soie . . . . .                        | Col. portug. .             | 40 |
| COMTE D'ANDLAU. Martinique. — Cotons courte soie . . . . .            | Col. françaises            |    |
| ABBÉ GRANGER. Guadeloupe. — Cotons courte soie . . . . .              | Col. françaises            |    |
| BEAUPERTHUY. Guadeloupe. — Cotons courte soie . . . . .               | Col. françaises            |    |
| GOYRIENA. Guyane française. — Cotons courte soie . . . . .            | Col. françaises            |    |
| ARDN D'ELTEIL. Sénégal. — Cotons courte soie . . . . .                | Col. françaises            |    |
| FRITZ KOECHLIN. Sénégal. — Cotons courte soie . . . . .               | Col. françaises            |    |
| TOUARI FRÈRES. — Réunion. Cotons courte soie . . . . .                | Col. françaises            |    |
| LOPEZ DE OLIVEIRA. Saint-Paul. — Cotons courte soie . . . . .         | Brésil . . . . .           |    |
| MAVANHAO. — Cotons courte soie . . . . .                              | Brésil . . . . .           |    |
| JOSÉ BARBOZA. — Cotons courte soie . . . . .                          | Brésil . . . . .           |    |
| LE MARÉCHAL MARQUIS DEL DUERO. — Cotons courte soie . . . . .         | Espagne . . . .            |    |
| S. A. LE VICE-ROI. — Cotons courte soie . . . . .                     | Égypte . . . . .           |    |
| FRANÇOIS TORNABENE. Catane. — Cotons courte soie . . . . .            | Italie . . . . .           |    |
| JARDIN BOTANIQUE DE NAPLES. — Cotons courte soie . . . . .            | Italie . . . . .           |    |
| HORTOLÈS FILS. Montpellier. — Cotons courte soie . . . . .            | France . . . . .           |    |
| LACAN. Calvi. — Coton Louisiane . . . . .                             | France . . . . .           |    |
| M <sup>lle</sup> D'AZINCOURT. Saint-Amand. — Cocons . . . . .         | France . . . . .           |    |
| LES URSULINES DE MONTIGNY-SUR-VINJANE. — Cocons . . . . .             | France . . . . .           |    |
| PERSONNAT. Laval. — Cocons . . . . .                                  | France . . . . .           |    |
| N'GUGEN VAN DUY. Cochinchine. — Cocons . . . . .                      | Col. françaises            |    |
| LOREZ. Réunion. — Cocons . . . . .                                    | Col. françaises            |    |
| JULES BUNING. — Cocons . . . . .                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |
| BARON DE BRETON. Moravie. — Cocons . . . . .                          | Autriche . . . .           | 24 |



|                                                                    |                 |                 |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| HADJI-GARABET. Salonique. — Cocons.....                            | Turquie....     | 19              |
| HADJI-SALIH. Brousse. — Cocons.....                                | Turquie....     | 217             |
| MOUSSA SALI BEY. — Cocons.....                                     | Turquie....     | 277             |
| AHMED. Berkofdja. — Cocons.....                                    | Turquie....     | 262             |
| SOCIÉTÉ DE SÉRICICULTURE. Prague. — Cocons.....                    | Autriche....    | 17 <sup>h</sup> |
| MARIANI. Porto. — Cocons.....                                      | Portugal...     | 40              |
| J. COOK. Cap de Bonne-Espérance. — Plantes textiles diverses.....  | Col. anglaises  |                 |
| CH. MOORE. Nouvelle-Galles du Sud. — Fibres de gymnos-tachys.....  | Col. anglaises  |                 |
| BAWDENT. Nouvelle-Galles du Sud. — Fibres textiles.....            | Col. anglaises  |                 |
| HENDERSON. Nouvelle-Galles du Sud. — Fibres de restriacées.....    | Col. anglaises  |                 |
| E.-J.-L. SIMMONDS. Lagos. — Collection de fibres.....              | Col. anglaises  |                 |
| DON JOSÉ CANDIDO. — Fibres de tucuma.....                          | Brésil.....     |                 |
| DA COSTA. — Fibres de lilopia.....                                 | Brésil.....     |                 |
| COMPAGNIE DE COMMERCE DES PAYS-BAS. — Fibres de pisang.....        | Pays-Bas....    |                 |
| BALGUERIE. Guadeloupe. — Fibres de l'hibiscus connabinus.....      | Col. françaises |                 |
| LE THI-NUONG. Cochinchine. — Fibres du China-grass..               | Col. françaises |                 |
| MARIMOLA frères. Catanzaro. — Racine du chrysopogon-grillure.....  | Italie.....     |                 |
| DE SOUZA. — Écorce du muira-tingueira.....                         | Brésil.....     |                 |
| BARON DEL SOLAR D'ESPINOSA. — Sparte.....                          | Espagne....     |                 |
| JULES PARIS. Oran. — Crin végétal.....                             | Algérie....     |                 |
| EDWARD LLOYD, commandant la subdivision du Batna. — Alpha.....     | Algérie....     |                 |
| S. A. D'EMARIE. Macaraibo. — Moelle de roseau.....                 | Venezuela...    |                 |
| BANCAL. Sénégal. — Soie végétale, asclepias gigantea....           | Col. françaises |                 |
| JOACHIN BASTÉ. Barcelone. — Soie végétale, asclepion preciosa..... | Espagne....     |                 |
| MONTAGNE et CARLOS. New-Orléans. — Mousse noire.....               | États-Unis..    |                 |
| CABANIS. Paris. — Fibres de tiges de mûres.....                    | France.....     |                 |
| CAMINADE. Orléans. — Fibres de racines de luzerne.....             | France.....     |                 |
| DELAY. Crepol. — Fibres de bois et d'écorces.....                  | France.....     |                 |
| MACKENSTEIN et fils. Amsterdam. — Tabacs et cigares....            | Pays-Bas....    | 22              |
| VERWEY-IZN. Deventer. — Tabacs et cigares.....                     | Pays-Bas....    | 25              |
| BLOKHUIS-WZN. Amsterdam. — Tabacs et cigares.....                  | Pays-Bas....    | 20              |
| VAN OPPEN. Harlingue. — Cigares.....                               | Pays-Bas....    | 27              |
| RAYMAKERS et fils. Eindhoven. — Tabacs en poudre.....              | Pays-Bas....    | 33              |
| WALLET. Philippeville. — Tabacs en feuilles.....                   | Algérie....     | 111             |
| HANON. Bouffarick. — Tabacs en feuilles.....                       | Algérie....     |                 |
| MAGUENOT. Millesimo. — Tabacs en feuilles.....                     | Algérie....     |                 |
| DELBATS. Blidah. — Tabacs et cigares.....                          | Algérie....     | 63              |



|                                                                                       |                |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|
| COMMUNE DE THESSALONIQUE. — Tabacs en feuilles.....                                   | Grèce.....     |     |
| ÉCOLE PRIMAIRE DE SAINT-NIKLOS. Hongrie. — Tabacs en<br>feuilles.....                 | Autriche.....  | 138 |
| V. VECSEY. Debreczin. — Tabacs en feuilles.....                                       | Autriche.....  | 195 |
| Étienne PLATTY. Ungvár. — Tabacs en feuilles.....                                     | Autriche.....  | 147 |
| Joachim-Martin CORREA. Petropolis. — Tabacs en poudre,<br>cigares.....                | Brésil.....    | 111 |
| MENDONÇA. Rio-de-Janeiro. — Cigares.....                                              | Brésil.....    | 107 |
| Paolo CARDEIRO. Rio-de-Janeiro. — Tabacs.....                                         | Brésil.....    |     |
| SMITH-STARKE. Montréal. — Tabacs à fumer.....                                         | Col. anglaises | 8   |
| ÉCOLE DE PROSKAU. Silésie. — Tabacs en feuilles.....                                  | Prusse.....    |     |
| HARTOG. Anvers. — Cigares.....                                                        | Belgique....   | 17  |
| LIÉVIN DE BRUYN. Anvers. — Cigares.....                                               | Belgique....   | 4   |
| Philippe THOMAS. Namur. — Tabacs divers fabriqués....                                 | Belgique....   | 26  |
| MONNEY et SOUWEINE. Messines. — Tabacs en feuilles et<br>coupés.....                  | Belgique....   | 25  |
| BORGSTROËMEL C <sup>ie</sup> . Helsingfors. — Tabacs, cigares et ciga-<br>rettes..... | Russie.....    | 19  |
| TABACS DU CAUCASE. — Tabacs en feuilles.....                                          | Russie.....    |     |
| COLONS DE SAMARA. — Tabacs en feuilles.....                                           | Russie.....    |     |
| AHMET-MUSTAPHA-OGLOU. Crimée. — Tabacs.....                                           | Russie.....    | 131 |
| KORTTER. Francfort-sur-l'Oder. — Tabacs en feuilles....                               | Prusse.....    | 159 |
| BERGICOURT Maurice. — Tabacs et cigares.....                                          | Col. anglaises | 2   |
| F.-S. COZZENS. New-York. — Cigares.....                                               | États-Unis..   | 4   |
| E. BOURGEOIS. Saint-James. — Tabacs.....                                              | États-Unis..   | 1   |
| LABICHE et C <sup>ie</sup> . Moudon. — Tabacs en feuilles et à fumer..                | Suisse.....    | 5   |
| Peter MINNIG. Viernheim. — Tabacs en feuilles.....                                    | Hesse.....     | 12  |
| WHITE et C <sup>ie</sup> . Melbourne. — Tabacs et cigares.....                        | Col. anglaises | 4   |
| LAROCHE. Canada. — Tabacs.....                                                        | Col. anglaises |     |
| MEHEMED-BEY. Salonique. — Tabacs.....                                                 | Turquie....    | 13  |
| CHABAN-EFFENDY. Koniah. — Tabacs.....                                                 | Turquie....    | 34  |
| HADJI-MEHMED. Tripoli de Barbarie. — Tabac à priser....                               | Turquie....    | 57  |
| YORGHIL. Tirkhala. — Tabac à priser.....                                              | Turquie....    | 127 |
| ATRAS. Djebel. — Tabac.....                                                           | Turquie....    | 282 |
| VERIE-IBNI-HADJI-MHUSSA. Jebel. — Tabac.....                                          | Turquie....    | 199 |
| SOCIÉTÉ SÉDUNOISE DES TABACS. Sion. — Tabacs et cigares..                             | Suisse.....    | 12  |
| KOTTMANN. Soleure. — Cigares.....                                                     | Suisse.....    | 4   |
| COSTA-MAGALAENS. — Tabacs.....                                                        | Col. portug..  |     |
| Antonino JACONO. Messine. — Cigares.....                                              | Italie.....    | 284 |
| MUNICK. Capetown. — Tabacs.....                                                       | Col. anglaises | 8   |
| COLLECTION DE RUNGPORE. — Tabacs en feuilles.....                                     | Indes angl..   |     |



|                                                                             |                                               |     |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----|
| KOPPEN. Leerdam. — Cigares. . . . .                                         | Pays-Bas. . . . .                             | 26  |
| ECKSTEIN et fils. Göttingue. — Tabacs. . . . .                              | Prusse. . . . .                               | 156 |
| PETER-EHATT. Viernheim. — Tabacs en feuilles. . . . .                       | Hesse. . . . .                                | 7   |
| DA SILVA-CASTRO. — Tabacs. . . . .                                          | Brésil. . . . .                               |     |
| Antonia-Maria DE BRITO. Pernambuco. — Tabacs et cigares. . . . .            | Brésil. . . . .                               | 152 |
| BASTOS et C <sup>ie</sup> . Rio-de-Janeiro. — Tabacs et cigares. . . . .    | Brésil. . . . .                               | 110 |
| HUTH et C <sup>ie</sup> . Neufreistett. — Tabacs. . . . .                   | Bade. . . . .                                 | 10  |
| VALENTIN. La Réunion. — Cigares. . . . .                                    | Col. françaises                               |     |
| SOCIÉTÉ DE VERBANO. — Tabacs et cigares. . . . .                            | Suisse. . . . .                               |     |
| KOCKUM. Malmoe. — Tabacs. . . . .                                           | Suède. . . . .                                | 7   |
| FELGATE. Toowomba. Queensland. — Tabacs. . . . .                            | Col. anglaises. . . . .                       | 13  |
| OLSEN. Christiania. — Tabacs. . . . .                                       | Norvège. . . . .                              | 3   |
| THOMPSON. Ipswich. Queensland. — Tabacs. . . . .                            | Col. anglaises. . . . .                       | 12  |
| PHILLIPS. Natal. — Tabacs et cigares. . . . .                               | Col. anglaises. . . . .                       | 8   |
| MIDDLETON. Natal. — Tabacs et cigares. . . . .                              | Col. anglaises. . . . .                       | 8pg |
| GLINISTER. Natal. — Tabacs et cigares. . . . .                              | Col. anglaises. . . . .                       | 85g |
| André BRAUN. Bâle. — Tabacs à priser. . . . .                               | Suisse. . . . .                               |     |
| RODOLF-SCHOEFER. Nouvelle-Galles du Sud. — Tabacs. . . . .                  | Col. anglaises. . . . .                       |     |
| PAILLONEX. Chêne. — Tabacs et cigares. . . . .                              | Suisse. . . . .                               | 10  |
| THEMATIPA. — Tabacs. . . . .                                                | San Salvador. . . . .                         |     |
| DEFIENNE. Cochinchine. — Tabacs. . . . .                                    | Col. françaises                               |     |
| BRINCK, HAFSTROEM et C <sup>ie</sup> . Stockholm. — Tabacs. . . . .         | Suède. . . . .                                | 5   |
| COENZOPOULO. — Graines de tabacs et feuilles grandes et<br>petites. . . . . | Roumanie. . . . .                             |     |
| COMMUNE DE DOUDE. Ilfod. — Tabacs en feuilles. . . . .                      | Roumanie. . . . .                             |     |
| Jorj VASILAKI. — Tabacs en feuilles. . . . .                                | Roumanie. . . . .                             |     |
| J. TROPAU. Payerne. — Tabacs en feuilles. . . . .                           | Suisse. . . . .                               |     |
| LENOIR. Beire-le-Châtel. — Houblons. . . . .                                | France. . . . .                               |     |
| AUSCHER frères. Lauterbourg. Houblons. . . . .                              | France. . . . .                               | 10  |
| KRATOCHWIL-VENCESLAS. Lounky. — Houblons. . . . .                           | Autriche. . . . .                             | 99  |
| Comte DE SCHOENBERG. — Houblons. . . . .                                    | Hesse. . . . .                                |     |
| Jules DE KALER. Burgau. — Houblons. . . . .                                 | Autriche. . . . .                             | 80  |
| BOURELLE Steenworde. — Houblons. . . . .                                    | France. . . . .                               |     |
| FIDRIT. Dieulouard. — Houblons. . . . .                                     | France. . . . .                               |     |
| Louis BAUBY. Strasbourg. — Houblons. . . . .                                | France. . . . .                               |     |
| SCHARRER et JACGER. Strasbourg. — Houblons. . . . .                         | France. . . . .                               |     |
| SIMONNET. Strasbourg. — Houblons. . . . .                                   | France. . . . .                               |     |
| WOOLLOTON et fils. Londres. — Houblons. . . . .                             | G <sup>de</sup> -Bretagne (Cl. 67.) . . . . . | 10  |
| BAKERS-WHITE et MORGAN. Londres. — Houblons. . . . .                        | G <sup>de</sup> -Bretagne (Cl. 67.) . . . . . | 1   |
| KITCHIN. Westerham. — Houblons. . . . .                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne (Cl. 67.) . . . . . | 6   |
| CANOVER. Port-Credit. Canada. — Houblons. . . . .                           | Col. anglaises. . . . .                       | 14  |



|                                                                               |                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| ACKNER. Hermanstadt. — Miels et cires.....                                    | Autriche....    | 2  |
| M <sup>me</sup> DASCHKOF. — Miels et cires.....                               | Russie.....     | 9  |
| L'abbé SAGOT. Saint-Ouen-l'Aumône. — Miels et cires....                       | France.....     |    |
| FAIVRE. Seutte. — Miels et cires.....                                         | France.....     |    |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE MALTE. — Miels et cires.....                         | Col. anglaises. |    |
| CH. ROBIN. Réunion. — Miels et cires.....                                     | Col. françaises |    |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DU CAP. — Miels et cires.....                           | Col. anglaises. |    |
| DEPROIJE. Reims. — Miels et cires.....                                        | France.....     |    |
| URBAIN MERCIER. — Miels et cires.....                                         | France.....     |    |
| ORREGO et C <sup>ie</sup> . — Miels et cires.....                             | Chili.....      |    |
| BRANCO. Lisbonne. — Miels et cires.....                                       | Portugal....    |    |
| MONA. Faido. — Miels et cires.....                                            | Suisse.....     |    |
| CHRISTIDÈS. Athènes. — Miels et cires.....                                    | Grèce.....      |    |
| GROS. Narbonne. — Miels et cires.....                                         | France.....     |    |
| Manuel TRISTU. Barcelone. — Miels et cires.....                               | Espagne....     |    |
| PULIDO. Beja. — Miels et cires.....                                           | Portugal....    |    |
| EXPOSANTS RÉUNIS DES INDES ORIENTALES. — Miels et cires.                      | Col. holland.   | 35 |
| VISSER. Amersfoort. — Miels et cires.....                                     | Pays-Bas....    | 18 |
| GRÜN et SCHUMANN. Lungolsheim. — Glucose et sirops blancs.                    | France.....     |    |
| ANTHEAUME. Paris. — Glucose et sirops blancs.....                             | France.....     |    |
| Claude BENTIVOGLIO. Modène. — Huiles raffinées diverses.                      | Italie.....     |    |
| LION. Marseille. — Huiles.....                                                | France.....     |    |
| WACHEUX. Valenciennes. — Huiles.....                                          | France.....     |    |
| ANSELME et NARASSI. — Huile de graine de lin.....                             | France.....     |    |
| DÉPARTEMENT DE LA HAUTE-SAVOIE. — Huile de noix.....                          | France.....     |    |
| SCHOSBERGER. Pesth. — Huiles et bourleaux de lin et colza.                    | Autriche....    |    |
| BERRUÈRE fils. Pesth. — Huiles de lin et colza.....                           | Autriche....    |    |
| VOOG. Saint-Gilles. — Huiles pour horlogerie et graissage<br>de machines..... | Belgique....    |    |
| Pascual MAUPOEY. Valencia. — Huiles de graines de melon.                      | Espagne....     |    |
| Joseph JULIO fils. Olliveira. — Huile d'olive.....                            | Portugal....    |    |
| Jean-Alve BRANEO. Lisbonne. — Huile d'olive.....                              | Portugal....    |    |
| MANDO-PINTO. — Huile d'olive.....                                             | Portugal....    |    |
| PALHA-VERDIGUERA. — Huile d'olive.....                                        | Portugal....    |    |
| V <sup>e</sup> Georges ASSAN. Bucharest. — Huile de colza.....                | Roumanie....    |    |
| José-Maria VALLTERRA. Castellon. — Huile d'olive.....                         | Espagne....     |    |
| M <sup>ie</sup> Luisa LLANZA. Barcelone. — Huile d'olive.....                 | Espagne....     |    |
| J. PEDRORA-CASTELL DEL MAS. Barcelone. — Huile d'olive.                       | Espagne....     |    |
| HAOUEN. El Arrouch. — Huiles.....                                             | Algérie....     |    |
| L'abbé GAUDINEAU. Luçon. — Huiles.....                                        | France....      |    |
| Bartolomé ROCA. — Huile d'olive.....                                          | Espagne....     |    |



|                                                                                                      |                 |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------|
| Augusto BELDA. Valencia. — Huile d'olive. ....                                                       | Espagne. ....   |       |
| LE CHARPENTIER. Saint-Pierre-et-Miquelon. — Huile de<br>foie de morue blanche, blonde et brune. .... | Col. françaises |       |
| Sœur VICTOIRE. Saint-Pierre-et-Miquelon. — Huile de foie<br>de morue blanche, blonde et brune. ....  | Col. françaises |       |
| PYOTTE. Nouvelle-Calédonie. — Huile de baleine. ....                                                 | Col. françaises |       |
| KEYZER, Zaandam. — Huile épurée. ....                                                                | Pays-Bas. ....  | 14    |
| José PAULES. Sarragosse. — Huile d'olive. ....                                                       | Espagne. ....   |       |
| ZAPATER Y GOMEZ. Sarragosse. — Huile d'olive. ....                                                   | Espagne. ....   |       |
| SARRAZIN. Sénégal. — Huile d'arachides. ....                                                         | Col. françaises |       |
| PILASTRE. Gabon. — Dika pur, pulvérisé. ....                                                         | Col. françaises |       |
| FITZ-GÉRARD frères. Saint-Pierre-et-Miquelon. — Huile<br>de poissons. ....                           | Col. françaises |       |
| SAÏD OMAR. Mayotte et Nossi Bé. — Huiles. ....                                                       | Col. françaises |       |
| PETRIZAT. Ile de la Réunion. — Huile de coco. ....                                                   | Col. françaises | 33    |
| BAYAY. Nouvelle-Calédonie — Huiles. ....                                                             | Col. françaises |       |
| TÉTARD. Mortières. — Huiles. ....                                                                    | Col. françaises |       |
| LE SÉNÉCHAL. Somme — Huiles. ....                                                                    | Col. françaises |       |
| MARIANI-RUIZ. — Huile de coco. ....                                                                  | Espagne. ....   |       |
| François LAVIE. Guelma. — Huiles. ....                                                               | Algérie. ....   |       |
| HORT. Taïti. — Huiles. ....                                                                          | Col. françaises |       |
| DE CHATEAUVIEUX. Réunion. — Huile de pignon d'Inde. ....                                             | Col. françaises |       |
| CARRIER. Réunion. — Huile de pignon d'Inde. ....                                                     | Col. françaises |       |
| VINCENT. Guyane. — Huile de coco. ....                                                               | Col. françaises |       |
| SAINT-CLAIR-CLAIRBIEN. Martinique. — Huiles. ....                                                    | Col. françaises |       |
| BENEDETTI-TUTTI-SAVO. — Huiles. ....                                                                 | États Pontif. . |       |
| FRUSTO MORELL. Baléares — Huile d'olive. ....                                                        | Espagne. ....   |       |
| B.-J.-F. SOUZA Porto. — Huiles d'amandes. ....                                                       | Portugal. ....  | 44-19 |
| Marquis DE SAN-NICOLAS. — Huiles. ....                                                               | Espagne. ....   |       |
| Joseph MONTEIRO. Lisbonne. — Huile d'olive. ....                                                     | Portugal. ....  |       |
| VILAZELLE. Grasse. — Huile d'olive. ....                                                             | France. ....    |       |
| SOBRINHO. Lisbonne. — Huile d'amandes. ....                                                          | Portugal. ....  |       |
| MOHAMMED-SAÏD-NAÏL. Tizi-Ouzou. — Huiles. ....                                                       | Algérie. ....   |       |
| GUERRA. Elvas. — Huile d'olive. ....                                                                 | Portugal. ....  |       |
| MONTARIOL. Medjezamar. — Huiles. ....                                                                | Algérie. ....   |       |
| Albert KREGLINGER. — Huiles. ....                                                                    | Uruguay. ....   |       |
| Léon SALVADOR. Tortosa. — Huile d'olive. ....                                                        | Espagne. ....   |       |
| Edmond REMY et C <sup>ie</sup> . Louvain. — Huiles et tourteaux de<br>lin et colza. ....             | Belgique. ....  | 31    |
| Pierre BODART. Louvain. — Huiles de colza et de chanvre. .                                           | Belgique. ....  |       |
| Barbosa-Paul DE SALVA. Porto. — Huile d'olive. ....                                                  | Portugal. ....  |       |



|                                                                                         |                 |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
| SILVA et C <sup>ie</sup> . Almeida. — Huile d'olive.....                                | Portugal....    |     |
| YANI-TREMOLI. Aivalik. — Huile d'olive.....                                             | Turquie....     |     |
| PETRO YANAKI. Candie. — Huile d'olive.....                                              | Turquie....     |     |
| EMMI AGA. Édremil. — Huile d'olive.....                                                 | Turquie....     |     |
| YORGHO-PETRO OĞLOU. Erdek. — Huile d'olive.....                                         | Turquie....     |     |
| CABANÈS. Gourdon. — Huile et liqueur de noix.....                                       | France....      |     |
| RAMBIED, CALDEROTT, BAWTUC, DOWLENS et C <sup>ie</sup> . — Collection de fourrages..... | France....      |     |
| DE KERCHOVE, LUPPENS, MOERBEKE WAES. Gand. — Collection de fourrages.....               | Belgique....    |     |
| BARON PEERS. Ootscamp. — Fourrages.....                                                 | Belgique....    | 27  |
| MUYSKEN. Haarlemmermeer. — Fourrages.....                                               | Pays-Bas...     | 5   |
| SOUS-COMMISSION DE BERGAME. — Fourrages.....                                            | Italie.....     |     |
| COMICE AGRICOLE DE VOGHERA. — Fourrages.....                                            | Italie.....     |     |
| VAN EETVELD. Moll. — Fourrages.....                                                     | Belgique....    |     |
| HOVYN. Paris. — Graines pour semences.....                                              | France....      |     |
| PRUDENT THIBAUT. — Graines pour semences.....                                           | France....      |     |
| VAN DEN EYNDE. Lierre. — Graine de colza.....                                           | Belgique....    |     |
| RAVAUD. Sidi-bel-Abbès. — Graines de lin, de ricin et de coton.....                     | Algérie....     |     |
| SIMON. Bersée. — Graine de luzerne.....                                                 | France....      |     |
| CICARONI DE CHIETI. — Matières tinctoriales.....                                        | Italie.....     |     |
| NIGRA COMPUERTO. — Cochenille, tannantes et diverses...                                 | Italie.....     |     |
| MARTI Y LLEONARTS. Requena Valencia. — Safran.....                                      | Espagne....     | 143 |
| ABAD. MAURANARÈS. Ciudad Real. — Matières tinctoriales..                                | Espagne....     | 128 |
| JILBERT MATTEO. Jemel. — Matières tannantes et diverses.                                | Italie.....     |     |
| COLLECTION DES MATIÈRES TANNANTES ET COLORANTES. — Matières tannantes et diverses.....  | Indes angl..    |     |
| DUFOUR. Alger. — Lentisque en nature et en poudre.....                                  | Algérie....     |     |
| M <sup>lle</sup> Aurélie MIKULITSCH. Czernowich. — Garance.....                         | Autriche....    |     |
| POULAIN. Inde. — Collection d'écorces.....                                              | Col. françaises |     |
| COMMUNE DE CHALCIS. — Garance.....                                                      | Grèce....       |     |
| RÉGIS aîné. Marseille. Garance.....                                                     | France....      |     |
| D <sup>r</sup> Adrien SICARD. Marseille. — Garance.....                                 | France....      |     |
| LLOYD. Oran. — Écorce de tan.....                                                       | Algérie....     |     |
| BECHU. Biskara. — Garance.....                                                          | Algérie....     |     |
| CERCLE DE TIZI OZOU. — Fleurs de Carthame.....                                          | Algérie....     |     |
| PÉPINIÈRE DE MÉDÉAH. — Carthame.....                                                    | Algérie....     |     |
| SÉNAC, tanneur. Laghouat. — Noix de galle mondée.....                                   | Algérie....     |     |
| POLTICS. — Plantes médicales et pharmaceutiques.....                                    | Algérie....     |     |
| FORBES WATSON. — Plantes médicinales et pharmaceutiques.                                | Indes angl..    |     |



### 342 PRODUITS AGRICOLES (NON ALIMENTAIRES) DE FACILE CONSERVATION.

|                                                                 |                 |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------|
| GOMEZ DE LA TORRE. — Quinquina rouge.....                       | Équateur...     |
| ALVAREZ. — Quinquina rouge.....                                 | Équateur...     |
| COMMISSION PROVINCIALE DES AMAZONES. — Écorces fébrifuges       | Brésil.....     |
| VIOLAND et C <sup>ie</sup> . Colmar. — Plantes médicinales..... | France.....     |
| BENZON. Copenhague. — Fleurs de plantes médicinales...          | Danemark... 1   |
| ODEPH. Luxeuil. — Culture de pavots.....                        | France.....     |
| Capitaine KAPPEL. Kis-Pur. — Produits agricoles divers..        | Autriche....    |
| COLGET-DELCROIX. Falempin. — Produits agricoles divers .        | France.....     |
| Baron WODIANER. Pesth. — Produits agricoles divers.....         | Autriche....    |
| YELILOCK. Roumélie. — Cires.....                                | Turquie....     |
| MAZIOUM, MEHMED AGHA. Safranbolou. — Cires.....                 | Turquie....     |
| JOULIE. Paris. — Produits du sorgho.....                        | France.....     |
| Emile NOURRIGAT. Lunel. — Sériciculture.....                    | France.....     |
| Adolfo RUNGE. Porto-Rico. — Coton.....                          | Espagne....     |
| AYUNTAMIENTO DEL BARCO. Avila. — Lin.....                       | Espagne....     |
| François ABADAL. Vich. — Lin.....                               | Espagne....     |
| Miguel GISBERT. Zeruel. — Safran.....                           | Espagne....     |
| GOUDOUNÈCHE. Ussel. — Cire.....                                 | Espagne....     |
| POURCIN. Aix. — Cire d'Algérie.....                             | France.....     |
| KNECHT. Momény. — Houblons.....                                 |                 |
| Léon MAUDUIT. La Châtre. — Divers.....                          | France.....     |
| Lucien HAUDEVILLE. Plessier. — Laines.....                      | France.....     |
| TRIBOULET. Plessier. — Laines.....                              | France.....     |
| Alf. AUVRAGA. Saint-Laurent. — Laines.....                      | France.....     |
| RASSEL fils. Saint-Laurent. — Laines.....                       | France.....     |
| LAUGRENAY père. Tote. — Laines.....                             | France.....     |
| F. TESNIÈRES. Tote. — Laines.....                               | France.....     |
| G.-A. AUSTEIN. Nouvelle-Zélande. — Laines.....                  | Col. anglaises. |
| CONSTANTIN. Avignon. — Glucoses.....                            | France.....     |
| VECS frères. Vlamertinghe. — Houblons.....                      | Belgique....    |
| BRUSSELMAN. Moorsel. — Houblons.....                            | Belgique....    |
| MALOU. Vlamertinghe. — Houblons.....                            | Belgique....    |
| POELS. Gross Rohrein. — Miel.....                               | Hesse.....      |
| KRIONA. Odessa. — Tabacs.....                                   | Russie.....     |

### COOPÉRATEURS.

#### *Hors concours.*

HARDY, directeur du jardin d'acclimatation d'Alger..... Algérie.....

#### *Médaille d'or.*

FAÏK BEY (DELLA SOUDA), pharmacien en chef du Sultan.. Turquie.....



*Médailles d'argent.*

|                                                      |                            |
|------------------------------------------------------|----------------------------|
| DE SALDANHA DE GAMA, professeur. Rio-de-Janeiro..... | Brésil.....                |
| NAVARRO, gouverneur d'Albacète.....                  | Espagne.....               |
| SIMMONDS, directeur du Colonial Museum.....          | G <sup>de</sup> -Bretagne. |

*Médailles de bronze.*

|                                                        |             |
|--------------------------------------------------------|-------------|
| DE MEUNYNEK, président du Comice agricole de Bourbans. | France..... |
| Martin de MOUSSY.....                                  | France..... |

## CLASSE 44.

## PRODUITS CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                              |                            |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|
| ADMINISTRATION DES FORÊTS DE L'ÉTAT. Vienne. — Résines, etc.....                                                             | Autriche.....              |         |
| DIRECTION DES SALINES ROYALES. Lunebourg. — Industrie soudière et produits divers.....                                       | Prusse.....                | 91      |
| SALINES ESPAGNOLES EXPLOITÉES PAR L'ÉTAT. — Sel marin et sel gemme.....                                                      | Espagne.....               |         |
| ALLEN et HANBURY. (HANBURY, membre du Jury.) Londres. — Produits chimiques et pharmaceutiques.....                           | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 2       |
| CHANCE frères et C <sup>ie</sup> . (H. CHANCE, membre du Jury.) Birmingham. — Industrie soudière.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16      |
| Alph. FOURCADE. (Secrétaire de Jury du groupe V.) Javel-Paris. — Industrie soudière et produits divers.....                  | France.....                | 214     |
| GUIMET. (Associé au Jury.) Lyon. — Outremer.....                                                                             | France.....                | 5       |
| KUHLMANN et C <sup>ie</sup> . (KUHLMANN, membre du Jury.) Lille. — Industrie soudière et produits divers.....                | France...                  | 142-143 |
| KUNHEIM et C <sup>ie</sup> . (L. A. H. KUNHEIM, membre du Jury.) Berlin. — Industrie soudière et produits divers.....        | Prusse.....                | 103     |
| MENIER. (Membre du Jury.) Paris. — Produits chimiques et pharmaceutiques.....                                                | France.....                | 355     |
| DE MILLY. (Associé au Jury.) Paris. — Bougies et savons.                                                                     | France.....                | 115     |
| SOCIÉTÉ RHENANIA; A. F. HASENCLEVER, directeur membre du Jury. Aix-la-Chapelle. — Industrie soudière et produits divers..... | Prusse.....                | 100     |



*Médailles d'or.*

|                                                                                                                                                               |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| C. ALLHUSEN et fils. Newcastle-sur-Tyne. — Industrie sou-<br>dière et produits divers.....                                                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3   |
| Gossage et fils. Widnes. — Perfectionnements divers dans<br>l'industrie soudière.....                                                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 40  |
| MUSPRATT et fils. Liverpool. — Produits divers de l'indus-<br>trie soudière.....                                                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 70  |
| TESSIÉ DU MOTAY et KARCHER. Metz. — Acide fluosilicique,<br>application à la gravure sur verre et à l'extraction de<br>la soude et de la potasse.....         | France.....                | 296 |
| PERRET et ses fils et OLIVIER. Lyon et Avignon. — Industrie<br>soudière et produits divers.....                                                               | France.....                | 215 |
| ARMET DE LISLE et C <sup>ie</sup> . Nogent-sur-Marne. — Sels de qui-<br>nine.....                                                                             | France.....                | 116 |
| F. DE LARDEREL. Livourne. — Acide borique.....                                                                                                                | Italie.....                | 10  |
| ÉTABLISSEMENT DE LA SOUDIÈRE DE CHAUNY. (Directeur M. UZI-<br>GLIO.) — Industrie soudière et produits divers.....                                             | France.....                | 210 |
| COMPAGNIE JARROW. South-Shields. — Industrie soudière<br>et produits divers.....                                                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 51  |
| C. KESTNER. Thann. — Industrie soudière et produits divers.                                                                                                   | France.....                | 217 |
| SALINE ET FABRIQUE DE DIEUZE. — Sel, industrie soudière,<br>produits divers et soufre régénéré.....                                                           | France.....                | 216 |
| SOCIÉTÉ AUTRICHIENNE. Aussig-sur-Elbe. — Industrie sou-<br>dière, produits divers et soufre régénéré.....                                                     | Autriche.....              | 90  |
| ASSOCIATION DES FABRIQUES DE PRODUITS CHIMIQUES. Mann-<br>heim. — Industrie soudière et produits divers.....                                                  | Bade.....                  | 3   |
| MERLE et C <sup>ie</sup> . Alais. — Industrie soudière et produits<br>divers.....                                                                             | France.....                | 24  |
| ADMINISTRATION DES MINES DE BOUXWILLER (SCHATTENMANN,<br>directeur). — Produits chimiques, prussiates et alun..                                               | France.....                | 110 |
| TISSIER aîné et fils. Le Conquet. — Soude de varechs,<br>iode et produits divers.....                                                                         | France.....                | 287 |
| FRANK. Stassfurt. — Sels de potasse et produits accessoires.                                                                                                  | Prusse.....                | 117 |
| COURNERIE fils et C <sup>ie</sup> . Cherbourg. — Soudes de varechs et<br>produits accessoires.....                                                            | France.....                | 288 |
| VORSTER et GRUENEBERG. Kalk près Deutz. — Sels de potasse,<br>engrais, minéraux et substances diverses extraites des<br>produits de la mine de Stassfurt..... | Prusse.....                | 112 |
| COMPAGNIE PARISIENNE D'ÉCLAIRAGE ET DE CHAUFFAGE PAR LE<br>GAZ. — Produits des eaux ammoniacales; goudrons et<br>ses dérivés.....                             | France.....                | 132 |
| BÖHRINGER et fils. Stuttgart. — Sels de quinine.....                                                                                                          | Wurtemberg.                | 2   |
| HOWARDS et fils. Stratford. — Sels de quinine.....                                                                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 48  |
| Fr. JOEST. Stuttgart. — Sels de quinine.....                                                                                                                  | Wurtemberg.                | 1   |



|                                                                                                       |                            |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|
| E. MERCK. Darmstadt. — Produits chimiques, sels de quinine, alcaloïdes.....                           | Hesse.....                 | 1       |
| Ch. TROMMSDORF. Erfurt. — Produits chimiques divers..                                                 | Prusse.....                | 71      |
| John CASTHELAZ. Paris. — Produits chimiques, aniline, acide benzoïque.....                            | France.....                | 208     |
| C. G. HARDY-MILORI. Montreuil. — Couleurs diverses...                                                 | France.....                | 26      |
| H. SIEGL. Stuttgart. — Couleurs diverses.....                                                         | Wurtemberg.                | 3       |
| X GAUTIER-BOUCHARD. Paris. — Couleurs diverses et vernis..                                            | France.....                | 25      |
| Jean ZELTNER. Nuremberg. — Outremer.....                                                              | Bavière.....               | 1       |
| SOCIÉTÉ DE LA FUCHSINE. (GUINON directeur). Lyon. — Couleurs d'aniline.....                           | France.....                | 61      |
| A. GONTARD et C <sup>ie</sup> . Saint-Ouen. — Savons.....                                             | France.....                | 105     |
| BARON DE HERBERT. Klagenfurt. — Céruse.....                                                           | Autriche....               | 46      |
| WAGENMANN, SEYBEL et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Produits divers...                                   | Autriche....               | 140     |
| LEROY et DURAND. Gentilly. — Bougies et savons.....                                                   | France.....                | 145     |
| COMPAGNIE PRICE'S PATENT CANDLE. Londres. — Bougies, glycérine et savons.....                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 78      |
| SOCIÉTÉ AUTRICHIENNE DE FABRICATION DE BOUGIES D'APOLLON. Vienne. — Bougies, glycérine et savons..... | Autriche....               | 29      |
| MANUFACTURE DE PRODUITS STÉARIQUES. Gouda. — Bougies.                                                 | Pays-Bas....               | 22      |
| GUIBAL et C <sup>ie</sup> . Paris. — Objets en caoutchouc.....                                        | France.....                | 308     |
| RATTIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Objets en caoutchouc.....                                       | France.....                | 304     |
| AUBERT, GÉRARD et C <sup>ie</sup> . Paris et Harbourg. — Objets en caoutchouc.....                    | France et<br>Prusse....    | 306-118 |
| J.-N. REITHOFFER. Vienne. — Objets en caoutchouc.....                                                 | Autriche....               | 111     |
| HUTCHINSON, POISNEL et C <sup>ie</sup> . Paris. — Objets en caoutchouc.                               |                            | 303     |
| R. KNOSP. Stuttgart. — Couleurs d'aniline.....                                                        | Wurtemberg.                | 4       |
| MEISTER-LUCIUS et C <sup>ie</sup> . Hoechst. — Couleurs d'aniline...                                  | Prusse.....                | 5       |
| ROULET et CHAPONNIÈRE. Marseille. — Savons et huiles...                                               | France.....                | 244     |
| COGNIET, MARÉCHAL et C <sup>ie</sup> . Nanterre. — Bougies de paraffine.....                          | France.....                | 254     |
| G. WAGENMANN. Vienne. — Bougies de paraffine.....                                                     | Autriche....               | 139     |
| E. DEIS. Paris. — Sulfure de carbone, huiles et graisses.                                             | France.....                | 191     |
| B. HÜBNER. Zeitz. — Bougies de paraffine.....                                                         | Prusse.....                | 70      |
| J. YOUNG. Bathgate. — Bougies de paraffine, huiles.....                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 108     |
| COOPPAL et C <sup>ie</sup> . Wetteren. — Poudres de guerre.....                                       | Belgique...                | 15      |
| H. ARNAVON. Marseille. — Savons.....                                                                  | France.....                | 243     |
| C. ROUX fils. Marseille. — Savons.....                                                                | France.....                | 241     |
| POIRRIER et CHAPPAT fils. Paris. — Invention et fabrication de couleurs d'aniline, etc.....           | France.....                | 2       |
| Th. LEFEBVRE et C <sup>ie</sup> . Lille. — Céruses.....                                               | France.....                | 101     |



|                                                                                                       |                       |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----|
| CH. CAMUS et C <sup>ie</sup> . Ivry. — Distillation de bois, etc. . . . .                             | France. . . . .       | 106 |
| FAULQUIER cadet et C <sup>ie</sup> . Montpellier. — Bougies, savons, cires. . . . .                   | France. . . . .       | 107 |
| LEFEBVRE. Corbehem. — Sels de vinasse de betterave, sucre, alcool. . . . .                            | France. . . . .       | 365 |
| GOUVERNEMENT DE SAN-SALVADOR. — Indigos et produits agricoles ou forestiers. (Cl. 41-43.) . . . . .   | San-Salvador. . . . . |     |
| GOUVERNEMENT DU PÉROU. — Nitrates et barates naturels, guano, produits agricoles. (Cl. 43.) . . . . . | Pérou. . . . .        |     |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                                        |                                    |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| COMPAGNIE DE FLOREFFE. Floreffe. — Industrie soudière et produits divers. . . . .                                      | Belgique. . . . .                  | 13  |
| GASKELL-DEACON et C <sup>ie</sup> . Widnes. — Industrie soudière et produits divers. . . . .                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 37  |
| RENOUARD et C <sup>ie</sup> . (Salines du Midi.) Paris. — Sel marin, produits magnésiens, industrie soudière . . . . . | France. . . . .                    | 209 |
| SOCIÉTÉ DE MOUSTIER. Moustier-sur-Sambre. — Industrie soudière et produits divers. . . . .                             | Belgique. . . . .                  | 65  |
| SOCIÉTÉ DES MINES ET PRODUITS CHIMIQUES DE VEDRIN. — Industrie soudière. . . . .                                       | Belgique. . . . .                  | 66  |
| COMPAGNIE WALKER. Newcastle-sur-Tyne. — Industrie soudière. . . . .                                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 103 |
| MACFARLAN et C <sup>ie</sup> . Édimbourg. — Produits chimiques, alcaloïdes . . . . .                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 63  |
| MORSON et fils. Londres. — Alcaloïdes et produits chimiques. . . . .                                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 69  |
| SMITH et C <sup>ie</sup> . Edimbourg. — Produits chimiques. . . . .                                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 90  |
| FABRIQUE DE BLEU D'OUTRE-MER DE MARIENBERG. — Outremer. . . . .                                                        | Hesse. . . . .                     | 8   |
| DESCHAMPS. Vieux-Jean-d'Heurs. — Bleu et vert d'outremer. . . . .                                                      | France. . . . .                    | 6   |
| Comte Eug. LARISCH-MÖNNICH. Peterswald. — Blanc de zinc. . . . .                                                       | Autriche. . . . .                  | 64  |
| MANUFACTURE ROYALE DE BOUGIES. Amsterdam. — Bougies. . . . .                                                           | Pays-Bas. . . . .                  | 23  |
| HEYL et C <sup>ie</sup> . Charlottenbourg. — Couleurs, vernis et laques. . . . .                                       | Prusse. . . . .                    | 1   |
| TILLMANN. Crefeld. — Couleurs dérivées de l'aniline. . . . .                                                           | Prusse. . . . .                    | 8   |
| CAPPELLMANS-ROMMEL et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Industrie soudière et produits divers. . . . .                    | Belgique. . . . .                  | 7   |
| DE MILLER et HOCHSTETTER. Hruschau. — Industrie soudière, produits divers et soufre régénéré. . . . .                  | Autriche. . . . .                  | 77  |
| O. HERMANN. Schoenebeck. — Industrie soudière et produits divers. . . . .                                              | Prusse. . . . .                    | 111 |
| J.-A. BENKISER. — Pforzheim. — Acide tartrique et tartre. . . . .                                                      | Bade. . . . .                      | 5   |
| L.-C. MARQUART. Bonn. — Produits chimiques et pharmaceutiques . . . . .                                                | Prusse. . . . .                    | 99  |



|                                                                                                           |                            |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| JOHNSON, MATTHEY et C <sup>ie</sup> . Londres. — Produits chimiques et pharmaceutiques.....               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 52  |
| F. BEYRICH. Berlin. — Produits chimiques et pharmaceutiques.....                                          | Prusse.....                |     |
| COIGNET père et fils. Paris et Lyon. — Phosphore, allumettes, colle et gélatine.....                      | France.....                | 60  |
| SCHERING. Berlin. — Produits chimiques divers.....                                                        | Prusse.....                | 73  |
| SERPETTE, LOURMAND, LARREY et C <sup>ie</sup> . Nantes. — Savons et huiles.....                           | France.....                | 233 |
| Th. KYBER. Moscou. — Savons.....                                                                          | Russie.....                | 21  |
| J.-C. et F. FIELD. Londres. — Bougies.....                                                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 31  |
| PETIT frères. Paris. — Bougies.....                                                                       | France.....                | 152 |
| E. BISSÉ et C <sup>ie</sup> . Cureghem-lez-Bruxelles. — Graisses et huiles.....                           | Belgique....               | 3   |
| FENAILLE et CHÂTILLON. Paris. — Huiles et graisses.....                                                   | France.....                | 257 |
| X DENTON et JUSSUM. Londres. — Vernis et huiles.....                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 27  |
| X MANDER frères. Wolverhampton. — Vernis.....                                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 65  |
| DEMUTH et C <sup>ie</sup> . Birmingham. — Benzine, toluène, etc....                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 28  |
| F. DEHAYNIN. Paris. — Goudron et dérivés.....                                                             | France.....                | 203 |
| J.-R. GEIGY. Bâle. — Couleurs d'aniline, extraits de bois.                                                | Suisse.....                | 10  |
| SCHAAFF et LAUTH. Strasbourg. — Extraits de garance....                                                   | France.....                | 10  |
| Jacques SAUCE. Paris. — Couleurs diverses.....                                                            | France.....                | 88  |
| G. SATTLER. Schweinfurt. — Couleurs diverses.....                                                         | Bavière....                | 10  |
| BRASSEUR. Gand. — Céruse et bleu d'outremer.....                                                          | Belgique....               | 4   |
| J. CURTIUS. Duisburg. — Outremer.....                                                                     | Prusse.....                | 28  |
| B. et F. RICHTER. Lille. — Outremer.....                                                                  | France.....                | 4   |
| BESANÇON frères. Paris. — Céruse.....                                                                     | France.....                | 99  |
| L.-H. ORSAT. Paris. — Céruse et minium.....                                                               | France.....                | 98  |
| BRUZON et C <sup>ie</sup> . Saint-Cyr-sur-Loire. — Céruse, blanc de zinc et minium.....                   | France.....                | 100 |
| COMPAGNIE RUSSO-AMÉRICAINNE POUR LA FABRICATION DU CAOUTCHOUC. Pétersbourg. — Objets de caoutchouc.....   | Russie.....                | 10  |
| COMPAGNIE dite INDIA RUBBER, GUTTA-PERCHA AND TELEGRAPH WORKS COMPANY. Meddin. — Objets de caoutchouc.... | Belgique....               | 14  |
| W. WARNE et C <sup>ie</sup> . Londres. — Objets de caoutchouc.....                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 104 |
| L. SERBAT. Saint-Saulve. — Mastic et huiles à graisser...                                                 | France.....                | 269 |
| WEILER et C <sup>ie</sup> . Cologne. — Prod. extraits du goudron, aniline et benzine.....                 | Prusse.....                | 7   |
| PARKES. Birmingham. — Caoutchouc artificiel.....                                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 73  |
| FABRIQUE DE WAGHAEUSEL. — Sels de potasse des vinasses de betteraves.....                                 | Bade.....                  |     |
| Capiton OUSCHKOFF, près Elabough. — Chromate de potasse et sulfate de cuivre.....                         | Russie.....                | 40  |



|                                                                                                         |                                      |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----|
| DELACRETAZ et CLOUET. Havre. — Chromate de potasse...                                                   | France.....                          | 115 |
| Ch. SCHLIPPE. Pleessenskoe. — Produits chimiques divers.                                                | Russie.....                          | 56  |
| KÖPP et C <sup>ie</sup> . Oestrich. — Acide oxalique et oxalates.....                                   | Prusse.....                          | 94  |
| PETER-MÖLLER. Christiania. — Huile de foie de morue..                                                   | Norwège....                          | 18  |
| LEDUC frères. Bruxelles. — Graisses, huiles et laques....                                               | Belgique....                         | 41  |
| A.-W. ROSE. Londres. — Graisses et huiles.....                                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne.           | 82  |
| DE ROUBAIX, BADENKOVEN et C <sup>ie</sup> . Anvers. — Bougies.....                                      | Belgique....                         | 60  |
| SOUFFRICE et C <sup>ie</sup> . Saint-Ouen. — Utilisation des graisses<br>perdues.....                   | France.....                          | 251 |
| BEWICKE et VINCENT. Londres. — Vernis.....                                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne.           | 7   |
| J.-C. SCHULTZE. Berlin. — Vernis.....                                                                   | Prusse.....                          | 61  |
| CALVERT, CRACE et C <sup>ie</sup> . Bradford. — Acide phénique, cor-<br>ralline.....                    | G <sup>de</sup> -Bretagne.           | 15  |
| H. VEDLÈS et C <sup>ie</sup> . Clichy-la-Garenne. Benzine, nitroben-<br>zine, aniline, violet.....      | France.....                          | 200 |
| BAYER et C <sup>ie</sup> . Barmen. — Couleurs d'aniline.....                                            | Prusse.....                          | 10  |
| LEFRANC et C <sup>ie</sup> . Paris. — Couleurs, encres, vernis.....                                     | France.....                          | 108 |
| Th. WÜRTZ. Leipsick. — Couleurs et extraits.....                                                        | Saxe.....                            | 41  |
| L. FAURE. Lille. — Céruse.....                                                                          | France.....                          | 95  |
| S. et W. TUDOR. Londres. — Céruse, minium....                                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. (Cl. 40.) | 122 |
| DAUBRÉE et C <sup>ie</sup> . Clermond-Ferrand. — Objets de caout-<br>chouc.....                         | France.....                          | 307 |
| COMPAGNIE LUZ STEARICA. Rio-Janeiro. — Bougies et savons.                                               | Brésil.....                          |     |
| HECQUET PADMANABARETTY et C <sup>ie</sup> . Pondichéry. — Indigos..                                     | Col. françaises                      |     |
| KNIGHT et fils. Londres. — Savons.....                                                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne.           | 55  |
| LYMAN, CLARE et C <sup>ie</sup> . Montréal. — Sels de potasse, pro-<br>duit d'incinération.....         | Canada.....                          | 1   |
| J.-N. ADAM. Nuremberg. — Prussiate de potasse.....                                                      | Bavière.....                         | 6   |
| COMPAGNIE dite BRITISH SEAWEED COMPANY. Glasgow. —<br>Produits extraits des plantes marines.....        | G <sup>de</sup> -Bretagne.           | 10  |
| G. HERAEUS. Hanau. — Produits chimiques et objets de<br>platine.....                                    | Prusse.....                          | 72  |
| C.-F. KÜDERLING. Duisburg. — Prussiate de potasse....                                                   | Prusse.....                          | 17  |
| E. MORIDE. Nantes. — Iode et produits extraits des plantes<br>marines.....                              | France.....                          | 289 |
| OTTO PAULI. Carlsruhe. — Prussiate de potasse.....                                                      | Bade.....                            | 6   |
| J. SCHORM et IVANOVITS. Vienne. — Produits chimiques...                                                 | Autriche....                         | 122 |
| DESESPRINGALLE et MOREAU. Lille. — Éther, chloroforme et<br>produits chimiques.....                     | France.....                          | 121 |
| DUBOSC et C <sup>ie</sup> . Paris. — Sels de quinine et produits chi-<br>miques et pharmaceutiques..... | France.....                          | 117 |
| DUFOUR frères. Gênes. — Sels de quinine, mannite.....                                                   | Italie.....                          | 139 |



|                                                                                                       |                              |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----|
| VAN DER ELST et MATTHES. Amsterdam. — Sels ammonia-<br>caux. . . . .                                  | Pays-Bas . . .               | 19  |
| D. et W. GIBBS. Londres. — Savons. . . . .                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . | 38  |
| VEUVE DESCRESSONNIÈRE et fils. Bruxelles. — Savons. . . . .                                           | Belgique . . .               | 17  |
| E. CONTI et fils. Livourne. — Savons. . . . .                                                         | Italie . . . . .             | 76  |
| F. STEINFELS. Zurich. — Savons. . . . .                                                               | Suisse . . . . .             | 26  |
| VEUVE CUSINBERGHE et fils. Clichy-la-Garenne. — Bougies<br>et savons. . . . .                         | France . . . . .             | 141 |
| THIBOUMERY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Bougies, acide sulfurique. . . . .                           | France . . . . .             | 153 |
| F. FOURNIER. Marseille. — Bougies. . . . .                                                            | France . . . . .             | 188 |
| VIALON et GÉMIER. Lyon. — Bougies. . . . .                                                            | France . . . . .             | 179 |
| Albert WEISS et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Bougies. . . . .                                            | France . . . . .             | 178 |
| KRESTOVNIKOFF frères. Kasan. — Stéarine et acide sulfu-<br>rique. . . . .                             | Russie . . . . .             | 26  |
| X LECOMTE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Vernis. . . . .                                               | France . . . . .             | 72  |
| SOEHNÉE frères. Paris. — Vernis à l'alcool. . . . .                                                   | France . . . . .             | 85  |
| COBLENZ frères. Paris. — Produits dérivés du goudron,<br>aniline et acide nitrique. . . . .           | France . . . . .             | 202 |
| Ch. MESSONIER. Paris. — Orseille, extraits et laques. . . . .                                         | France . . . . .             | 15  |
| J. PERNOD. Avignon. — Garance et extraits. . . . .                                                    | France . . . . .             | 12  |
| FABRIQUE DE GARANCINE ET DE GARANCE. Tiel. — Garancine<br>et garances. . . . .                        | Pays-Bas . . .               | 12  |
| J. BAILEY. Stoke-sur-Trent. — Couleurs pour la peinture<br>sur porcelaine et sur verre. . . . .       | G <sup>de</sup> -Bretagne. . | 5   |
| X WILKINSON, HEYWOOD et CLARK. Londres. — Couleurs et<br>verniss. . . . .                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. . | 106 |
| COËZ et C <sup>ie</sup> . Saint-Denis. — Laques et extraits. . . . .                                  | France . . . . .             | 11  |
| G. BROSCHE. Tyrolka. — Couleurs et produits chimiques. . . . .                                        | Autriche. . . .              | 16  |
| RHODIUS frères. Litz. — Céruse. . . . .                                                               | Prusse . . . . .             |     |
| SCHACHTRUPP et C <sup>ie</sup> . Osterrode. — Céruse. . . . .                                         | Prusse . . . . .             | 37  |
| P.-B. COW, HILL et C <sup>ie</sup> . Londres. — Objets de caoutchouc. . . . .                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. . | 23  |
| LEVERD et C <sup>ie</sup> . Paris. — Gutta-percha. . . . .                                            | France . . . . .             | 351 |
| FONROBERT et REYMANN. Berlin. — Objets de caoutchouc. . . . .                                         | Prusse . . . . .             | 122 |
| BUECHNER. Pfungstadt. — Outremer. . . . .                                                             | Hesse. . . . .               | 7   |
| DORNEMANN. Lille. — Outremer. . . . .                                                                 | France . . . . .             | 8   |
| FABRIQUE DE KAISERSLAUTERN. — Outremer. . . . .                                                       | Bavière. . . . .             | 15  |
| FABRIQUE DE CAOUTCHOUC DURCI. Mannheim. — Objets de<br>caoutchouc. . . . .                            | Bade . . . . .               | 1   |
| José MURGA et C <sup>ie</sup> . Madrid. — Bougies. . . . .                                            | Espagne. . . . .             | 36  |
| CHOUILLOU et C <sup>ie</sup> . Lescure-lez-Rouen. — Industrie soudière<br>et produits divers. . . . . | France . . . . .             | 208 |



|                                                                                               |                                 |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----|
| COMPAGNIE DES SALINES DE SARDAIGNE. — Sel marin et eaux mères. ....                           | Italie. ....                    | 1   |
| Fréd. CURTIUS. Duisbourg. — Acide sulfurique et produits divers. ....                         | Prusse. ....                    | 101 |
| DANIEL et C <sup>ie</sup> . Marseille. — Industrie soudière et produits divers. ....          | France. ....                    | 218 |
| FABRIQUE DE SOUDE (société anonyme). Amsterdam. — Industrie soudière et produits divers. .... | Pays-Bas. ....                  | 21  |
| GAYET et GOURJON. Marseille. — Industrie soudière et produits divers. ....                    | France. ....                    | 281 |
| Charles KULMITZ. Marienhütte. — Industrie soudière et produits divers. ....                   | Prusse. ....                    | 109 |
| MATTHES et WEBER. Duisburg. — Industrie soudière et produits divers. ....                     | Prusse. ....                    | 102 |
| PATOUX, DRON et C <sup>ie</sup> . Aniche. — Industrie soudière et produits divers. ....       | France. ....                    | 213 |
| RENARD et BOUDE. Marseille. — Industrie soudière, produits divers et soufre. ....             | France. ....                    | 220 |
| SMITS et DE WOLFF. Utrecht. — Soude et soufre des marcs de soude. ....                        | Pays-Bas. ....                  | 18  |
| ÉTABLISSEMENT DE PRODUITS CHIMIQUES. Fiume. — Soude et sulfate d'alumine. ....                | Autriche. ....                  | 19  |
| P. et D. VAN DER ELST. Bruxelles. — Industrie soudière et produits divers. ....               | Belgique. ....                  | 76  |
| H. DOUGLAS. Leopoldshall. — Produits chimiques dérivés des sels de Stassfurt. ....            | Prusse. ....                    | 115 |
| G. GOSSLETH. Hrastrnigg. — Chromate et sels de potasse. ....                                  | Autriche. ....                  | 41  |
| Charles LIEBER. Charlottenburg. — Potasse, carbonate de potasse et borax. ....                | Prusse. ....                    | 104 |
| Frédéric MUELLER. Neuglueck. — Alun brut et sulfate d'alumine. ....                           | Prusse. ....                    | 98  |
| RICHER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Engrais et produits chimiques. ....                      | France. ....                    | 275 |
| E. ROUSSEAU. Paris. — Produits chimiques. ....                                                | France. ....                    | 123 |
| HOPKIN et WILLIAMS. Londres. — Produits chimiques. ....                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... | 46  |
| H.-B. CONDY. Londres. — Produits désinfectants. ....                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... | 20  |
| HURLET ALUMWORKS. Glasgow. — Alun et prussiates. ....                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. .... | 49  |
| Mathieu PLESSY. Paris. — Produits chimiques. ....                                             | France. ....                    | 128 |
| FAIK BEY. Constantinople. — Produits pharmaceutiques et collections de drogues. ....          | Turquie. ....                   |     |
| FAURE et DARRASSE. Paris. — Produits chimiques et pharmaceutiques. ....                       | France. ....                    | 130 |
| HENNER et C <sup>ie</sup> . Saint-Gall. — Produits chimiques et pharmaceutiques. ....         | Suisse. ....                    | 15  |



|                                                                                                      |                                    |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> GIRARD. Neuvy-sur-Loire. — Acide acétique, acétates et ocres. . . . . | France. . . . .                    | 111 |
| LICHTENBERGER. Hambach. — Tartres et huiles essentielles. . . . .                                    | Bavière. . . . .                   | 2   |
| SACHSE. Leipsick. — Huiles essentielles. . . . .                                                     | Saxe. . . . .                      | 52  |
| FABRIQUE NORWÉGIENNE D'HUILE DE BOIS. Christiania. — Huiles de bois. . . . .                         | Norwége. . . . .                   | 5   |
| W. COOK et C <sup>ie</sup> . Londres. — Savons. . . . .                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 21  |
| MICHAUT et LYONNET. Aubervilliers. — Savons. . . . .                                                 | France. . . . .                    | 248 |
| E. CHIOZZA et fils. Trieste. — Savons. . . . .                                                       | Autriche. . . . .                  | 20  |
| F. GRUNER. Esslingen. — Savons. . . . .                                                              | Wurtemberg. . . . .                | 13  |
| MANUFACTURE DE KEIZERSKROON. Amsterdam. — Savons. . . . .                                            | Pays-Bas. . . . .                  | 26  |
| ZUYDHOEK et C <sup>ie</sup> . Amsterdam. — Savons. . . . .                                           | Pays-Bas. . . . .                  | 28  |
| HYLIN et C <sup>ie</sup> . Stockholm. — Savons. . . . .                                              | Suède. . . . .                     | 6   |
| F. FISHER. Vienne. — Savons. . . . .                                                                 | Autriche. . . . .                  | 34  |
| HOUEAU, MUIRON et fils. Reims. — Savons et graisses. . . . .                                         | France. . . . .                    | 235 |
| BAUDESSON et HOUEAU. Reims. — Graisses et huiles. . . . .                                            | France. . . . .                    | 252 |
| FABRIQUE DE BOUGIES. Hermanstadt. — Bougies. . . . .                                                 | Autriche. . . . .                  | 47  |
| Ch. OGLEY et C <sup>ie</sup> . Londres. — Bougies et savons. . . . .                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 72  |
| G. DEHAYNIN. Paris. — Dérivés du goudron. . . . .                                                    | France. . . . .                    | 40  |
| OZOUF. Saint-Denis. — Céruse. . . . .                                                                | France. . . . .                    | 97  |
| FABRIQUE DE LILIESHOLME. Stockholm. — Bougies et acide sulfurique. . . . .                           | Suède. . . . .                     | 7   |
| O.-F. ASP. Copenhague. — Bougies. . . . .                                                            | Danemark. . . . .                  | 2   |
| HÖLMBLAD. Copenhague. — Bougies diverses. . . . .                                                    | Danemark. . . . .                  | 6   |
| LANZA frères. Turin. — Bougies. . . . .                                                              | Italie. . . . .                    | 83  |
| SOCIÉTÉ DE SAXE-THURINGE POUR L'UTILISATION DES LIGNITES. Halle. — Paraffine et bougies. . . . .     | Prusse. . . . .                    | 69  |
| VIETTE et C <sup>ie</sup> . Billancourt. — Bougies. . . . .                                          | France. . . . .                    | 149 |
| J.-A. GAILLARD. Paris. — Bougies et cires. . . . .                                                   | France. . . . .                    | 151 |
| MONTALAND et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Bougies et cires. . . . .                                     | France. . . . .                    | 176 |
| F.-S. PEASE. Buffalo. — Pétroles. . . . .                                                            | États-Unis. . . . .                | 2   |
| JAEGER. Barmen. — Couleurs d'aniline. . . . .                                                        | Prusse. . . . .                    | 9   |
| LONG-DESMOULINS. Paris. — Couleurs diverses. . . . .                                                 | France. . . . .                    | 21  |
| A. VORSTER. Duesseldorf. — Outremer. . . . .                                                         | Prusse. . . . .                    | 29  |
| J. SETZER. Weitenegg. — Outremer. . . . .                                                            | Autriche. . . . .                  | 124 |
| RUEF. Burgdorf. — Céruse. . . . .                                                                    | Suisse. . . . .                    | 20  |
| JACQUAND père et fils. Lyon. — Colle, cirage et phosphates. . . . .                                  | France. . . . .                    | 67  |
| SOCIÉTÉS DES MINES ET USINES DE BONN. — Alun. . . . .                                                | Prusse. . . . .                    | 68  |
| SOCIÉTÉ DES EAUX DE VICHY. — Bicarbonate de soude. . . . .                                           | France. . . . .                    | 156 |
| LEJEUNE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Objets de caoutchouc. . . . .                                  | France. . . . .                    | 347 |



|                                                                                                          |                                 |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----|
| CASASSA. Paris. — Objets de caoutchouc. . . . .                                                          | France. . . . .                 | 346 |
| ROBERT DE MASSY et DÈCLE. Rocourt. — Sels des vinasses<br>de betteraves et alcool. . . . .               | France. . . . .                 | 264 |
| ROGELET et C <sup>ie</sup> . Reims. — Potasse et sels de potasse du<br>suint. . . . .                    | France. . . . .                 | 284 |
| ZIERVOGEL et C <sup>ie</sup> . Stassfurt. — Produits chimiques dérivés<br>des sels de Stassfurt. . . . . | Prusse. . . . .                 | 113 |
| Gustave LUYCK. Bruxelles. — Objets de caoutchouc. . . . .                                                | Belgique. . . . .               | 44  |
| POULENC et WITTMANN. Paris. — Produits chimiques. . . . .                                                | France. . . . .                 | 124 |
| ESTRANGIN et DE ROBERTY. Marseille. — Savons. . . . .                                                    | France. . . . .                 | 240 |
| DINGLER et C <sup>ie</sup> . Mahrisch-Ostrau. — Paraffine. . . . .                                       | Autriche. . . . .               | 23  |
| OZEDA. San Salvador. — Indigo. . . . .                                                                   | San Salvador. . . . .           |     |
| JARDINE, SKINE et C <sup>ie</sup> . Bengale. — Indigos. . . . .                                          | Indes angl. . . . .             |     |
| PABST et LAMBRECHT. Nuremberg. — Couleurs diverses. . . . .                                              | Bavière. . . . .                | 17  |
| INDUSTRIE DES SALINES DU PORTUGAL. — Sel marin. . . . .                                                  | Portugal. 5-6-8-11-<br>13-15-21 |     |
| HAENLEIN. Francfort-sur-le-Mein. — Navis. . . . .                                                        | Prusse. . . . .                 |     |
| FOURNIER-LAIGNY et C <sup>ie</sup> . — Produits de la distillation du<br>bois. . . . .                   | France. . . . .                 | 106 |
| X BUIS CROZIER et CORNUT. Lyon. — Vernis. . . . .                                                        | France. . . . .                 |     |
| RIVIÈRE et C <sup>ie</sup> . Rouen. — Tissus de caoutchouc. . . . .                                      | France. . . . .                 |     |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                                                     |                                    |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| SOCIÉTÉ AUTRICHIENNE DES CHEMINS DE FER DE L'ÉTAT. Vienne.<br>— Acide sulfurique, produits divers, sulfure de car-<br>bone. . . . . | Autriche. . . . .                  | 128 |
| J.-E. BOYER. Paris. — Borates, nitrate de potasse, etc. . . . .                                                                     | France. . . . .                    | 279 |
| MAY et BAKER. Londres. — Produits chimiques. . . . .                                                                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 67  |
| A. MERKEL. Nuremberg. — Carbonate de magnésie. . . . .                                                                              | Bavière. . . . .                   | 13  |
| J.-I. BRUNEEL. Gand. — Acide acétique et acétates. . . . .                                                                          | Belgique. . . . .                  | 5   |
| SCHIMMEL et C <sup>ie</sup> . Leipzig. — Huiles essentielles. . . . .                                                               | Saxe. . . . .                      | 51  |
| HAENTJENS et C <sup>ie</sup> . Saint-Denis. — Graisses pour chemins de<br>fer. . . . .                                              | France. . . . .                    |     |
| LANDRÉ, GRAS et C <sup>ie</sup> . Marseille. — Huiles minérales. . . . .                                                            | France. . . . .                    | 262 |
| A. DEUTSCH. Paris. — Graisses et huiles. . . . .                                                                                    | France. . . . .                    | 259 |
| M.-I.-F. MACEDO. Rio-Janeiro. — Savons et produits du<br>palmier. . . . .                                                           | Brésil. . . . .                    | 23  |
| Th. MÜLLNER. Hinterbrühl. — Produits de la distillation<br>de la résine. . . . .                                                    | Autriche. . . . .                  | 85  |
| IMER, FRAISSINET et BAUX. Marseille. — Huiles minérales. . . . .                                                                    | France. . . . .                    |     |
| HODGSON et SIMPSON. Wakefield. — Savons. . . . .                                                                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 44  |
| L. WUNDER. Liegnitz. — Savons. . . . .                                                                                              | Prusse. . . . .                    | 79  |



|                                                                                                            |                                    |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| P.-M. MAUBEC. Elbeuf. — Savons. . . . .                                                                    | France. . . . .                    | 249 |
| A. RAUQUE, PAUL fils aîné et C <sup>ie</sup> . Marseille. — Savons. . . . .                                | France. . . . .                    | 245 |
| DUFLOS et C <sup>ie</sup> . Amiens. — Savons. . . . .                                                      | France. . . . .                    | 238 |
| GRACIAN. Malaga. — Savons. . . . .                                                                         | Espagne. . . . .                   |     |
| W. TAYLOR et C <sup>ie</sup> . Londres. — Bougies et huiles de schiste. G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |                                    | 96  |
| MANGANONI. Milan. — Bougies stéariques. . . . .                                                            | Italie. . . . .                    | 95  |
| CHATANAY frères. Lyon. — Bougies. . . . .                                                                  | France. . . . .                    | 177 |
| Estelle LEFEBVRE. Ivry. — Bougies. . . . .                                                                 | France. . . . .                    | 148 |
| O. JOHNSRUD. Christiania. — Bougies. . . . .                                                               | Norwège. . . . .                   | 11  |
| EPSTEIN et LÉVY. Varsovie. — Bougies. . . . .                                                              | Russie. . . . .                    | 14  |
| LIZARITURRI et C <sup>ie</sup> . Saint-Sébastien. — Bougies. . . . .                                       | Espagne. . . . .                   | 35  |
| PIESCHANOFF. Ékatherinbourg. — Bougies, savons. . . . .                                                    | Russie. . . . .                    | 44  |
| MOSCHNINE. Pokrov. — Bougies, savons et produits chimiques. . . . .                                        | Russie. . . . .                    | 36  |
| COMITÉ AGRICOLE DE SAIGON. — Cires. . . . .                                                                | Col. franç. . . . .                |     |
| A. ALI-RIZA-EFFENDI. Constantinople. — Cires et stéarines. . . . .                                         | Turquie. . . . .                   | 2   |
| CARRIÈRE. Paris. — Cires. . . . .                                                                          | France. . . . .                    | 135 |
| DAY et MARTIN. Londres. — Cirage. . . . .                                                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 27  |
| E. LEROY. Paris. — Cirage. . . . .                                                                         | France. . . . .                    |     |
| G. MERTENS. Overbroulaere. — Cirage. . . . .                                                               | Belgique. . . . .                  | 46  |
| B. MERTENS et C <sup>ie</sup> . Lessines. — Cirage. . . . .                                                | Belgique. . . . .                  | 46  |
| C. DE BRUCQ. Paris. — Vernis. . . . .                                                                      | France. . . . .                    | 74  |
| DAVAULT, DOYEN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Divers vernis. . . . .                                        | France. . . . .                    | 70  |
| ANDÈS et FROEBE. Simmering. — Vernis. . . . .                                                              | Autriche. . . . .                  | 2   |
| GARROD et C <sup>ie</sup> . Londres. — Vernis. . . . .                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |     |
| DIDA. Paris. — Vernis. . . . .                                                                             | France. . . . .                    | 86  |
| P. MACKAY. Édimbourg. — Vernis. . . . .                                                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 64  |
| MASON et C <sup>ie</sup> . Derby. — Vernis. . . . .                                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 66  |
| TURNER et fils. Londres. — Vernis. . . . .                                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 99  |
| DONAY et fils. Givet. — Colle forte. . . . .                                                               | France. . . . .                    | 55  |
| Alb. ESTIVANT. Givet. — Colle forte. . . . .                                                               | France. . . . .                    | 55  |
| ESTIVANT fils aîné. Givet. — Colle forte. . . . .                                                          | France. . . . .                    | 55  |
| Théophile ESTIVANT. Givet. — Colle forte. . . . .                                                          | France. . . . .                    | 55  |
| ESTIVANT et PARENT. Givet. — Colle forte. . . . .                                                          | France. . . . .                    | 55  |
| Jules HOFMEIER. Prague. — Albumine et dextrine. . . . .                                                    | Autriche. . . . .                  | 54  |
| Otto LOOSEN. Cologne. — Colle forte. . . . .                                                               | Prusse. . . . .                    | 87  |
| Metz. Heilbronn. — Colle forte. . . . .                                                                    | Wurtemberg. . . . .                | 11  |
| RIESS. Dieuze. — Gélatine et phosphates. . . . .                                                           | France. . . . .                    | 58  |
| ZUMPER. Munich. — Albumine. . . . .                                                                        | Bavière. . . . .                   | 1   |
| Ch. VERBESSEM. Gand. — Colle et gélatine. . . . .                                                          | Belgique. . . . .                  | 80  |
| LOWE et C <sup>ie</sup> . Manchester. — Acide phénique et coralline. . . . .                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 61  |



|                                                                             |                            |     |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| DE CARTIER. Auderghem. — Minium de fer.....                                 | Belgique....               | 8   |
| D. et M. GROOTES frères. Westzaan. — Bleu d'azur.....                       | Pays-Bas....               | 3   |
| GADEMANN et C <sup>ie</sup> . Schweinfurt. — Couleurs diverses.....         | Bavière....                | 9   |
| F. MITTLER. Augsburg. — Vert de chrome.....                                 | Bavière....                | 5   |
| HUILLARD aîné. Paris. — Orseille et couleurs diverses.....                  | France.....                | 1   |
| DUBOIS. Hirschberg. — Vermillon.....                                        | Prusse.....                | 26  |
| LINDGENS et fils. Muhlheim-sur-Rhur. — Minium.....                          | Prusse.....                | 154 |
| PIESCHEL et C <sup>ie</sup> . Neustadt-Magdebourg. — Céruse.....            | Prusse.....                | 18  |
| MORITSCH. Villach. — Minium.....                                            | Autriche....               | 81  |
| THORILLON-VERDIER. Clermont-Ferrand. — Objets de caoutchouc.....            | France.....                | 344 |
| S. VAN DER HELD, Szn. Rotterdam. — Céruse.....                              | Pays-Bas....               | 35  |
| GEO P. DODGE. Londres. — Objets de caoutchouc.....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 29  |
| COMPAGNIE BRITANNIA-RUBBER. Londres. — Objets de caoutchouc.....            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9   |
| GILLET fils, RAY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Objets de caoutchouc.....    | France.....                | 343 |
| FOURNET. Bordeaux. — Industrie soudière et produits divers.....             | France.....                | 206 |
| A. RASTERIAEFF. Saint-Petersbourg. — Carbonate de soude.                    | Russie.....                | 49  |
| SOLVAY et C <sup>ie</sup> . Couillet. — Carbonate de soude.....             | Belgique....               | 67  |
| LACOUR. Rouen. — Savons.....                                                | France.....                | 231 |
| JOURDAIN et C <sup>ie</sup> . Aubervilliers. — Bougies.....                 | France.....                | 150 |
| COMPAGNIE PARISIENNE DE STÉARINERIE. Nanterre. — Bougies.                   | France.....                | 146 |
| GUILLER et DE LA PICQUERIE. Le Mans. — Bougies et cire..                    | France.....                | 133 |
| HAVIS, Société par actions. Viborg. — Bougies.....                          | Russie.....                | 57  |
| RAYON. Paris. — Cires.....                                                  | France.....                | 256 |
| M. NOUROFF. Ekaterinburg. — Suif.....                                       | Russie.....                | 38  |
| E. BIACH et C <sup>ie</sup> . Theresienfeld. — Graisses.....                | Autriche....               | 12  |
| X MEIER et HANSEN. Copenhague. — Vernis.....                                | Danemark...                | 8   |
| X LODINI frères. Bologne. — Vernis.....                                     | Italie.....                | 106 |
| X VACQUIER. Paris. — Vernis.....                                            | France.....                | 81  |
| DONNY-BAERTSOEN. Gand. — Produits dérivés du goudron.                       | Belgique....               | 23  |
| KALLE et C <sup>ie</sup> . Biebrich. — Couleurs d'aniline.....              | Prusse.....                | 6   |
| DUBOSC et C <sup>ie</sup> . Havre. — Orseille, extraits.....                | France.....                | 13  |
| BARRUEL. Paris. — Couleurs diverses.....                                    | France.....                | 302 |
| G.-C. PULFORD. Londres. — Couleurs magnétiques.....                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 79  |
| HENRY STEPHENS. Londres. — Couleurs pour bois.....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 92  |
| FABRIQUE D'OUTREMER. Utrecht. — Outremer.....                               | Pays-Bas....               | 6   |
| J.-W. PARKER et C <sup>ie</sup> . Newcastle-sur-Tyne. — Minium, céfuse..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 95  |
| RAMONDIN et VENOT. La Teste. — Produits résineux.....                       | France.....                | 266 |



|                                                                                    |                                    |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| Ph. PECKOLT. Rio-Janeiro. — Produits pharmaceutiques. .                            | Brésil. . . . .                    | 74  |
| MANDET. Tarare. — Glycérocole. . . . .                                             | France. . . . .                    |     |
| Angelo CURETTI. Treviglio. — Carbonate de potasse. . . . .                         | Italie. . . . .                    | 21  |
| BAYARD DE LA VINGTRIE. Paris. — Sels des marcs de betteraves, alcool. . . . .      | France. . . . .                    | 263 |
| KIESEL et LUECKE. Leopoldshall. — Produits des sels de rebut de Stassfurt. . . . . | Prusse. . . . .                    | 116 |
| THOERL et HEIDTMANN. Harbourg. — Salpêtre, sel d'étain. . . . .                    | Prusse. . . . .                    | 93  |
| BROSCHÉ. Prague. — Produits chimiques. . . . .                                     | Autriche. . . . .                  | 16  |
| LEPESCHKINE frères. Moscou. — Produits chimiques. . . . .                          | Russie. . . . .                    | 30  |
| KOCH. Oppenheim. — Sels de quinine. . . . .                                        | Hesse. . . . .                     | 17  |
| A.-C. DIEDECK et fils. Vienne. — Savons. . . . .                                   | Autriche. . . . .                  | 22  |
| ECKELAERS. Bruxelles. — Savons. . . . .                                            | Belgique. . . . .                  | 25  |
| BOUSQUET et C <sup>ie</sup> . Delft. — Savons. . . . .                             | Pays-Bas. . . . .                  | 27  |
| SECRETAIN. Buenos-Ayres. — Savons. . . . .                                         | C <sup>on</sup> Argentine          |     |
| DOBBELMANN frères. Nimègue. — Savons. . . . .                                      | Pays-Bas. . . . .                  | 24  |
| E.-P.-F. JANSSENS. Weert. — Savons. . . . .                                        | Pays-Bas. . . . .                  | 27  |
| MILHAU jeune et C <sup>ie</sup> . Marseille. — Savons. . . . .                     | France. . . . .                    | 239 |
| BIGNON. Lima. — Savons. . . . .                                                    | Pérou. . . . .                     |     |
| Victor VAN DE PUT. Bruxelles. — Savons. . . . .                                    | Belgique. . . . .                  | 75  |
| LAMASSE et C <sup>ie</sup> . Strasbourg. — Bougies. . . . .                        | France. . . . .                    | 138 |
| VITTÉ et C <sup>ie</sup> . Bakou. — Paraffine, huiles. . . . .                     | Russie. . . . .                    | 71  |
| LITIAGUINE. Berdiansk. — Suif. . . . .                                             | Russie. . . . .                    | 33  |
| BELHOMMET frères. Landerneau. — Bougies. . . . .                                   | France. . . . .                    | 137 |
| BRANDICOURT. Amiens. — Bougies. . . . .                                            | France. . . . .                    | 187 |
| TCHOUMITCHOFF. Koursk. — Cires. . . . .                                            | Russie. . . . .                    | 62  |
| SAVORELLI. Rome. — Bougies stéariques. . . . .                                     | États Pontif. . . . .              | 16  |
| Ignaz RIGLER. Pesth. — Paraffine. . . . .                                          | Autriche. . . . .                  | 113 |
| F. PERLA. Madrid. — Bougies stéariques. . . . .                                    | Espagne. . . . .                   | 37  |
| DESFORGES-BARON. Orléans. — Cires. . . . .                                         | France. . . . .                    | 253 |
| J.-B. CASTRATI. Rome. — Cires. . . . .                                             | États Pontif. . . . .              |     |
| LANGTON et BIKNELLS. Londres. — Spermaceti. . . . .                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |     |
| BEGHIN frères. Lille. — Bougies. . . . .                                           | France. . . . .                    | 139 |
| BOURGEOIS-ROCQUES. Ivry. — Acétates et acide acétique. . . . .                     | France. . . . .                    | 112 |
| H.-G. HOTCHKISS. — Huile de menthe, etc. . . . .                                   | États-Unis. . . . .                |     |
| L.-B. HOTCHKISS. Phelps. — Huiles essentielles. . . . .                            | États-Unis. . . . .                | 26  |
| H. BERRENS. Barcelone. — Produits chimiques. . . . .                               | Espagne. . . . .                   |     |
| Lauritz DEVOLD. Aalesund. — Huile de poisson. . . . .                              | Norwége. . . . .                   | 2   |
| LOEFFLUND. Stuttgart. — Substances pour l'alimentation des enfants. . . . .        | Wurtemberg. . . . .                | 9   |
| SPIESS. Tarchomine. — Produits chimiques. . . . .                                  | Russie. . . . .                    | 70  |



|                                                                           |                                        |     |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----|
| MARTINIQUE. — Collection pharmaceutique.....                              | Col. franç....                         |     |
| FORGEAIS-DUHAMEL. Paris. — Utilisation de résidus, sulfate de fer.....    | France.....                            |     |
| BAUX et fils. Givet. — Colle forte.....                                   | France.....                            | 56  |
| KOCH. Dornstetten. — Colle forte.....                                     | Wurtemberg.                            | 10  |
| J. LOOSEN et C <sup>ie</sup> . Cologne. — Colle forte.....                | Prusse.....                            | 88  |
| X AUBERT. Paris. — Vernis.....                                            | France.....                            | 71  |
| X DUPILLE. Paris. — Vernis.....                                           | France.....                            | 79  |
| CHEVENEMENT. Bordeaux. — Cirage, encres.....                              | France.....                            | 69  |
| H. DARRIEL. Paris. — Cirage, encres et vernis.....                        | France.....                            | 68  |
| X E. RENARD. Paris. — Vernis.....                                         | France.....                            | 82  |
| X DROUARD. Paris. — Cirage et vernis.....                                 | France.....                            | 65  |
| SAEGER et C <sup>ie</sup> . Berlin. — Cirage.....                         | Prusse.....                            | 48  |
| HAAS et C <sup>ie</sup> . Leeds. — Indigo pur et carmin.....              | G <sup>de</sup> -Bretagne              | 41  |
| POMMIER et C <sup>ie</sup> . Leipsick. — Extraits et carmins.....         | Saxe.....                              | 40  |
| L. PICART et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Orseille et carmins.....           | France.....                            | 20  |
| DEBBAUDT frères. Courtrai. — Céruse.....                                  | Belgique....                           | 19  |
| DELMOTTE-HOOREMAN. Gand. — Céruse.....                                    | Belgique....                           | 20  |
| LEONI. Livourne. — Céruse.....                                            | Italie.....                            | 41  |
| T. KOELLE. Ulm. — Amadou.....                                             | Wurtemberg.                            |     |
| L. WAGNER. Deutz. — Céruse.....                                           | Prusse.....                            | 25  |
| VAVASSEUR. Paris. — Objets de caoutchouc.....                             | France.....                            | 345 |
| E. GRANIER. Paris. — Caoutchouc artificiel.....                           | France.....                            | 354 |
| ROUQUAUD. Buenos-Ayres. — Huile de pied de bœuf.....                      | Conf <sup>en</sup> Arg <sup>ne</sup> . |     |
| Albert KRELINGER. Montévideo. — Graisses.....                             | Uruguay....                            |     |
| Henry PAGET. Vienne. — Vêtements imperméables.....                        | Autriche....                           |     |
| DE SCHAMPELAERE. Gand. — Objets de caoutchouc.....                        | Belgique....                           |     |
| LAMOUREUX et GENDROT. Paris. — Produits chimiques et pharmaceutiques..... | France.....                            | 126 |
| Mc DOUGALL frères. Londres. — Produits désinfectants....                  | G <sup>de</sup> -Bretagne              | 62  |
| Basile SANINE. Litashevka. — Acétates, etc.....                           | Russie.....                            | 54  |
| USINE D'ANDRARUM. Broesarp-Christinehof. — Alun.....                      | Suède.....                             | 2   |
| USINE DE HOENSAETER. Mariestad-Hoensaeter. — Alun.....                    | Suède.....                             | 3   |
| ZIMMER. Mannheim. — Produits chimiques.....                               | Bade.....                              | 4   |
| SCHLINCK et RUTSCH. Ludwigshafen. — Huiles.....                           | Bavière....                            |     |
| SOCIÉTÉ DE LA PHILADELPHIENNE. Paris. — Huiles minérales.                 | France.....                            |     |
| NOWAK. Prague. — Gomme et dextrine.....                                   | Autriche....                           | 89  |
| WINTER. Offenbach. — Colle forte.....                                     | Hesse.....                             | 11  |
| PARQUIN, LEGUEUX et ZAGAROWSKY. Auxerre. — Ocre.....                      | France.....                            | 103 |
| SPRINGMANN. Osnabrück. — Couleurs.....                                    | Prusse.....                            | 38  |
| LUCAS. Gundersdorf. — Vermillon.....                                      | Prusse.....                            | 19  |



|                                                                                                              |                                    |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| LATRY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Blanc de zinc. . . . .                                                   | France. . . . .                    | 93  |
| RINGAUD jeune. Paris. — Prussiates. . . . .                                                                  | France. . . . .                    | 123 |
| Gaspard DOLLFUS. Bâle. — Couleurs à aniline. . . . .                                                         | Suisse. . . . .                    | 36  |
| OEHLER. Offenbach. — Couleurs. . . . .                                                                       | Hesse. . . . .                     | 3   |
| BOURDON. Château-Renaud. — Colle forte. . . . .                                                              | France. . . . .                    |     |
| Comte Léon LARISCH-MONNICH et C <sup>ie</sup> . Petrowitz. — Industrie<br>soudière, produits divers. . . . . | Autriche. . . . .                  | 68  |
| GRAU. Séville. — Cirage. . . . .                                                                             | Espagne. . . . .                   |     |
| Jules LEIRENS. Gand. — Industrie soudière, produits di-<br>vers. . . . .                                     | Belgique. . . . .                  | 42  |
| MONROIG. Barcelone. — Garancine. . . . .                                                                     | Espagne. . . . .                   |     |
| FABRIQUE TRANSYLVANIENNE. Hermannstadt. — Bougies,<br>acide sulfurique. . . . .                              | Autriche. . . . .                  | 47  |
| MOHR et C <sup>ie</sup> . Ribecourt. — Industrie soudière, produits<br>divers. . . . .                       | France. . . . .                    | 219 |
| Baron SAMORA-CORREA. Lisbonne. — Sel marin. . . . .                                                          | Portugal. . . . .                  | 15  |
| SOCIÉTÉ DES SALINES DE PIRANO. — Sel marin, productions<br>des eaux mères. . . . .                           | Autriche. . . . .                  | 115 |
| VAN BAERLE et C <sup>ie</sup> . Worms. — Silicates de soude. . . . .                                         | Hesse. . . . .                     | 16  |
| Baron Jérôme ADRAGNA. Trapani. — Sel marin. . . . .                                                          | Italie. . . . .                    | 6   |
| Joseph ALI. Trapani. — Sel marin. . . . .                                                                    | Italie. . . . .                    | 7   |
| Giovanni CAMPANI. Sienne. — Sel de soude. . . . .                                                            | Italie. . . . .                    | 31  |
| Jos. CANCHANI. Milan. — Acide sulfurique, silicates alca-<br>lins. . . . .                                   | Italie. . . . .                    | 17  |
| Veuve CHAUVIÈRE. Issy. — Acide sulfurique. . . . .                                                           | France. . . . .                    | 283 |
| W. COOK et C <sup>ie</sup> . Newcastle-sur-Tyne. — Bi carbonate de<br>soude. . . . .                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 22  |
| HERMANN et MUMMENHOF. Neusalzwerk. — Industrie sou-<br>dière. . . . .                                        | Prusse. . . . .                    | 108 |
| HUMMELTENBERG-HARKORT. Harkorten. — Industrie sou-<br>dière, produits divers. . . . .                        | Prusse. . . . .                    | 105 |
| KETJEN et C <sup>ie</sup> . Amsterdam. — Acides nitrique et sulfurique. . . . .                              | Pays-Bas. . . . .                  | 31  |
| CAZALIS et C <sup>ie</sup> . Montpellier. — Acide tartrique et tartre. . . . .                               | France. . . . .                    | 277 |
| PRÉVOST et C <sup>ie</sup> . Montpellier. — Acide tartrique. . . . .                                         | France. . . . .                    | 278 |
| FRESSON. Guyane. — Beberine, etc. . . . .                                                                    | Col. anglaises. . . . .            |     |
| J.-H. DISS-DEBAR. West-Virginia. — Paraffine. . . . .                                                        | États-Unis. . . . .                | 24  |
| POUYOT. San-Miguel-Santiago. — Savons divers. . . . .                                                        | Chili. . . . .                     |     |
| LAMBERT. Tamatave. — Cire des forêts. . . . .                                                                | Madagascar. . . . .                |     |
| VISSER. Amersfoort. — Cire brute. . . . .                                                                    | Pays-Bas. . . . .                  | 18  |
| PONS. Barcelone. — Cires. . . . .                                                                            | Espagne. . . . .                   |     |
| GAERTNER et C <sup>ie</sup> . Mannheim. — Bougies stéariques. . . . .                                        | Bade. . . . .                      | 7   |
| LACROIX et QUANONE. Bruxelles. Bougies stéariques. . . . .                                                   | Belgique. . . . .                  | 36  |



|                                                                                                |                                    |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| MELLO. Lisbonne. — Cire blanche. . . . .                                                       | Portugal. . . . .                  |     |
| SOCIÉTÉ RHÉNANE POUR L'ÉCLAIRAGE. Cologne. — Paraffine. . . . .                                | Prusse. . . . .                    | 85  |
| CALIFAN-BEN-ALI. Mayotte. — Cires. . . . .                                                     | Col. franç. . . . .                |     |
| VENÈQUE. Ivry. — Bougies. . . . .                                                              | France. . . . .                    | 147 |
| PERRÉ et fils. Elbeuf. — Bougies. . . . .                                                      | France. . . . .                    | 183 |
| SANTONAX. Dôle. — Bougies. . . . .                                                             | France. . . . .                    | 184 |
| LIEGEY frères. Nancy. — Bougies. . . . .                                                       | France. . . . .                    | 185 |
| C. SCHOLTZE. Varsovie. — Bougies. . . . .                                                      | Russie. . . . .                    |     |
| JOS.-J. GONTHIER. Saint-Pierre de la Réunion. — Cires. . . . .                                 | Col. franç. . . . .                |     |
| IMHAUS. La Réunion. — Cires. . . . .                                                           | Col. franç. . . . .                |     |
| FABRIQUE DE BOUGIES POLONIA. Pesth. — Paraffine. . . . .                                       | Autriche. . . . .                  | 88  |
| BELMONT-OIL et C <sup>ie</sup> . Philadelphie. — Paraffine. . . . .                            | États-Unis. . . . .                | 20  |
| DAIRE père et fils. Atras. — Bougies. . . . .                                                  | France. . . . .                    | 186 |
| LANGERFELD. Sarepta. — Huiles essentielles. . . . .                                            | Russie. . . . .                    | 27  |
| REICHEL. Nowgorod. — Huiles essentielles. . . . .                                              | Russie. . . . .                    | 50  |
| SCHMIDEL. Misslitz. — Huiles essentielles. . . . .                                             | Autriche. . . . .                  | 118 |
| HANSEN. Aalesund. — Huile de poisson. . . . .                                                  | Norwège. . . . .                   | 6   |
| A. BENZON. Copenhague. — Produits pharmaceutiques. . . . .                                     | Danemark. . . . .                  | 3   |
| BURGOGNE, BURBIDGES et SQUIRE. Londres. — Matières premières pour chimie et pharmacie. . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 11  |
| DAVY, YATES et ROUTLEDGE. Londres. — Produits chimiques. . . . .                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 26  |
| Peter SQUIRE. Londres. — Préparations pharmaceutiques. . . . .                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 91  |
| A. HOTTOT. Paris. — Pepsine et produits pharmaceutiques. . . . .                               | France. . . . .                    | 338 |
| INSTITUTION PHARMACEUTIQUE. Pesth. — Produits pharmaceutiques. . . . .                         | Autriche. . . . .                  | 99  |
| COLLECTION DES DROGUES D'ALGER. — Collection pharmaceutique. . . . .                           | Algérie. . . . .                   |     |
| GOEBEL. Siegen. — Colle forte. . . . .                                                         | Prusse. . . . .                    | 87  |
| SAHLSTROEM. Joenköeping. — Albumine des œufs de poissons. . . . .                              | Suède. . . . .                     | 14  |
| TANCRÈDE frères. Aubervilliers. — Colle, noir animal. . . . .                                  | France. . . . .                    | 53  |
| J. BERMÜLLER. Prague. — Dextrine. . . . .                                                      | Autriche. . . . .                  | 10  |
| COMPAGNIE DES TANNERIES DE CHÂTEAU-RENAULT. — Colle forte. . . . .                             | France. . . . .                    | 46  |
| D'ENFERT frères. Paris. — Colle et gélatine. . . . .                                           | France. . . . .                    | 59  |
| DARNEY et fils. Londres. — Colle forte. . . . .                                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 25  |
| Ch. HAMMELRATH. Bruxelles. — Colle forte. . . . .                                              | Belgique. . . . .                  | 31  |
| GROOTE et ROMENY. Amsterdam. — Produits chimiques. . . . .                                     | Pays-Bas. . . . .                  | 34  |
| J. ZACHERL. Vienne. — Poudre et liquide insecticides. . . . .                                  | Autriche. . . . .                  | 146 |
| H. CUNTZE. Aix-la-Chapelle. — Huile pour horlogerie. . . . .                                   | Prusse. . . . .                    | 57  |
| EV. CUNTZE. Cologne. — Huile pour horlogerie. . . . .                                          | Prusse. . . . .                    | 58  |
| SAUTTER. Ulm. — Huile pour horlogerie. . . . .                                                 | Wurtemberg. . . . .                |     |



|                                                                                         |                                    |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| VACHER. Peseux. — Huile pour horlogerie. . . . .                                        | Suisse. . . . .                    | 27  |
| AMBLET, PONCET et C <sup>ie</sup> . Genève. — Huile pour horlogerie. . . . .            | Suisse. . . . .                    | 1   |
| WINDLE. Oldham. — Huile pour horlogerie. . . . .                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 10  |
| BARCOCK. Boston. — Résine. . . . .                                                      | États-Unis. . . . .                |     |
| X W. GOODWIN. Hanley. — Vernis. . . . .                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 39  |
| KROL et C <sup>ie</sup> . Zwolle. — Noir animal. . . . .                                | Pays-Bas. . . . .                  | 16  |
| NYSTROEM. OÉrebro. — Noir animal. . . . .                                               | Suède. . . . .                     | 9   |
| SMITS et fils. Utrecht. — Noir animal. . . . .                                          | Pays-Bas. . . . .                  | 15  |
| H. BOCK. Brunn. — Noir animal. . . . .                                                  | Autriche. . . . .                  | 13  |
| Ch. HOSTMANN. Celle. — Noirs pour imprimerie. . . . .                                   | Prusse. . . . .                    | 60  |
| X T.-E. MILIUS. Paris. — Couleurs, vernis. . . . .                                      | France. . . . .                    | 23  |
| OLIVE jeune. Paris. — Couleurs, produits chimiques. . . . .                             | France. . . . .                    | 28  |
| VOSSEN frères. Aix-la-Chapelle. — Couleurs. . . . .                                     | Prusse. . . . .                    | 24  |
| HOSEGOOD et C <sup>ie</sup> . Londres. — Couleurs. . . . .                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 47  |
| Olthon BREDT et C <sup>ie</sup> . Barmen. — Couleurs d'aniline. . . . .                 | Prusse. . . . .                    | 11  |
| DE CLERCQ. Harlem. — Objets en caoutchouc. . . . .                                      | Pays-Bas. . . . .                  | 11  |
| J. GROS. Mulhouse. — Orseille. . . . .                                                  | France. . . . .                    | 9   |
| ZELLER frères. Oberbruck. — Produits chimiques. . . . .                                 | France. . . . .                    | 192 |
| A. GARY et C <sup>ie</sup> . Rio-de-Janeiro. — Produits pharmaceu-<br>tiques. . . . .   | Brésil. . . . .                    | 4   |
| J. D. VIEIRA. Rio-de-Janeiro. — Produits pharmaceu-<br>tiques. . . . .                  | Brésil. . . . .                    | 7   |
| X CHEVÉ fils. Paris. — Produits chimiques. . . . .                                      | France. . . . .                    | 127 |
| MOULIN. Saint-Denis. — Produits chimiques. . . . .                                      | France. . . . .                    | 129 |
| VERNET fils. Poussan. — Éthers. . . . .                                                 | France. . . . .                    | 298 |
| DESTREM et C <sup>ie</sup> . Paris. — Procédé de décoration. . . . .                    | France. . . . .                    |     |
| I. S. ARNOUX. Paris. — Rouge pour aviver les métaux. . . . .                            | France. . . . .                    | 293 |
| X P. H. DUPONT. Cherbourg. — Vernis divers. . . . .                                     | France. . . . .                    | 300 |
| LAMBE et STERRY. Londres. — Paraffine et bougies. . . . .                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 56  |
| Félix FARANT. Rio-de-Janeiro. — Produits pharmaceu-<br>tiques. . . . .                  | Brésil. . . . .                    |     |
| ROSSAPA-MADELIAR. Pondichéry. — Indigos. . . . .                                        | Col. franç. . . . .                |     |
| AMALRIC et C <sup>ie</sup> . Pondichéry. — Indigos. . . . .                             | Col. franç. . . . .                |     |
| EXPOSANTS RÉUNIS DE BATAVIA. — Indigos. . . . .                                         | Col. holland. . . . .              |     |
| Henri HELL et C <sup>ie</sup> . Sakowa, Bengale. — Indigos. . . . .                     | Indes angl. . . . .                |     |
| S. CLARKE. Londres. — Bougies, veilleuses. . . . .                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 17  |
| I. SIMIER. Paris. — Couleurs. . . . .                                                   | France. . . . .                    | 27  |
| X E. LEFÈVRE. Paris. — Vernis. . . . .                                                  | France. . . . .                    | 73  |
| XARDEL. Malzéville. — Sels ammoniacaux, huiles et noir<br>animal. . . . .               | France. . . . .                    | 274 |
| CAROF et C <sup>ie</sup> et C. MORIO. Ploudalmereau. — Produits des<br>varechs. . . . . | France. . . . .                    | 120 |



*Mentions honorables.*

|                                                                                                               |                              |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----|
| LEWINSKI frères. Dobrisch. — Ether acétique et acétates. .                                                    | Autriche. . .                | 67  |
| Esteban d'Ozoyo. Madrid. — Savons. . . . .                                                                    | Espagne. . .                 | 44  |
| LAMBRECHTS et C <sup>ie</sup> . Anvers. — Savons. . . . .                                                     | Belgique. . .                | 38  |
| COMPAGNIE dite MARIETTA and GALE'S FORK PETROLEUM C <sup>o</sup> .<br>Marietta. — Pétrole brut. . . . .       | États Unis . .               | 19  |
| J. F. UFFHAUSEN Mölln. — Cirage de gutta-percha. . . . .                                                      | Prusse. . . .                | 49  |
| G. B. WAHLBOM. Calmar-Køhlby. — Noir animal. . . . .                                                          | Suède. . . . .               | 10  |
| X I. WEGTER. Tilsit. — Vernis. . . . .                                                                        | Prusse. . . .                | 62  |
| X CHEVALIER-ESCOT. Orléans. — Vernis. . . . .                                                                 | France. . . .                | 34  |
| Jules RÜTGERS. Berlin. — Produits du goudron. . . . .                                                         | Prusse. . . .                | 3   |
| Em. JACOBSEN. Berlin. — Couleurs d'aniline. . . . .                                                           | Prusse. . . .                | 21  |
| T. et C. HOLLIDAY. New-York. — Couleurs d'aniline. . . .                                                      | États-Unis. .                | 30  |
| Charles HUH. — Outremer. . . . .                                                                              | Autriche. . .                |     |
| DOOREMANS et fils. Dordrecht. — Outremer. . . . .                                                             | Pays-Bas. . .                | 4   |
| L. ROBÉLIN. Dijon. — Outremer. . . . .                                                                        | France. . . .                | 7   |
| LOUCHEZ, LEGRAND et C <sup>ie</sup> . Saint-André-lez-Lille. — Céruse. .                                      | France. . . .                | 96  |
| J. PÉRUS et C <sup>ie</sup> . Fives-Lille. — Céruse. . . . .                                                  | France. . . .                | 98  |
| VENZANO frères. Gènes. — Céruse. . . . .                                                                      | Italie. . . .                | 40  |
| Pierre FUCHS. Ransbach. — Émeri. . . . .                                                                      | Prusse. . . .                |     |
| S. CALLEY. Brixham. — Couleurs à base de fer. . . . .                                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. . | 14  |
| Georges HOFFMANN. Schweinfurt. — Couleurs et laques. .                                                        | Bavière. . . .               | 8   |
| RÖTHER et MEYER. Mannheim. — Couleurs. . . . .                                                                | Bade. . . . .                | 2   |
| M <sup>me</sup> veuve RINGAUD aîné et C <sup>ie</sup> . Paris. — Couleurs et pro-<br>duits chimiques. . . . . | France. . . .                | 94  |
| SALOMONSON et C <sup>ie</sup> . Rotterdam. — Garancine et garance. .                                          | Pays-Bas. . .                | 13  |
| PREVOST, BLIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Objets de caoutchouc. . .                                         | France. . . .                | 353 |
| ROGERS et C <sup>ie</sup> . Manchester. — Huiles minérales. . . . .                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. . | 9   |
| NOBILING. Berlin. — Savons. . . . .                                                                           | Prusse. . . .                | 81  |
| J. BROWN. Natal. — Savons. . . . .                                                                            | Col. anglaises. .            | 6   |
| COMPAGNIE DE HOBSON BAY. Victoria. — Savons. . . . .                                                          | Col. anglaises. .            |     |
| SOKA. Tolède. — Savons. . . . .                                                                               | Espagne. . . .               | 46  |
| AZEGUI-OU-THAAR. Bougie. — Savons. . . . .                                                                    | Algérie. . . .               | 26  |
| BELLON-BALME. Marseille. — Savons. . . . .                                                                    | France. . . .                | 46  |
| THIELENS et JANSSENS. Tirlemont. — Huiles et graisses. . .                                                    | Belgique. . .                | 69  |
| N.-A. VAN DER PLASSE. Bruxelles. — Huile pour horlo-<br>gerie. . . . .                                        | Belgique. . .                | 77  |
| ÉLÉAZAR BQIGAS et FABRA. — Produits chimiques. . . . .                                                        | Espagne. . . .               | 6   |
| AMIGO et C <sup>ie</sup> . Barcelone. — Céruse. . . . .                                                       | Espagne. . . .               |     |
| PONS A SANS. Crème de tartre. . . . .                                                                         | Espagne. . . .               |     |



|                                                                                     |                            |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| DOS SANTOS BORNEIRO. Rio-de-Janeiro. — Cierges en cire.                             | Brésil.                    | ..... |
| VICENTI et STEVES. Para. — Colle de poisson.                                        | Brésil.                    | ..... |
| LANG. Rio-Grande du Sud. — Colle de poisson.                                        | Brésil.                    | ..... |
| A. VOOG. Saint-Gilles-lez-Bruxelles. — Huile pour horlogerie.                       | Belgique.                  | 84    |
| VIANNA et BOSISIA. Rio-de-Janeiro. — Eau de fleur d'orange.                         | Brésil.                    | 8     |
| FARAUULT. — Produits pharmaceutiques.                                               | Brésil.                    | ..... |
| J. CLOUET. Paris. — Borates.                                                        | France.                    | 280   |
| P. BARBANSON. Bruxelles. — Noir animal.                                             | Belgique.                  | 1     |
| Bernard SEGHERS. Gand. — Noir animal.                                               | Belgique.                  | 63    |
| BROENNER. Francfort-sur-Mein. — Noir.                                               | Prusse.                    | 49    |
| JOS. GRAF. Vienne. — Cirage.                                                        | Autriche.                  | 42    |
| Jean PARGER. Vienne. — Cirage.                                                      | Autriche.                  | 94    |
| SUTTER, KRAUSS et C <sup>ie</sup> . Oberhofen. — Cirage et vinaigre.                | Suisse.                    | 25    |
| M <sup>me</sup> veuve AUDOUIN. Paris. — Vernis.                                     | France.                    | 35    |
| BERTAUX frères. Paris. — Siccatif.                                                  | France.                    | ..... |
| Comte Hugo HENKEL DE DONNERSMARCK. Tarnowitz. — Blanc de zinc.                      | Prusse.                    | 12    |
| J.-B. DEFAY. Paris. — Albumine.                                                     | France.                    | 41    |
| A. DESCHAUX. Annonay. — Albumine.                                                   | France.                    | 42    |
| GIGODOT et LAPRÉVOTE. Lyon. — Colle et phosphates.                                  | France.                    | 51    |
| J. HIRSCH. — Albumine des œufs.                                                     | États-Unis.                | ..... |
| J. NIUMO et C <sup>ie</sup> . Linlithgow. — Colle forte.                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 71    |
| COMPAGNIE RUSSE POUR LA FABRICATION DES PARFUMERIES. Saint-Pétersbourg. — Albumine. | Russie.                    | 59    |
| GOUVERNEMENT DU CHILI. — Collection des drogues et plantes médicinales.             | Chili.                     | ..... |
| COLLECTION DES DROGUES ET GOMMES DU SÉNÉGAL.                                        | Col. françaises            | ..... |
| GUILLIERMOND père et fils. Lyon. — Produits pharmaceutiques.                        | France.                    | 119   |
| Juan CANALES. Malaga. — Essences et acide nitrique.                                 | Espagne.                   | 19    |
| N. CASTELLÓ-VILA. Barcelone. — Vert-de-gris.                                        | Espagne.                   | 1     |
| J. FALCK. Mayence. — Acide tartrique et essences.                                   | Hesse.                     | 5     |
| MULATON et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Acide tartrique.                               | France.                    | 120   |
| L. PAISANT. Pont-Labbé. — Produit des varechs.                                      | France.                    | 286   |
| A. DARIER. Genève. — Émaux pour couleurs.                                           | Suisse.                    | 6     |
| R. HAIST. Le Locle. — Produits chimiques.                                           | Suisse.                    | 13    |
| N. HUSKISSON et fils. Londres. — Produits chimiques.                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 50    |
| BRANDON, KAOLIN et PAINT COMPANY. Brandon. — Ogres.                                 | États-Unis.                | 6     |
| Jean NEJEDLY. Ottakring. — Couleurs.                                                | Autriche.                  | 87    |
| E. POIGNANT. Paris. — Couleurs métalliques.                                         | France.                    | ..... |



|                                                                                |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| F. SCHOENFELD et C <sup>ie</sup> . Dusseldorf. — Couleurs.....                 | Prusse.....                | 16  |
| P. TACONIS. Joure. — Vert frison et huile.....                                 | Pays-Bas....               | 5   |
| Charles ERDMANN. Leipsick. — Produits chimiques et huiles.....                 | Saxe.....                  | 77  |
| COLARD. Baren, Basset. — Cirage et vernis.....                                 | France.....                | 75  |
| FABRIQUE DE PARAFINE. Hermannstadt. — Paraffine.....                           | Autriche....               | 72  |
| R. LÖHNERT. Böhmisch-Leipa. — Produits chimiques....                           | Autriche....               | 93  |
| H. SCHMIDT. Prague. — Huiles essentielles.....                                 | Autriche....               | 119 |
| N. HOLLAND. Market-Deeping. — Huiles essentielles....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 45  |
| N.-J. BUSH. Londres. — Huiles essentielles.....                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 12  |
| N. RANSOM. Hitchin. — Produits pharmaceutiques et huiles essentielles.....     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 80  |
| Alexandre FRIES. Cincinnati. — Extraits aromatiques....                        | États-Unis..               | 28  |
| M. DÜRRE. Sudenbourg-Magdebourg. — Produits dérivés des sels de Stassfurt..... | Prusse.....                | 114 |
| IMHOF. Aarau. — Couleurs pour confiserie.....                                  | Suisse.....                | 352 |
| CHAPOTON-FEYNAS. Saint-Étienne. — Élastiques en caoutchouc.....                | France.....                | 12  |
| BRUN père et fils. Bordeaux. — Nitrate de potasse.....                         | France.....                | 190 |
| DE CONINCK frères et MARTEL. Bruxelles. — Nitrate de potasse.....              | Belgique....               | 10  |
| Paul RICHELLE. Paris. — Acide nitrique.....                                    | France.....                | 201 |
| F.-G. GEISS. Aken-sur-Elbe. — Huiles essentielles.....                         | Prusse.....                | 56  |
| Al. KNOBLOCH. Sarepta. — Huile de menthe.....                                  | Russie.....                | 23  |
| STRÖRMER et KAURIN. Trondhjem. — Huile de bois.....                            | Norwège....                | 23  |
| TALBOT et ALDER. Londres. — Couleurs.....                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 94  |
| Th. SCHUCHARD. Goerlitz. — Produits chimiques.....                             | Prusse.....                | 106 |
| Hughes RAUSSENDORF. Berlin. — Huiles volatiles et essences.....                | Prusse.....                | 55  |
| Ch <sup>r</sup> . ÉRASME DE WOLANSKI. Hussatyn. — Huiles essentielles.         | Autriche....               | 144 |
| LÉONARD COEHN. Berlin. — Produits chimiques et pharmaceutiques.....            | Prusse.....                | 110 |
| L.-A. ADRIAN. Paris. — Produits pharmaceutiques.....                           | France.....                | 309 |
| F. BERJOT. Caen. — Plantes sèches et extraits.....                             | France.....                | 222 |
| S. IBENFELDT. Aalsund. — Huile de foie de morue.....                           | Norwège....                | 8   |
| N.-H. KNUDTZON. Christiansund. — Huile de foie de morue.                       | Norwège....                | 14  |
| GREEN. — Gélatine.....                                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| X M.-F.-G. CHALMEL. Paris. — Vernis.....                                       | France.....                | 33  |
| GEONGET aîné et C <sup>ie</sup> . Chantenay-sur-Loire. — Vernis....            | France.....                | 84  |
| X WEEGER aîné et C <sup>ie</sup> . Paris. — Vernis.....                        | France.....                | 77  |
| X DELTENRE-WALKER. Bruxelles. — Vernis.....                                    | Belgique....               | 21  |
| X VANHEURK-BALUS et C <sup>ie</sup> . Anvers. — Vernis et blanc d'Espagne.     | Belgique....               | 78  |



|                                                                                          |                              |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----|
| ✓ Martin MATHYS. Bruxelles. — Vernis. . . . .                                            | Belgique. . . .              | 45  |
| GHIBELLINI frères. San-Giovanni. — Fers vernis. . . . .                                  | Italie. . . . .              | 105 |
| Pierre MAZZONI. Rimini. — Vernis à feu. . . . .                                          | Italie. . . . .              | 107 |
| ✓ Louis KEIL. Vienne. — Vernis. . . . .                                                  | Autriche. . . .              | 59  |
| ✓ Gustave RICHTER. Warnsdorf. — Vernis. . . . .                                          | Autriche. . . .              | 112 |
| ✓ LANDOLT et C <sup>ie</sup> . Aarau. — Vernis. . . . .                                  | Suisse. . . . .              | 17  |
| ✓ Jean-C. LEYE. Bochum. — Vernis et laques. . . . .                                      | Prusse. . . . .              | 64  |
| ✓ JACOBS et fils. Zwolle. — Vernis. . . . .                                              | Pays-Bas. . . .              | 8   |
| ✓ LOMMEN frères. Tilburg. — Laques et vernis. . . . .                                    | Pays-Bas. . . .              | 36  |
| J. ADAMS. Sheffield. — Poudre à nettoyer. . . . .                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . | 1   |
| W.-S. RUMSEY. Londres. — Poudre à nettoyer. . . . .                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. . | 83  |
| D. DE BEHR. Ixelles-lez-Bruxelles. — Céruse. . . . .                                     | Belgique. . . .              | 2   |
| C. OEBERREICH. Cologne. — Blanc fixe. . . . .                                            | Prusse. . . . .              | 13  |
| ODENTHAL et LEYENDECKER. Cologne. — Céruse. . . . .                                      | Prusse. . . . .              | 156 |
| François PADILLA. Almeria. — Céruse. . . . .                                             | Espagne. . . .               | 42  |
| GOOSEMANS et C <sup>ie</sup> . Berchem-lez-Anvers. — Huile de pétrole. . . . .           | Belgique. . . .              | 16  |
| H.-G. MOERRING. New-York. — Huile de pétrole. . . . .                                    | États-Unis. . .              | 15  |
| R.-M. SMITH. Baltimore. — Huile de pétrole. . . . .                                      | États-Unis. . .              | 18  |
| BIRDWOOD. Indes. — Collection des drogues. . . . .                                       | Indes angl. . .              |     |
| EXPOSANTS RÉUNIS DES INDES-ORIENTALES. — Collection de drogues. . . . .                  | Colon. néerl. .              |     |
| BABAO-KANY-LALL-DEY. Calcutta. — Collection de drogues indigènes. . . . .                | Indes angl. . .              | 7   |
| CHAMBRE DE COMMERCE. Ferrare. — Sel marin de Comacchio. . . . .                          | Italie. . . . .              | 3   |
| M.-GUIDO DELLA ROSA. Parme. — Sel raffiné et iode. . . . .                               | Italie. . . . .              | 2   |
| ENTREPRISE DES SALINES DE VOLTERRA. Pise. — Sels de cuisine, industrie soudeuse. . . . . | Italie. . . . .              | 4   |
| FABRIQUE CHIMIQUE NÉERLANDAISE. Amsterdam. — Acide sulfurique. . . . .                   | Pays-Bas. . . .              | 29  |
| F. GUIBÉ. Caen. — Acide sulfurique. Produits divers. . . . .                             | France. . . . .              | 282 |
| FABRIQUE CHIMIQUE DE LYSAGER. Christiania. — Acides sulfurique et nitrique. . . . .      | Norwége. . . .               | 16  |
| LANGE et MOSEL. Uritenhage. — Alcalis et graisses. . . . .                               | Col. anglaises. .            | 1   |
| ROSELEUR. Paris. — Produits chimiques. . . . .                                           | France. . . . .              | 196 |
| J.-H. VICAT. Paris. — Poudres insecticides. . . . .                                      | France. . . . .              | 221 |
| HOMOLLE et DEBREUIL. Paris. — Produits pharmaceutiques. . . . .                          | France. . . . .              | 334 |
| L'ESPÉRANCE. Canada. — Huile de poisson. . . . .                                         | Col. anglaises. .            |     |
| FILLEY. Tette-Neuve. — Huile de poisson. . . . .                                         | Col. anglaises. .            |     |
| E.-J. WARING. Londres. — Plantes médicinales de la nouvelle pharmacie indienne. . . . .  | G <sup>de</sup> -Bretagne. . | 8   |



|                                                                             |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| John WARRINGTON. Terre-Neuve. — Huile de foie de morue. Col. anglaises.     | 9                             |
| C.-N. WINSBACK. Metz. — Plantes et productions pharmaceutiques. . . . .     | France. . . . . 327           |
| FITZ-JAMES. Melbourne. — Colle forte et huile. . . . .                      | Col. anglaises. 5             |
| HONNENS et C <sup>ie</sup> . Maldon. — Colle forte. . . . .                 | Col. anglaises. 2             |
| ROTSCHIEFF. Archangel. — Colle forte. . . . .                               | Russie. . . . . 51            |
| S. DUMOULIN. Paris. — Albumine. . . . .                                     | France. . . . . 44            |
| Charles NOLLOD. Paris. — Albumine. . . . .                                  | France. . . . .               |
| Léon AMENC. Clermont-Ferrand. — Graisses. . . . .                           | France. . . . . 270           |
| LOUIS GUNOTTE. Bruxelles. — Poudre insecticide. . . . .                     | Belgique. . . . . 27          |
| J.-B. GRANDVAL. Reims. — Extraits pharmaceutiques. . . .                    | France. . . . . 340           |
| Le colonel ROZE. Paris. — Huile de menthe. . . . .                          | France. . . . . 316           |
| DELATTRE et C <sup>ie</sup> . Dunkerque. — Huile de morue. . . . .          | France. . . . . 228           |
| CHARDOUNAUD et DUCROS-ODRAT. Nîmes. — Suc de réglisse. .                    | France. . . . . 323           |
| CARÉNON, BONIFAS et C <sup>ie</sup> . L'Habitarelle. — Réglisse. . . . .    | France. . . . . 324           |
| DROOP et STORCK. Osnabrück. — Couleurs. . . . .                             | Prusse. . . . . 34            |
| DE HAEN. Hanovre. — Produits chimiques et pharmaceutiques. . . . .          | Prusse. . . . . 92            |
| ÉCOLE FORESTIÈRE DE LISSINO. — Produits de la distillation du bois. . . . . | Russie. . . . . 13            |
| KLUGE et POERITZSCH. Leipzig. — Huiles essentielles. . . .                  | Saxe. . . . . 53              |
| Estevan-Antonio de OLIVEIRA. Alcochete. — Sel marin. . . .                  | Portugal. . . . . 13          |
| COMPAGNIE SHAROW. Derby. — Acide sulfurique et produits divers. . . . .     | G <sup>de</sup> -Bretagne. 89 |
| TORLADÈS et C <sup>ie</sup> . Lisbonne. — Sel marin. . . . .                | Portugal. . . . . 21          |
| MUNS, CALVET et MONTADA. Pueblo-Nuevo. — Salpêtre. . . .                    | Espagne. . . . . 6            |
| SANCHEZ MATEOS. Alcazar-de-Saint-Juan. — Salpêtre. . . .                    | Espagne. . . . . 14           |
| BRAAMCAMP. — Sel marin. . . . .                                             | Portugal. . . . .             |
| COMPAGNIE DE LESIRIAS. Lisbonne. — Sel marin. . . . .                       | Portugal. . . . .             |
| COMMUNE DE SAINTE-AURAE. — Sel de cuisine. . . . .                          | Grèce. . . . . 2              |
| Jéan-Sezinando DE FREITAS-SENIOR. Setubal. — Sel marin. .                   | Portugal. . . . . 8           |
| G. BLUM. Groenzhausen. — Couleurs minérales. . . . .                        | Prusse. . . . . 33            |
| H.-H. HEYNSIUS. Harlem. — Couleurs minérales. . . . .                       | Pays-Bas. . . . . 33          |
| LOMMEN frères. Tilbourg. — Couleurs minérales. . . . .                      | Pays-Bas. . . . . 36          |
| HOORICKX et GORRISSEN. Bruxelles. — Couleurs minérales. .                   | Belgique. . . . . 34          |
| VERNIER, ROUX et BALOIS. Dôle. — Bleus. . . . .                             | France. . . . . 10            |
| E. CAILLAT. Paris. — Vernis. . . . .                                        | France. . . . . 76            |
| BLAIVE et C <sup>ie</sup> . Poitiers. — Savons. . . . .                     | France. . . . . 232           |
| BONAGERELTIAR. Pondichéry. — Indigos. . . . .                               | Col. franç. . . . .           |
| DEFIENNE. Cochinchine. — Indigos. . . . .                                   | Col. franç. . . . .           |
| GIORISELLO. Martinique. — Indigos. . . . .                                  | Col. franç. . . . .           |



|                                                        |               |
|--------------------------------------------------------|---------------|
| CADOT frères. Paris. — Couleurs.....                   | France.....   |
| DUPONT-MATHIEU. Paris. — Couleurs.....                 | France.....   |
| G.-M. SCHABERICH. Mayence. — Couleurs.....             | Hesse.....    |
| WETZEL. Ingelheim. — Huiles essentielles.....          | Hesse.....    |
| LEROY. Paris. — Graisses pour machines.....            | France.....   |
| SAUREL. Paris. — Graisse dite <i>universelle</i> ..... | France.....   |
| SCHABERICH. Mayence. — Laques.....                     | Hesse.....    |
| A.-G. DAY. Seymour. — Caoutchouc artificiel.....       | États-Unis... |

## COOPÉRATEURS.

*Grand prix.*

|                                                                |             |
|----------------------------------------------------------------|-------------|
| A.-W. HOFMANN. Berlin. — Découverte de couleurs d'aniline..... | Prusse..... |
|----------------------------------------------------------------|-------------|

*Médailles d'or.*

|                                                                   |                            |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| GIRARD et DELAIRE. Paris. — Inventeurs de couleurs d'aniline..... | France.....                |
| COUPIER. Poissy. — Inventeur de couleurs d'aniline.....           | France.....                |
| Ch. LAUTH. Paris. — Inventeur de couleurs d'aniline.....          | France.....                |
| NICHOLSON. Londres. — Inventeur de la crisanine.....              | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| TILDMANN. — Inventeur de couleurs d'aniline.....                  |                            |
| SCHUTZEMBERGER. — Procédé d'extraction de l'alizarine....         | France.....                |

*Médailles d'argent.*

|                                                                             |              |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Docteur KOERNER. Gand. — Collection des produits dérivés de la benzine..... | Belgique.... |
| USÈBE. Paris. — Inventeur des couleurs d'aniline.....                       | France.....  |
| BARDY. Paris. — Collaborateur dans l'invention des couleurs d'aniline.....  | France.....  |

*Mention honorable.*

|                                                  |             |
|--------------------------------------------------|-------------|
| Docteur FABIAN. — Collaborateur de M. Siegl..... | Wurtemberg. |
|--------------------------------------------------|-------------|



## CLASSE 45.

SPÉCIMENS DES PROCÉDÉS CHIMIQUES DE BLANCHIMENT, DE TEINTURE,  
D'IMPRESSION ET D'APPRÊT.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                             |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| BERGMANN et C <sup>ie</sup> . (Bergmaun, membre du Jury.) Berlin...                         | Prusse..... |
| BOUTAREL et C <sup>ie</sup> . (Boutarel, membre du Jury.) Paris. —                          |             |
| Tissus teints en toutes couleurs.....                                                       | France..... |
| LARSONNIER frères et CHENEST. (Larsonnier, membre du Jury.) Puteaux. — Tissus imprimés..... | France..... |

*Médailles d'or.*

|                                                                                                                       |                   |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----|
| BRUNET-LECOMTE et C <sup>ie</sup> . Bourgoin. — Impressions sur chaîne-soie.....                                      | France.....       | 22  |
| DESCAT frères. Roubaix. — Tissus de laine teints en toutes couleurs.....                                              | France.....       | 4   |
| Aug. ROUQUÈS. Clichy-la-Garenne. — Tissus de laine teints en toutes couleurs.....                                     | France.....       | 13  |
| GUILLAUME père et fils. Saint-Denis. — Tissus de laine imprimés en toutes couleurs.....                               | France.....       | 18  |
| WULVÉRYCK. Paris. — Châles imprimés.....                                                                              | France. (Cl. 29)  | 106 |
| EGG, ZIEGLER-GREUTER et C <sup>ie</sup> . Winterthur et Islikon. — Tissus de coton imprimés (rouge d'Andrinople)..... | Suisse.....       | 3   |
| Tschudy et C <sup>ie</sup> . Schwanden. — Tissus de coton imprimés (rouge d'Andrinople).....                          | Suisse.....       | 19  |
| GUINON, MAENAS et BONNET. Lyon. — Fils de soie teints en couleur.....                                                 | France. (Cl. 31)  | 273 |
| GILLET-PIERRON. Lyon. — Fils de soie teint en noir.....                                                               | France. (Cl. 31)  | 276 |
| François LEITENBERGER. Cosmanos. — Tissus de coton imprimés.....                                                      | Autriche (Cl. 27) | 16  |
| KOECHLIN-BAUMGARTNER. Lœrach. — Tissus de coton imprimés et châles.....                                               | Bade... (Cl. 27)  | 1   |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                            |             |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| A. GUILLAUMET. Puteaux. — Tissus de laine unis ou façon-nés teints en toutes couleurs..... | France..... | 12 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|



|                                                                                                              |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| E. RIPLEY et fils. Bradford. — Tissus de laine unis ou façonnés teints en toutes couleurs.....               | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 3   |
| VÉRITÉ-SCHULER et C <sup>ie</sup> . Courbevoie. — Blanchisserie.....                                         | France.....                | 10  |
| CHALAMEL frères. Puteaux. — Tissus de laine unis ou façonnés teints en toutes couleurs.....                  | France.....                | 15  |
| E. FLEURY. Amiens. — Tissus de laine unis ou façonnés teints en toutes couleurs.....                         | France.....                | 1   |
| Alfred MOTTE et C <sup>ie</sup> . Roubaix. — Tissus de laine unis ou façonnés teints en toutes couleurs..... | France.....                | 5   |
| DELAMOTTE et FAILLE. Reims. — Tissus de laine unis ou façonnés teints en toutes couleurs.....                | France. (Cl. 29)           | 195 |
| François POURCHELLE. Amiens. — Velours de coton teints et apprêtés.....                                      | France.....                | 17  |
| L. CHOCQUEEL. Paris. — Impressions de Paris.....                                                             | France.....                | 23  |
| U. TROESTER et C <sup>ie</sup> . Jallien. — Impressions sur chaîne-soie                                      | France.....                | 24  |
| Théophile GRISON et C <sup>ie</sup> . Saint-Désir de Lisieux. — Draps teints en pièces.....                  | France.....                | 7   |
| Bossi. Saint-Veit. — Tissus de laine imprimés.....                                                           | Autriche.. (Cl. 29)        | 2   |
| V <sup>e</sup> GODEFROY et fils. — Tissus de laine imprimés.....                                             | France.....                |     |
| Franz LIEBIG Dörfel. — Tissus de laine imprimés.....                                                         | Autriche.. (Cl. 29)        | 8   |
| Joh. LIEBIG et C <sup>ie</sup> . Reichenberg. — Tissus de laine imprimés.                                    | Autriche.. (Cl. 29)        | 9   |
| E. GUÉRIN et JOUAULT. Paris. — Châles imprimés.....                                                          | France. (Cl. 29)           | 95  |
| H. SULZER. Aadorf. — Tissus de coton (rouge d'Andrinople).....                                               | Suisse.....                | 16  |
| J. WEISGERBER. Saint-Pierre. — Tissus de coton (rouge d'Andrinople).....                                     | France. (Cl. 27)           | 183 |
| Alphonse CORDIER. Bapaume-lez-Rouen. — Tissus de coton (rouge d'Andrinople).....                             | France. (Cl. 27)           | 108 |
| RIETER, ZIEGLER et C <sup>ie</sup> . Winterthur. — Tissus de coton (rouge d'Andrinople).....                 | Suisse.....                | 24  |
| BARANOFF frères. Alexandrov. — Tissus de coton (rouge d'Andrinople).....                                     | Russie.. (Cl. 27)          | 1   |
| L.-A. FÉAU-BÉCHARD fils. Paris. — Fils de laine teints en toutes couleurs.....                               | France.....                | 26  |
| HERTZ et WEGENER. Berlin. — Fils de laine teints en toutes couleurs.....                                     | Prusse.....                | 8   |
| POIRET frères et neveu. Paris. — Fils de laine teints en toutes couleurs.....                                | France. (Cl. 27)           | 52  |
| MÜLLER, BURKHARD. Fulda. — Fils de laine teints en toutes couleurs.....                                      | Prusse.. (Cl. 29)          | 26  |
| SOCIÉTÉ DE LA FILATURE DE LAINE PEIGNÉE. Vöslau. — Fils de laine teints en toutes couleurs.....              | Autriche. (Cl. 29)         | 1   |
| HULOT et BERRUYER. Puteaux. — Fils de laine, de soie, de coton et poils de chèvre.....                       | France.....                | 21  |



|                                                                                                     |                                       |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----|
| Amédée DELAMARRE. Rouen. — Fils de laine, de soie, de coton et poils de chèvre.....                 | France.....                           | 25 |
| MILLIAN-DESCLUZEL. — Fils de soie teints et blanchis....                                            | France.....                           |    |
| LES TEINTURIERS DE ZURICH. — Fils de soie teints et blanchis.....                                   | Suisse.....                           | 18 |
| RENARD et VILLET. Lyon. — Fils de soie teints et blanchis..                                         | France.....                           |    |
| CLAVEL et fils. Bâle. — Fils de soie teints et blanchis. ...                                        | Suisse.....                           | 23 |
| E. DREVON aîné. Lyon. — Fils de soie teints et blanchis..                                           | France.....                           |    |
| SAVIGNY et BUNAND. Lyon. — Fils de soie teints et blanchis.                                         | France.....                           |    |
| J. de E.-O.-D. BRIFFAUD. Paris.—Fils de soie teints et blanchis                                     | France.....                           | 20 |
| RAMEL frères et COUTURIER. Lyon. — Fils de soie teints et blanchis. ....                            | France.....                           |    |
| J.-B. et P. MARTIN. Tarare-Lyon. — Fils de soie teints et blanchis. ....                            | France.....                           |    |
| HANDS fils et C <sup>ie</sup> . Burgis. — Fils de soie teints et blanchis.                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. (Cl. 31) 9 |    |
| BARTH-SALVATERRA. Vienne. — Fils de soie teints et blanchis. ....                                   | Autriche....                          | 4  |
| F.-G. REUSHAGEN (maison Rittershaus). Dusseldorf. — Fils de coton teints en rouge d'Andrinople..... | Prusse.....                           | 4  |
| ATELIER DE TEINTURE. Heidenschaft. — Fils de coton teints en rouge d'Andrinople.....                | Autriche....                          |    |
| A.-F. RIKLI. Wangen. — Fils de cotons teints en rouge d'Andrinople.....                             | Suisse.....                           | 13 |
| J.-R. SUTER. Zofingen. — Fils de coton teints en rouge d'Andrinople.....                            | Suisse.....                           | 17 |
| E. IDIERS. Auderghem-lez-Bruxelles. — Fils de coton teints en rouge d'Andrinople.....               | Belgique....                          | 3  |
| G.-H. WOLFF-FELDHOF, H.-G.-J. WOLFF. Elberfeld. — Fils de coton teints en rouge d'Andrinople.....   | Prusse.....                           | 2  |
| LEUMANN frères. Mattweil. — Fils de coton teints en rouge d'Andrinople.....                         | Suisse.....                           | 9  |
| V <sup>e</sup> de J.-J. BRUNSCHWEELER. Hauptweil. — Fils de coton teints en rouge d'Andrinople..... | Suisse.....                           | 1  |
| PETITDIDIER père et fils. Paris. — Apprêteurs et teinturiers dégraisseurs.....                      | France.....                           | 1  |
| Antoine HAMERS. Grefeld. — Apprêteur et teinturier dégraisseur.....                                 | Prusse.....                           | 5  |
| VANDEWYNCKELE père et fils. Halluin. — Fils de lin et de chanvre.....                               | France.....                           |    |
| DASSONVILLE et PHALEMPIN. Halluin. — Fils de lin et de chanvre. ....                                | France.....                           |    |

*Médailles de bronze.*

|                                                                        |             |       |
|------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| Jean SCHEPELER. Riga. — Tissus de laine teints en toutes couleurs..... | Russie..... | 27-11 |
|------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|



|                                                                                                             |                            |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| Eug. ARMAND et fils. Pouschkino. — Tissus de laine teints en toutes couleurs.....                           | Russie.....                | 27-1   |
| H. HAEFFELY fils. Pfastatt. — Tissus de coton teints en toutes couleurs et apprêtés.....                    | France.....                |        |
| Samuel BARLOW et C <sup>ie</sup> . Manchester. — Tissus de coton teints en toutes couleurs et apprêtés..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 27-18  |
| L. RABENEK. Sobolevo. — Tissus de coton et rouge d'andrinople.....                                          | Russie.....                | 27-13  |
| ZOUBEKOFF frères. Voznesensk. — Tissus de coton et rouge d'Andrinople.....                                  | Russie.....                | 27-20  |
| E. MOROZOFF. Nikolskoe. — Tissus de coton et rouge d'Andrinople.....                                        | Russie.....                | 27-11  |
| N. et G. SERGIEFF. Paranovskoe. — Tissus de coton et rouge d'Andrinople.....                                | Russie.....                | 27-14  |
| Jean ZIMINE. Zouievo. — Tissus de coton et rouge d'Andrinople.....                                          | Russie.....                | 27-17  |
| L. MEYER. Herisau. — Tissus de coton imprimés.....                                                          | Suisse.....                | 12     |
| MANUFACTURE DE TOILES PEINTES. Rotterdam. — Tissus de coton imprimés.....                                   | Pays-Bas...                | 27-9   |
| REVILOD. Lyon. — Tissus de soie imprimés.....                                                               | France....                 | 31-282 |
| François et Wagner BERTA frères. Fulda. — Fils de laine blanchis et teints.....                             | Prusse.....                |        |
| V <sup>e</sup> BLONDEL et fils. Neuilly. — Fils de laine de soie, de coton et chines.....                   | France....                 | 27     |
| R. et D. MATTER, frères. Koelliken. — Fil diamanté.....                                                     | Suisse.....                | 11     |
| DICKINS et C <sup>ie</sup> . Manchester. — Fils de coton blanchis, teints et apprêtés.....                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 27-7   |
| LEVEILLE et fils. Rouen. — Fils de coton blanchis, teints et apprêtés.....                                  | France.....                |        |
| DELEBART-MALLET. Fives. Lille. — Fils de coton blanchis, teints et apprêtés.....                            | France.....                |        |
| J. THIRIEZ père et fils. Lille. — Fils de coton blanchis, teints et apprêtés.....                           | France.....                |        |
| TISSAGE DE WALLENSTATT. Saint-Gall. — Fils de coton blanchis, teints et apprêtés.....                       | Suisse.....                | 20     |
| VANDER SMISSSEN frères. Alost. — Fils de coton blanchis, teints et apprêtés.....                            | Belgique....               | 27-69  |
| J. J. W. SPINDLER. Berlin. — Fils de soie teints et blanchis et apprêts de tissus.....                      | Prusse.....                | 6      |
| J. HOWE et C <sup>ie</sup> . Coventry. — Fils de soie teints et blanchis.....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 31-10  |
| LAUEZZARI. Barmen. — Fils de coton teints en rouge d'Andrinople.....                                        | Prusse.....                | 3      |
| DE WOLF et DEMEX. Rouge-Cloître-sous-Auderghem. — Fils de coton teints en rouge d'Andrinople.....           | Belgique....               | 14     |



|                                                                                               |               |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------|
| J. DUMAS et fils. Pise. — Fils de coton teints en rouge d'Andrinople.....                     | Italie.....   | 27-18 |
| FRANZETTI, WEIS et C <sup>ie</sup> . Milan. — Fils de coton teints en rouge d'Andrinople..... | Italie.....   | 3     |
| ALBERT REIS. Liesing et Vienne. — Tissus de laines imprimés.....                              | Autriche..... | 15    |
| PLAUT et SCHREIBER. Jessnitz. — Tissus de laines imprimés. Prusse... (Cl. 1 <sup>re</sup> )   |               | 21    |
| A. RUPP. Paris. — Apprêteur.....                                                              | France.....   | 9     |
| A.-A. JOLLY fils. Paris. — Apprêteur et teinturier-dégraiseur.....                            | France.....   | 11    |
| CHARNELET père et fils. — Apprêteurs.....                                                     | France.....   |       |
| J.-V.-B.-D. TRANCHANT. Paris. — Apprêteur et teinturier-dégraiseur.....                       | France.....   | 8     |
| BLANQUET père et fils. Paris. — Apprêteurs et teinturiers.                                    | France.....   | 6     |
| FABRIQUE DE Seebach. — Fils de coton teints en rouge d'Andrinople.....                        | Autriche..... |       |

*Mentions honorables.*

|                                                                                                    |                            |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| AUG. SCHRADER. Moscou. — Tissus de laine et soie...                                                | Russie.....                | 29-13 |
| JOSEPH WHINCUP. Londres. — Tissus de laine imprimés...                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 4     |
| DEUTSCH frères. Diessenhofen. — Tissus de coton imprimés (rouge d'Andrinople).....                 | Suisse.....                | 2     |
| M <sup>o</sup> NAUGHTON et THOM. Manchester. — Tissus de coton imprimés.....                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1     |
| STEINHEIL, DIETERLEN et C <sup>ie</sup> . Rothau. — Tissus de coton teints en toutes couleurs..... | France.....                |       |
| JANSSENS et REMY. Louvain. — Tissus de coton teints en toutes couleurs.....                        | Belgique....               | 4     |
| MARC aîné et LEMAZURIER. Rouen. — Tissus de coton teints en toutes couleurs.....                   | France.....                |       |
| FINLAYSON et C <sup>ie</sup> . Tammelfors. — Tissus de coton teints en toutes couleurs.....        | Russie.....                | 27-4  |
| A. WEYERMANN fils. Elberfeld. — Fils de coton teints en rouge d'Andrinople.....                    | Prusse.....                | 1     |
| HUBER et DONY. Bains Saint-Julien. — Fils de coton teints en rouge d'Andrinople.....               | Italie.....                | 5     |
| VITA. — Fils de coton teints en rouge d'Andrinople.....                                            | Italie.....                | 27-22 |
| ACHILLE SERRE. — Teinturier-dégraiseur sur soie.....                                               | France.....                |       |



COOPÉRATEURS.

*Médaille d'or.*

LOUIS NOIZORTE. — Tissus de laine, teints en toutes couleurs..... France.....

*Médaille d'argent.*

GATIKER. — Tissus pour impressions..... France.....



## CLASSE 46.

## CUIRS ET PEAUX.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                       |              |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| PIRET-PAUCHET, associé au jury. Namur. — Cuir forts...                                | Belgique.... |    |
| Suess et fils. Sechshauss, près Vienne. (Fr. Suess, membre du Jury.) — Maroquins..... | Autriche.... | 40 |

*Médailles d'or.*

|                                                                 |             |    |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|----|
| Houette et C <sup>ie</sup> . Paris. — Cuir vernis.....          | France..... | 8  |
| Mayer, Michel et Deninger. Mayence. — Maroquins....             | Hesse.....  | 1  |
| Bayvet frères. Paris. — Maroquins.....                          | France..... | 50 |
| Ogerau frères. Paris. — Veaux cirés.....                        | France..... | 38 |
| Schwarzmann. Munich. — Veaux mégissés.....                      | Bavière.... | 3  |
| Durand frères. Paris. — Cuir et veaux.....                      | France..... | 2  |
| Cornelius Heyl. Worms. — Veaux vernis.....                      | Hesse.....  | 2  |
| J. J. Mercier. Lausanne. — Cuir, veaux.....                     | Suisse..... | 12 |
| Jullien. Marseille. — Maroquins.....                            | France..... | 81 |
| Donau et fils. Givet. — Cuir, vaches.....                       | France..... | 6  |
| Fortin et C <sup>ie</sup> . Paris. — Chevreux mégissés.....     | France..... |    |
| Gallien et C <sup>ie</sup> . Longjumeau. — Cuir.....            | France..... | 23 |
| Couillard et Vitet. Pont-Audemer. — Cuir tannés, hongroyés..... | France..... | 22 |
| Les fils de Herrenschmidt. Strasbourg. — Cuir forts....         | France..... | 41 |
| Placide Pettereau. Château-Renault. — Cuir.....                 | France..... | 20 |

*Médailles d'argent.*

|                                                             |                            |    |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| Ig. Mayer. Munich. — Cuir vernis.....                       | Bavière....                | 1  |
| Th. Sueur. Montreuil. — Vernis.....                         | France.....                | 21 |
| Doerr et Reinhart. Worms. — Cuir vernis.....                | Hesse.....                 | 3  |
| Heintze et Freudenberg. Weinheim. — Cuir vernis....         | Bade.....                  | 5  |
| Wilson, Walker et C <sup>ie</sup> . Leeds. — Maroquins..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 18 |
| T. Budan. Prague. — Agneaux mégissés.....                   | Autriche....               | 3  |
| J. Dixon. Londres. — Cuir vernis.....                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7  |



|                                                                           |                                |    |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----|
| WUNDERLY. Zurich. — Cuirs forts.....                                      | Suisse.....                    | 19 |
| SCHMITT frères. Krems. — Cuirs.....                                       | Autriche.....                  | 33 |
| GOETZ. Azley. — Cuirs, veaux.....                                         | Hesse.....                     | 11 |
| F. MEHLCHMIDT. Prague. — Chamois.....                                     | Autriche.....                  | 26 |
| J. J. FLITCH. Leeds. — Cuirs teints.....                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 8  |
| ROTH. Francfort-sur-le-Mein. — Cuirs.....                                 | Prusse.....                    | 26 |
| NOELLER. Rovereto. — Cuirs.....                                           | Autriche.....                  | 27 |
| BAKHROUCHINE frères. Moscou. — Cuirs et maroquins.....                    | Russie.....                    | 55 |
| COURVOISIER et C <sup>ie</sup> . Saint-Denis. — Chevreux.....             | France.....                    | 77 |
| GIRAUD aîné. Paris. — Maroquins.....                                      | France.....                    | 68 |
| GERLACH et fils. Vienne. — Cuirs pour chaussures.....                     | Autriche.....                  | 12 |
| MÉLAS et C <sup>ie</sup> . Worms. — Cuirs vernis.....                     | Hesse.....                     | 4  |
| François RIECKH. Gratz. — Cuirs vernis.....                               | Autriche.....                  | 30 |
| MARTEAU et C <sup>ie</sup> . Paris. — Veaux cirés.....                    | France.....                    | 74 |
| PUCKRIDGE et neveu. Londres. — Baudruches.....                            | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 13 |
| V. MARTINI. Turin. — Cuirs.....                                           | Italie.....                    | 6  |
| SCHAFFNER MAYER. Mayence. — Veaux.....                                    | Hesse.....                     | 16 |
| SOYER. Paris. — Cuirs vernis.....                                         | France.....                    | 1  |
| Jacques GOLDSCHMIDT. Smichow. — Cuirs.....                                | Autriche.....                  | 16 |
| R. BIERLING. Dresde. — Veaux mégissés.....                                | Saxe.....                      | 36 |
| POESCHL et fils. Rohrbach. — Cuirs, sellerie.....                         | Autriche.....                  | 44 |
| BRISSET frères. Château-Renault. — Cuirs.....                             | France.....                    | 87 |
| TEMLER et SZWEDE. Varsovie. — Cuirs.....                                  | Russie.....                    | 51 |
| LEVEN père et fils. Paris. — Veaux vernis et cirés.....                   | France.....                    | 65 |
| SCHMITZ et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Chèvres et moutons.....         | Belgique.....                  | 42 |
| FORTIER BEAULIEU. Paris. — Cuirs tannés.....                              | France.....                    | 5  |
| SIMON fils et C <sup>ie</sup> . Kirm sur la Nahe. — Chèvres, agneaux..... | Prusse.....                    | 42 |
| MOELLEN et C <sup>ie</sup> . Bopfingen. — Cuirs vernis.....               | Wurtemberg.....                | 4  |
| A. PELTEREAU. Château-Renault. — Cuirs.....                               | France.....                    | 26 |
| SUSER. Nantes — Cuirs.....                                                | France.....                    | 29 |
| DOMER fils. Rouen. — Cuirs.....                                           | France.....                    | 9  |
| DESEPI. Trieste. — Cuirs.....                                             | Autriche.....                  | 6  |
| PONCHE. Alençon. — Cuirs.....                                             | France.....                    | 34 |
| EVANS et C <sup>ie</sup> . Bristol. — Cuirs.....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 8  |
| BUNEL frères. Saint-Audemer. — Cuirs.....                                 | France.....                    | 17 |
| BERTRAND. Le Pecq. — Cuirs.....                                           | France.....                    | 19 |
| DIESEL et WEISE. Pörsneck. — Cuirs.....                                   | Prusse.....                    | 39 |
| COURTOIS. Paris. — Veaux vernis.....                                      | France.....                    | 14 |
| MELLIER. Paris. — Cuirs.....                                              | France.....                    | 19 |
| TOSI DI CESARE frères. Götz. — Cuirs.....                                 | Autriche.....                  | 41 |
| WINTER et MASTERS. Londres — Peaux, cuirs.....                            | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 19 |



|                                                                              |                           |     |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----|
| W. PREETORIUS et C <sup>ie</sup> . Alzey. — Cuirs; veau.....                 | Hesse.....                | 7   |
| A. BAUX et fils. Givet. — Cuirs forts.....                                   | France.....               | 32  |
| POULLAIN frères. Paris. — Courroies.....                                     | France.....               | 56  |
| COMPÈRE et DUFORT. Paris. — Chevreaux.....                                   | France.....               |     |
| JUMELLE. Vincennes. — Veaux vernis.....                                      | France.....               | 44  |
| J. C. H. LIETZMANN. Prüm. — Peaux tannés.....                                | Prusse.....               | 5   |
| COLIN-RENSON. St-Josse-en-Noode-lez-Bruxelles. — Che-<br>vreaux.....         | Belgique....              | 9   |
| CERF-LAUZENBERG et fils. Strasbourg. — Maroquins.....                        | France.....               | 104 |
| DUCHESNE-HAPEL. Paris. — Maroquins.....                                      | France.....               | 47  |
| FLOQUET. Saint-Denis. — Maroquins.....                                       | France.....               | 33  |
| GRISON et BLANC. Paris. — Veaux mégissés.....                                | France.....               | 58  |
| ROUYEURE. Annonay. — Chevreaux.....                                          | France.....               | 64  |
| CHAPPUIS. Amonay. — Chevreaux.....                                           | France.....               | 1   |
| DREYFUSCH et C <sup>ie</sup> . Paris. — Chevreaux.....                       | France.....               | 1   |
| A. LANDRON. Meung-sur-Loire — Cuirs.....                                     | France.....               | 4   |
| ALÉGATIERE fils. Lyon-Vaise. — Cuirs.....                                    | France.....               | 39  |
| PAILLART. Paris. — Cuirs; courroies.....                                     | France....                | 62  |
| BLETSCHER. Buenos-Ayres. — Cuirs tannés avec la poudre<br>de quebradcho..... | C <sup>n</sup> -Argentine |     |
| MOSELEY et EICKERT. Montréal. — Vaches et cuirs vernis.                      | Col. anglaises.           | 7   |
| J. LAMAS. Lisbonne. — Cuirs; veau.....                                       | Portugal....              |     |

*Médailles de bronze.*

|                                                                             |              |    |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| LOUIS MILLER. Saint-Pétersbourg. — Tiges de bottes....                      | Russie.....  | 32 |
| IMBAULT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Parchemins.....                       | France....   | 5  |
| PFEIFFER. Eberstadt. — Cuirs et vachettes.....                              | Hesse.....   | 12 |
| LIKHATCHEFF. Saint-Pétersbourg. — Cuirs, chaussures...                      | Russie.....  | 28 |
| H.-L. DANCHELL. Copenhague. — Cuirs.....                                    | Danemark..   | 5  |
| BEETZ et VERBOECKHOVEN. Anderlecht-lez-Bruxelles — Veaux<br>et vaches.....  | Belgique.... | 3  |
| MUELLER. Bensheim. — Cuirs.....                                             | Hesse.....   | 9  |
| A. BOUVY. Liège. — Cuirs.....                                               | Belgique.... | 6  |
| A et P. PONTI. Reggio. — Veaux et cuirs.....                                | Italie.....  | 25 |
| MULLER frères. Esslingen. — Veaux.....                                      | Wurtemberg.  | 7  |
| H. REGER et C <sup>ie</sup> . Kunzelsau. — Veaux.....                       | Wurtemberg.  | 8  |
| INDUSTRIE DES TANNERIES DE TOURNAI (Exposition collective).<br>— Cuirs..... | Belgique.... | 14 |
| René PILLAIS. Paris. — Veaux et vernis.....                                 | France.....  | 63 |
| Ad. SCHMITT et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Cuirs.....                       | Autriche.... | 32 |
| J. DÜCK. Kronstadt. — Cuirs.....                                            | Autriche.... | 6  |



|                                                                      |                            |    |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| P.-J. HARFF. Cologne. — Cuirs.....                                   | Prusse.....                | 9  |
| WEBER et HESS. Pfungstadt. — Veaux.....                              | Hesse.....                 | 17 |
| ERDMANN MULLER. Saint-Petersbourg. — Chaussures....                  | Russie.....                | 33 |
| CARTAVTSEFF et C <sup>ie</sup> . Scoubievka. — Cuirs.....            | Russie.....                | 22 |
| EGGER-BLONDEL. Nyon — Cuirs.....                                     | Suisse.....                | 6  |
| J. J. KAPPLER. Wattwyl. — Cuirs.....                                 | Suisse.....                | 9  |
| DECLERQ-VANHAVERBEKE. Iseghem. — Cuirs.....                          | Pelgique.....              | 10 |
| KLEM-HANSEN. Aalesund. — Cuirs.....                                  | Norwège.....               | "  |
| VINCENT. Paris. — Maroquins.....                                     | France.....                | 72 |
| MARIOTTE. Paris. — Chevreaux.....                                    | France.....                | "  |
| THIEAUD. Montpellier. — Cuirs et veaux.....                          | France.....                | 89 |
| L. LIPP et KNAFFL. Voitsberg. — Cuirs.....                           | Autriche....               | 25 |
| LOUIS-B. GOLDSMIDT. Prague. — Cuirs et moutons de couleur.           | Autriche....               | 17 |
| WOLFNER et C <sup>ie</sup> . Hongrie. — Maroquins.....               | Autriche....               | "  |
| J. S. DEED et FILS. Londres. — Maroquins.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 6  |
| R. et J. PULLMAN. Londres. — Chamois.....                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 14 |
| CLARK et fils. Victoria. — Cuirs.....                                | Col. anglaises.            | 4  |
| De Léon Norsa. Milan. — Cuirs.....                                   | Italie.....                | 11 |
| A. BALDINI et C <sup>ie</sup> . Pescio. — Cuirs.....                 | Italie.....                | 30 |
| DEL SERE. Florence. — Cuirs.....                                     | Italie.....                | 33 |
| PÉAN. Bologne. — Chamois.....                                        | Italie.....                | 53 |
| SCHOVAERS, COLLET et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Cuirs vernis.... | Belgique....               | 43 |
| DIEU et veuve PELTIER. Paris. — Maroquins.....                       | France.....                | 49 |
| C. C. BECKE. Dobeln. — Maroquins.....                                | Saxe.....                  | 34 |
| H. POLLAK fils. Vienne. — Cuirs.....                                 | Autriche....               | 28 |
| LESAULNIER frères. Paris. — Cheval.....                              | France.....                | 15 |
| J. ALAFOUZOFF et ALEXANDROFF. Paris. — Cuirs.....                    | Russie.....                | 3  |
| DEZAUX LACOUR. Guise. — Cuirs.....                                   | France.....                | 70 |
| A. SIESS. Munich. — Veaux.....                                       | Bavière.....               | 4  |
| CHEVILLOT frères. Paris. — Cuirs.....                                | France.....                | 30 |
| J. SEYKORA. Adle-Kosteletz. — Cuirs.....                             | Autriche....               | 35 |
| LATOUCHE ROGER. Avranches. — Cuirs.....                              | France.....                | 27 |
| J. KLAUCK. Trèves. — Cuirs.....                                      | Prusse.....                | 10 |
| MARCELOT. Paris. — Veaux.....                                        | France.....                | 48 |
| P. VIGNAUX. Barcelone. — Veaux vernis.....                           | Espagne.....               | 1  |
| CORNEILLAN frères. Milhau. — Veaux.....                              | France.....                | 53 |
| J. FOGES. Prague. — Cuirs.....                                       | Autriche....               | 10 |
| GIRAUD père et fils. Aniane. — Veaux.....                            | France.....                | 61 |
| S. ERICHSEN. Copenhague. — Maroquins.....                            | Danemark ..                | 7  |
| BEAUMEVIEILLE frères. Milhau. — Veaux.....                           | France.....                | 83 |
| LEBERMUTH et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Maroquins.....           | Belgique....               | 25 |



|                                                          |            |     |
|----------------------------------------------------------|------------|-----|
| DEPUIS SPECQUE, Abbeville. — Cuir.                       | France     | 88  |
| F. CERWENKA, Chrudim. — Cuir.                            | Autriche   | 4   |
| SOEHLMANN, Lieben. — Cuir.                               | Prusse     | 17  |
| H. M. ECKSTEIN, Lieben — Agneaux.                        | Autriche   | 7   |
| LANDRON DAVOUST, Meung sur Loire — Cuir.                 | France     | 10  |
| PICOT et C <sup>ie</sup> , La Suze. — Cuir.              | France     | 13  |
| AMIC et FAUCHIER cousin, Solliès-Toucas. — Cuir.         | France     | 25  |
| PARENT, Givet. — Cuir.                                   | France     | 40  |
| BRIOT frères, Saint-Hippolyte. — Cuir.                   | France     | 58  |
| Veuve HIRIARD, Bayonne. — Cuir.                          | France     | 90  |
| J.-L. LATIL, Toulon. — Cuir.                             | France     | 96  |
| LÉCORCHÉ, Château-Renault. — Cuir.                       | France     | 101 |
| CHESNAY, Magny. — Cuir.                                  | France     | 102 |
| BIENVENU, Tours. — Cuir.                                 | France     | 105 |
| WOLFF et ROUTE, Walsrode. — Cuir.                        |            | 16  |
| F. H. LIECKE, Varsovie. — Cuir.                          | Russie     | 27  |
| I. et A. UNOUSOFF frères, Kasan. — Cuir.                 | Russie     | 52  |
| MAYER-HARTOGS et QUITMANN, Bruxelles. — Maroquins.       | Belgique   | 28  |
| Robert STOHT, Bruxelles. — Maroquins.                    | Belgique   | 44  |
| PRIOU-VERGAMEN, Bruxelles. — Moutons maroquinés.         | Belgique   | 38  |
| LE MAROC. (Exposition collective). — Moutons et chèvres. | Maroc      |     |
| LOEWENTHAL-WALDOW, Berlin. — Maroquins.                  | Prusse     | 40  |
| PUEL et ses fils, Paris. — Maroquin.                     | France     | 99  |
| MUTEL, Saint-Denis. — Maroquins.                         | France     | 100 |
| FREMIER fils, Marseille. — Maroquins.                    | France     | 78  |
| GIRAUD jeune, Paris. — Maroquins.                        | France     | 31  |
| Aug. PICHARD, Paris. — Maroquins.                        | France     | 73  |
| LÉGAL, Chateaubriant. — Veaux.                           | France     | 37  |
| KIDERLEN et MARIUS, Paris. — Veaux cirés.                | Wurtemberg | 2   |
| RUCLOS fils, Paris. — Cuir.                              | France     | 7   |
| VARIN, Paris. — Cuir.                                    | France     | 28  |
| VALENTIN, Paris. — Cuir.                                 | France     | 35  |
| SALADIN, Paris. — Veaux.                                 | France     | 57  |
| Stanislas VERNIÈRE, Aniane. — Veaux.                     | France     | 86  |
| SENDRET fils, Metz. — Cuir.                              | France     | 92  |
| SORNET, Château-Renault. — Cuir.                         | France     | 93  |
| P. SILBEREISEN fils, S. Johann, Saarbrücken. — Cuir.     | Prusse     | 30  |
| BOEHME, Itzehoe. — Cuir.                                 | Prusse     |     |
| FERREIRA, Campanhan. — Cuir.                             | Portugal   | 2   |
| S. A. LE VICE-ROI d'ÉGYPTÉ, Le Caire. — Cuir et peaux.   | Égypte     |     |
| BRUNGAUD et LEMOINE, Paris. — Cuir.                      | France     | 94  |



|                                                                  |                            |    |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| HAASE, Saint-Petersbourg. — Chamois.....                         | Russie.....                | 18 |
| DURAND-JOURNET, Paris. — Buffles.....                            | France.....                | 11 |
| DELAUNAY et JOSSET fils, Enencourt-Léage — Buffles.....          | France.....                | 46 |
| C. et B. DURAND, Trye-Château. — Buffles.....                    | France.....                | 24 |
| ALLUSTANTE DE ALMERGE, Saragosse. — Peaux mégissées ..           | Espagne.....               | 13 |
| TREMPÉ et ROBLIN, Paris. — Chevreaux.....                        | France.....                | 84 |
| J. BOUREAU et GARNIER, Paris. — Veaux mégissés.....              | France.....                | 79 |
| V <sup>e</sup> TABARDEL, Paris. Veaux mégissés.....              | France.....                |    |
| GUÉRIN-DELAROCHE, Romainville. — Cuirs vernis.....               | France.....                | 42 |
| HOUDIN et LAMBERT, Bruxelles. — Cuirs.....                       | Belgique....               | 21 |
| PÉRATHON, Aubusson. — Cuirs.....                                 | France.....                | 69 |
| SABLON WALTENS, Cureghem-lez-Bruxelles. — Maroquins.             | Belgique....               | 39 |
| A. GEORGET, Paris. — Peaux mégissées.....                        | France.....                | 71 |
| Daniel BECK, Doebeln. — Cuirs.....                               | Saxe.....                  | 37 |
| SALMON et GUILLOU, Paris. — Maroquins.....                       | France.....                | 67 |
| DESCROIX-LEFEBVRE, Chantilly. — Maroquins.....                   | France.....                | 51 |
| H. RIVIÈRE, Paris. — Cuirs.....                                  | France.....                | 36 |
| Moïse ESCHENLOHR. — Cuirs.....                                   | Bavière.....               | 5  |
| JOAO SUIZ PEDROSO et C <sup>ie</sup> , Rio-Janeiro. — Cuirs..... | Brésil.....                |    |
| A. ROQUES, Montpellier. — Moutons.....                           | France.....                | 82 |
| H. TRACOL, Annonay. — Chevreaux.....                             | France.....                | 59 |
| H. J. MUELLEE, Trèves. — Cuirs.....                              | Prusse.....                | 18 |
| D. TÊTU, Rivière Ouelle. — Cuir de marsouin.....                 | Colonies angl.             | 2  |
| N. VALOIS, Montréal. — Cuirs.....                                | Colonies angl.             | 9  |
| PROVINCE DE TUCUMAN.....                                         | C <sup>on</sup> Argentine. |    |

*Mentions honorables.*

|                                                                         |                            |    |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| Antoine PIÈS, Trèves. — Cuirs pour semelles.....                        | Prusse.....                | 25 |
| Édouard NELS, Prüm. — Cuirs pour semelles.....                          | Prusse.....                | 28 |
| Bernard JACOBI. — Cuirs divers.....                                     | Prusse.....                | 3  |
| Guillaume RULAND, Bonne. — Cuirs à courroies.....                       | Prusse.....                | 33 |
| J. FIERZ jeune, Zurich. — Cuir fort.....                                | Suisse.....                | 7  |
| L. MAYOR fils, Montreux. — Cuirs forts et cuirs cirés....               | Suisse.....                | 11 |
| L. RAICHLEN, Genève. — Cuirs forts, vache et veau.....                  | Suisse.....                | 14 |
| L. PONCIN-WILMOTTE, Honfhalize. — Cuirs forts tannés...                 | Belgique....               | 37 |
| J. COURCOUTAKIS, Syra. — Cuirs tannés.....                              | Grèce.....                 | 5  |
| N. ALBECH, Svendborg. — Cuirs et peaux.....                             | Danemark ..                | 1  |
| TANNERIE DE FLEKKEFJORD, Flekkefjord. — Cuirs à semelles.               | Norwége....                | 2  |
| WEBB et fils, Combs, Stowmarket, Suffolk. — Cuirs à cour-<br>roies..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17 |



|                                                                                      |                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| Dominique ZORNIOTTI. Bra. — Cuir et cuir de veau . . . .                             | Italie . . . .             | 1  |
| Antoine SALOMONI. Vérone. — Cuirs forts . . . . .                                    | Italie . . . .             | 17 |
| Sébastien BOCCIARDO. Gènes. — Peaux bœufs et vaches . .                              | Italie . . . .             | 21 |
| David CONSIGLIO. Naples. — Peaux bœufs et vaches . . . .                             | Italie . . . .             | 48 |
| PEACOCK et fils. Australie du sud. — Peaux, cuirs et écorces.                        | Colonies angl.             | 1  |
| GÉRARD et C <sup>ie</sup> . Soignies. — Cuirs tannés et corroyés . . . .             | Belgique . . .             | 15 |
| Albert GUINOT. Réunion. — Cuirs . . . . .                                            | Colon. franç.              |    |
| HASSENMAYER et ZAHN. Calw. — Maroquins de moutons . . .                              | Wurtemberg.                | 1  |
| Thomas BAYLEY. Leuton, près Nottingham. — Cuirs fendus<br>et teints . . . . .        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1  |
| BRIARLY frères. Victoria. — Cuirs pour semelles . . . . .                            | Colonies angl.             | 1  |
| BURC. Paris. — Peaux quadrillées . . . . .                                           | France . . . .             |    |
| TANNEURS DE TIRNOVA. Tirnova. — Cuirs et maroquins . . .                             | Turquie . . . .            | 92 |
| TANNEURS DE SOPHIA. Sophia. — Cuirs et maroquins . . . .                             | Turquie . . . .            |    |
| Michel JEMOTCHKINE. Moscou. — Cuirs . . . . .                                        | Russie . . . .             | 20 |
| J. H. GULL-GOLDSHMIDT. Fischingen. — Veau verni . . . . .                            | Suisse . . . .             | 8  |
| D. J. BROWNE. Roxbury. — Cuirs vernis . . . . .                                      | États-Unis . .             | 5  |
| V. MACCANN et C <sup>ie</sup> . Altona. — Cuirs, veau verni . . . . .                | Prusse . . . .             | 43 |
| WORMATIA. Worms. — Cuirs, veau verni . . . . .                                       | Hesse . . . .              | 5  |
| J. SPICHAERZ. Offenbach. — Cuirs, peaux de vache et cuirs<br>vernissés . . . . .     | Hesse . . . .              | 8  |
| LINSE et C <sup>ie</sup> . Crailsheim. — Cuir verni . . . . .                        | Wurtemberg.                | 3  |
| Richard et Auguste KORN. Sarrebrück. — Veau verni . . . .                            | Prusse . . . .             | 41 |
| ALDERSON. Australie. — Cuirs . . . . .                                               | Col. anglaises.            |    |
| Auguste SEENHAUSEN. Arandsee. — Peaux de cheval tannées.                             | Prusse . . . .             | 6  |
| J. A. HAINZ jeune. Bensheim. — Cuirs, peaux de veau . . . .                          | Hesse . . . .              | 10 |
| Carl LOESCH. Eendingen. — Veau ciré . . . . .                                        | Bade . . . .               | 1  |
| J. J. SCHLAYER. Reutlingen. — Courroies et peaux pour sel-<br>lerie . . . . .        | Wurtemberg.                | 6  |
| STEIDLE et BUEHLER. Ulm. — Cuirs de veau blancs et cirés.                            | Wurtemberg.                | 10 |
| François KUCHLER et fils. Passau. — Cuirs pour courroies,<br>vaches lisses . . . . . | Bavière . . . .            | 6  |
| V <sup>e</sup> HEINLEIN. — Cuirs . . . . .                                           | Prusse . . . .             |    |
| L. BEYER. Edenkoben. — Veau tanné et corroyé . . . . .                               | Bavière . . . .            | 7  |
| LE PÈRE ABRAM. Oran. — Cuirs forts, cuirs veau noir . . . .                          | Algérie . . . .            | 4  |
| Jean BEHNÉ. Saint-Petersbourg. — Cuirs, tiges et em-<br>peignes . . . . .            | Russie . . . .             | 7  |
| F. LANG et BACKMANN. Saint-Petersbourg. — Cuirs pour<br>chaussures . . . . .         | Russie . . . .             | 26 |
| Adam MILLER. Saint-Petersbourg. — Tiges de bottes et em-<br>peignes . . . . .        | Russie . . . .             | 30 |



|                                                                                    |                  |        |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|
| Charles MILLER. Saint-Petersbourg. — Tiges de bottes et empeignes. . . . .         | Russie . . . . . | 31     |
| Alexandre EMÉLIANOFF. Saint-Petersbourg. — Tiges de bottes et empeignes. . . . .   | Russie . . . . . | 14     |
| Serge, Pierre et Simon VARIKHANOFF. Moscou. — Peaux mégissées et courroie. . . . . | Russie . . . . . | 54     |
| H. REYMOND. — Morges. Cuirs forts et veau. . . . .                                 | Suisse. . . . .  | 15     |
| Jules HOGGE. Liège. — Cuirs pour cardes et courroies. . . .                        | Belgique. . . .  | 20     |
| LIEBAERT-PEEL. Courtrai. — Cuirs. . . . .                                          | Belgique. . . .  | 26     |
| Juan ESPINOSA. Barcelone, San Martin de Provencals. — Peaux tannées. . . . .       | Espagne. . . .   | 4      |
| HOLM et LUNDSTEDT. Copenhague. — Cuirs et peaux. . . .                             | Danemark . .     | 8      |
| Clément HEYERDAHL. Christiania. — Peaux et cuirs. . . . .                          | Norwége . . .    | 6      |
| LEVISSON fils. Gothenbourg. — Cuirs préparés. . . . .                              | Suède . . . . .  | 1      |
| C. KORN. New-York. — Cuir de veau tanné . . . . .                                  | États-Unis . .   | 3      |
| François ROMANA. Turin. — Veau ciré et veau blanc. . . .                           | Italie . . . . . | 7      |
| Jean-Marie BONARDI. Iseo. — Cuirs. . . . .                                         | Italie . . . . . | 15     |
| Jammes BONNET. Naples. — Cuirs. . . . .                                            | Italie . . . . . | 47     |
| STAUDINGER frères. Marbourg. — Cuirs, objets en cuir. . .                          | Autriche . . .   | 38     |
| T. BACH. Vienne. — Tiges de bottes. . . . .                                        | Autriche . . .   | Cl. 35 |
| HANL. Leobersdorf. — Cuirs pour courroie et cuirs de veau.                         | Autriche . . .   | 19     |
| GAUTTIERI. Rome. — Cuirs. . . . .                                                  | États-Pontif. .  |        |
| DUGAL. Québec. — Cuirs. . . . .                                                    | Col. anglaises.  | 3      |







# AGRICULTURE ET INDUSTRIE.

## GROUPE VI.

### INSTRUMENTS ET PROCÉDÉS DES ARTS USUELS.

#### CLASSE 47.

##### MATÉRIEL ET PROCÉDÉS DE L'EXPLOITATION DES MINES ET DE LA MÉTALLURGIE.

###### EXPOSANTS.

###### *Hors concours.*

|                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|
| MINISTÈRE DU COMMERCE, DE L'INDUSTRIE ET DES TRAVAUX PUBLICS. Directions royales et administrations de Clausthal, de Silésie, de Stassfurt, de Saarbruck, de Westphalie, d'Erfurth, de Hall, de Koenigsgrube. — Exploitation de mines. . . . . | Prusse . . . . .                   | 3                    |
| MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DU COMMERCE ET DES TRAVAUX PUBLICS. Paris. — Topographies souterraines, Plans en relief, Cartes. . . . .                                                                                                            | France. . . . .                    | 3 4 65 72            |
| MINISTÈRE DES TRAVAUX PUBLICS. — Cartes et plans. Topographie souterraine du bassin houiller de Liège . . . . .                                                                                                                                | Belgique. . . . .                  |                      |
| MUSEUM OF PRACTICAL GEOLOGY AND ROYAL SCHOOL OF MINES. — Modèle d'un atelier de fabrication d'acier Besmer. . . . .                                                                                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 11                   |
| ADMINISTRATION IMPÉRIALE ET ROYALE DES MINES ET DES SALINES. Pribram, Abrud-Banya, Aussée, Ebensée, Hall, Hallstadt, Ischl. — Exploitation de mines de sel. . . . .                                                                            | Autriche. . . . .                  | 13-15<br>16 17 18 19 |

###### *Grand Prix.*

|                                                                                                                               |                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| SCHNEIDER et C <sup>ie</sup> . Creusot. — Exploitation houillère, forges et fonderies du Creusot (Classes 40 et 47) . . . . . | France. . . . . | 98 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|

###### *Médailles d'or.*

|                                                                                                       |                   |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----|
| P. de RITTINGER. Vienne. — Atlas de dessins concernant la préparation mécanique des minerais. . . . . | Autriche. . . . . | 13 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----|



|                                                                                                                                                          |             |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|
| DECOUSÉE et LAURENT. Paris. — Appareils et outils de sondage.....                                                                                        | France..... | 57       |
| DRU frères. Paris. — Appareils et outils de sondage.....                                                                                                 | France..... | 58       |
| COMITÉ DES HOUILLÈRES DU BASSIN DE LA LOIRE : Mines de la Loire, de Saint-Étienne, de Beaubrun, de Firminy, de Montrambert. — Exploitation de mines..... | France..... |          |
| COMPAGNIE DES MINES DE LA GRAND-COMBE. Paris. — Exploitation de mines.....                                                                               | France....  | 6-19-31  |
| COMPAGNIE ANONYME DES FORGES DE CHÂTILLON ET COMMENTRY. Paris. — Exploitation de mines.....                                                              | France..... | 88       |
| SOCIÉTÉ HOUILLÈRE DES MINES D'ANZIN. Anzin. — Haveuse mécanique. Essieux et roues de wagon. Parachute.....                                               | France..    | 41-71-78 |
| COMPAGNIE ANONYME DES HOUILLÈRES DE LA CHAZOTTE. Paris. — Laveurs, Cribleurs; Machine à agglomérer.....                                                  | France..... | 8-22     |
| L. A. QUILLACQ. Anzin. — Machines d'extraction, de ventilation et d'épuisement.....                                                                      | France..... | 1-27     |
| C <sup>ie</sup> DE FIVES-LILLE, et HUET et GEYLER. Paris. — Appareils pour la préparation mécanique des minerais.....                                    | France..... | 55-87    |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                                                                |              |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|
| COMPAGNIE DES MINES DE SAINT-AVOID DE LA MOSELLE. Paris. — Appareils pour fonçage de puits.....                                                | France.....  | 53    |
| SOCIÉTÉ ANONYME DES CHARBONNAGES DE SARS-LONGCHAMPS ET BOUVY. Saint-Vaast. — Transport à l'intérieur des exploitations par l'air comprimé..... | Belgique.... | 21    |
| F. LUNDIN. Carlstad-Munkfors. — Four à gaz.....                                                                                                | Suède.....   | 10    |
| C <sup>ie</sup> DES CHEMINS DE FER DU MIDI ET DU CANAL LATÉRAL À LA GARONNE. Paris. — Perforateur.....                                         | France.....  | 49-73 |
| DOERING. Ruhrort. — Perforateur.....                                                                                                           | Prusse.....  | 7     |
| Henri DRASHE. Vienne. — Exploitations minérales.....                                                                                           | Autriche.... |       |
| C <sup>ie</sup> DES MINES DE HOUILLE DE BLANZY. Paris. — Puits d'exploitation. Cage. Parachute.....                                            | France.....  | 40-51 |
| V. EGGERTZ. Falun. — Procédé de dosage du soufre et du carbone dans le fer.....                                                                | Suède.....   | 21    |
| C <sup>ie</sup> ANONYME DES CHANTIERS ET ATELIERS DE L'Océan. Paris. — Machine à agglomérer.....                                               | France.....  | 5-42  |
| SOCIÉTÉ ANONYME DES HOUILLÈRES DE SAINT-ÉTIENNE ET DE L'USINE D'AGGLOMÉRATION DE GIVORS. Lyon. — Machine à agglomérer.....                     | France.....  | 13    |
| STEAM STONE CUTTER COMPANY. New-York. — Machine à entailler la pierre.....                                                                     | États-Unis.. | 5     |
| Société FARCOT et ses fils. Saint-Ouen. — Marteau-pilon.                                                                                       | France.....  | 7-32  |
| SCHMERBER frères. — Mulhouse. — Martinet-pilon.....                                                                                            | France.....  | 50    |
| F. DORZÉE et A. ANDRY. Boussu. — Machine d'extraction.                                                                                         | Belgique...  | 6     |



|                                                                                                         |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| C <sup>ie</sup> DES MINES DE DOUCHY. Lourches. — Puits d'extraction et accessoires.....                 | France.....                | 44  |
| CARRETT, MARSHALL ET C <sup>ie</sup> . Leeds. — Machine à abattre la houille.....                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3   |
| JONES ET LEVICK. Blaina. — Haveuse mécanique.....                                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8   |
| ADMINISTRATION DES MINES DE RANCIÉ. Vic-Dessos. — Exploitation de mines.....                            | France.....                | 4-5 |
| LEMUT. Clos-Mortier. — Four à puddler.....                                                              | France.....                | 64  |
| C <sup>ie</sup> DES HAUTS-FOURNEAUX ET FONDERIES DE GIVORS. Givors. — Appareil à mouler les tuyaux..... | France....                 | 54  |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                                        |                            |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| X. F. GIRARD. Paris. — Appareils mécaniques pour l'é-tamage.....                                                       | France.....                | 82    |
| MAREL FRÈRES. Rives-de-Gier. — Laminoir universel....                                                                  | France.....                | 56-91 |
| HANREZ ET C <sup>ie</sup> . Monceau-sur-Sambre. — Essoreuse.....                                                       | Belgique....               | 12    |
| A. ROUQUAYROL-DENATROUSE. Paris. — Appareil de sauve-tage pour mines; lampes électriques.....                          | France.....                | 45    |
| F. T. BERRENS. Tarbes. — Duromètre.....                                                                                | France.....                | 35-92 |
| CARVÈS ET C <sup>ie</sup> . Saint-Étienne. — Four à coke.....                                                          | France.....                |       |
| BICKFORD, SMITH ET C <sup>ie</sup> . Tuckermill. — Fusées de sûreté.                                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 2     |
| N. J. JACQUET AÎNÉ. Arcas. — Parachute. Perforateur....                                                                | France.....                | 43    |
| N. LIBOTTE. Gilly. — Wagons. Cages. Parachute.....                                                                     | Belgique....               | 16    |
| M. COLSON. Haine-Saint-Pierre. — Machines d'exploitation de mines.....                                                 | Belgique....               | 5     |
| T. GUIBAL. Mons. — Ventilateur.....                                                                                    | Belgique....               | 11    |
| A. ÉVRARD. Douai. — Boîte à graisse. Berline.....                                                                      | France.....                | 37    |
| O. BERGSTROEM. Filipstad-Persberg. — Perforateur.....                                                                  | Suède.....                 | 1     |
| C <sup>ie</sup> DES MINES DE BÉTHUNE. Bully-Grenay. — Chevalet. Parachute. Wagon-plate-forme.....                      | France.....                | 10-33 |
| G <sup>al</sup> H. HAUPT. Philadelphie. — Perforateur.....                                                             | États-Unis...              | 6     |
| TOWLER ET C <sup>ie</sup> . Londres. — Poulie.....                                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. |       |
| G. EKMAN. Norrkøping-Finspong. — Haut-Fourneau. Appareils de moulage.....                                              | Suède.....                 | 15    |
| COSSET-DUBRULLE. Lille. — Fermeture de lampe de sûreté.                                                                | France... ..               | 20    |
| SOCIÉTÉ ANONYME DES HAUTS-FOURNEAUX, USINES ET CHARBON-NAGES DE CHÂTELINEAU. Châtelineau. — Machine d'extrac-tion..... | Belgique... ..             | 19    |
| L. MICHA. Marles. — Parachute.....                                                                                     | France.....                | 36    |
| KRAUSS. Moresnet. — Parachute. Fahrkunst.....                                                                          | Prusse.....                |       |
| F. NYST. Liège. — Parachute.....                                                                                       | Belgique....               | 18    |
| RÉGIE D'AUBIN. Aubin. — Système de chargement et de prise de gaz pour haut-fourneau.....                               | France.....                | 66    |



|                                                                                     |                   |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----|
| GRISSET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Laminoir. . . . .                             | France. . . . .   | 52 |
| L. GUARY. Pernes-en-Artois. — Balancier hydraulique. . . . .                        | France. . . . .   | 74 |
| P. J. GOUTEAUX. Gilly. — Évite-Molettes. . . . .                                    | Belgique. . . . . | 10 |
| PERNOLET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Four à coke . . . . .                        | France. . . . .   |    |
| J. A. TROUILLET. Dijon. — Appareil pour creuser les cham-<br>bres de mines. . . . . | France. . . . .   | 38 |
| C. WALLMANN. Falun. — Modèle de mine. . . . .                                       | Suède. . . . .    | 5  |
| A. E. FAHLCRANTZ. Upsala-Dannemora. — Modèle de mine. . . . .                       | Suède. . . . .    | 6  |
| BICKFORD, DAVEY, CHANU et C <sup>ie</sup> . Rouen. — Fusées de sûreté. . . . .      | France. . . . .   | 59 |
| HAWKE, MARTIN et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Mèches de sûreté. . . . .              | France. . . . .   | 76 |
| C. A. JAKOBSON. Filipstad. — Four à gaz . . . . .                                   | Suède. . . . .    | 11 |
| USINE DE KLOSTER. Hédemora-Kloster. — Four à gaz. . . . .                           | Suède. . . . .    | 12 |

*Mentions honorables.*

|                                                                                  |                                    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| USINE D'ATVIDABERG. Atvidaberg. — Traitement du cuivre. . . . .                  | Suède. . . . .                     | 14 |
| CHAUMÉ-DELABARRE. Puteaux. — Système de tirage par jet<br>de vapeur. . . . .     | France. . . . .                    | 85 |
| E. WESTMAN. Stockholm. — Four à gaz. . . . .                                     | Suède. . . . .                     | 22 |
| D. CLAUSET. Saint-Étienne. — Lampes de sûreté. . . . .                           | France. . . . .                    | 21 |
| G. ARNOULD. Mons. — Lampes de sûreté. . . . .                                    | Belgique. . . . .                  | 3  |
| BUTTGEBACH frères. Neuss. — Haut-fourneau. . . . .                               | Prusse. . . . .                    | 4  |
| KELLER et BANNING. Hamm. — Marteau-pilon . . . . .                               | Prusse. . . . .                    | 6  |
| A. CHENOT aîné. Clichy-la-Garenne. — Traitement du fer<br>et de l'acier. . . . . | France. . . . .                    | 60 |
| A. GALY-CAZALAT. Paris. — Appareil pour la fabrication<br>de l'acier. . . . .    | France. . . . .                    | 84 |
| THIELE-WINKLER. Kattowitz. — Installation de pompes<br>d'Avaleresse . . . . .    | Prusse. . . . .                    | 16 |
| SYMONDS et C <sup>ie</sup> . N <sup>lle</sup> -Écosse. — Bocard . . . . .        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |    |
| C <sup>ie</sup> DES MINES D'ANICHE. Aniche. — Exploitation de mines. . . . .     | France. . . . .                    |    |
| BARON DE POMMARAO. San-Domingo. — Exploitation de<br>mines. . . . .              | Portugal . . . . .                 | 2  |
| J. MONASTERIO. Madrid. — Table à secousse. . . . .                               | Espagne. . . . .                   |    |
| MARCHETEAU, POTRAIES et LAROCHE. Angers. — Câbles. . . . .                       | France. . . . .                    | 30 |
| F. BESNARD et GENEST. Angers. — Câbles. . . . .                                  | France. . . . .                    | 29 |
| STIÉVENART-CAMBIER et fils. Lens. — Câbles. . . . .                              | France. . . . .                    | 29 |
| C <sup>ie</sup> DES ARDOISIÈRES D'ANGERS. Angers. — Câbles. . . . .              | France. . . . .                    | 25 |
| L. TIPHAIN. Paris. — Câbles. . . . .                                             | France. . . . .                    | 24 |
| B. C. HARMEGNIES. Anzin. — Câbles. . . . .                                       | France. . . . .                    | 28 |
| SOCIÉTÉ DE HERNÉ BOCHUM. — Plans en relief. . . . .                              | Prusse. . . . .                    |    |
| H. KIND. Paris. — Trépan. . . . .                                                | France. . . . .                    | 75 |



|                                                                                             |                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| COMPAGNIE DES MINES DE CHALONNES. Chalonnès. — Exploitation de mines. . . . .               | France. . . . . |    |
| SPIERS. Paris — Machine à agglomérer. . . . .                                               | France. . . . . | 79 |
| F. DEHAYNIN. Paris. — Machine à agglomérer. . . . .                                         | France. . . . . |    |
| BOCQUET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Appareils pour la carbonisation de la tourbe. . . . . | France. . . . . | 86 |
| OSINGER. Strasbourg. — Tuyères. . . . .                                                     | France. . . . . |    |

## COOPÉRATEURS.

### *Grand prix.*

|                                                                                          |                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| KIND et CHAUDRON. — Procédé de fonçage des puits de la compagnie de Saint-Avoid. . . . . | Saxe royale et Belgique |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|

### *Médailles d'argent.*

|                                                                                                                        |                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| M. EVRARD. Saint-Étienne. — Directeur de l'exploitation des houillères de la Chazotte. . . . .                         | France. . . . . |
| DE LAROCHE-TOLAY. Bordeaux. — Perforateur de la compagnie des chemins de fer du Midi. . . . .                          | France. . . . . |
| PERRET. Bordeaux. — Moteur à pression d'eau du perforateur de la compagnie des chemins de fer du Midi. . . . .         | France. . . . . |
| LEPAINTEUR. Paris. — Ingénieur du syndicat chargé de l'installation de la classe 47 dans la section française. . . . . | France. . . . . |

### *Médailles de bronze.*

|                                                                                                                                |                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| BORCHERS. Clausthal. — Exécution des plans et coupes exposés par le ministère prussien. Direction royale de Clausthal. . . . . | Prusse. . . . .            |
| MIRE. Bézenet. — Exécution des plans en relief de la houillère de Bézenet. . . . .                                             | France. . . . .            |
| EVARD. Paris. — Études sur les gîtes de Thotes et Beauregard. . . . .                                                          | France. . . . .            |
| JORDAN. Londres. — Exécution du modèle exposé par le Museum of practical geology. . . . .                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| LEMONNIER. Aubin. — Système exposé par la régie de Saint-Aubin. . . . .                                                        | France. . . . .            |
| COURTIN. Anzin. — Système exposé par la société houillère des mines d'Anzin. . . . .                                           | France. . . . .            |
| ALTHANS. — Préparation des tableaux statistiques exposés par la Direction royale des mines de Prusse. . . . .                  | Prusse. . . . .            |
| BAUTSCH. — Modèles de houillères. . . . .                                                                                      | Prusse. . . . .            |



PLATON. Grand'Combe. — Géomètre de la compagnie des mines de la Grand'Combe. . . . . France. . . . .  
 WUILLAUME, contre-maitre de la compagnie de la Chazotte. France. . . . .

*Mentions honorables.*

BAYLOT. Bézenet. — Maître mineur. . . . . France. . . . .  
 TREUFFET. — Chef d'exploitation à Thotes et Beauregard. France. . . . .  
 KOEHLER. — Profils de filons. . . . . Prusse. . . . .  
 SOTZMANN. — Modèles de houillères. . . . . Prusse. . . . .



## CLASSE 48.

MATÉRIEL ET PROCÉDÉS DES EXPLOITATIONS RURALES  
ET FORESTIÈRES.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                       |              |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
| SA MAJESTÉ L'EMPEREUR NAPOLEÓN III. — Fermes modèles.                                                                 | France.      | 1        |
| MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DU COMMERCE ET DES TRAVAUX PUBLICS. ÉCOLE D'AGRICULTURE DE GRIGNON. — Machines agricoles. | France.      | ....     |
| INSTITUT AGRICOLE. Saint-Petersbourg. — Procédé de préparation des os; collection d'engrais.                          | Russie.      | 15       |
| ADMINISTRATION IMPÉRIALE-ROYALE DES FORÊTS DE L'ÉTAT. — Outils forestiers.                                            | Autriche.    | 68-69-70 |
| CORPS DES INGÉNIEURS DES FORÊTS. Madrid. — Outils agricoles; études.                                                  | Espagne.     | 1-14     |
| MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE. Berlin. — Travaux de dessèchement.                                                        | Prusse, etc. | ....     |
| DOMAINE ROYAL DE LADEGAARDSO. — Charrues et machine à ensemercer.                                                     | Norwége.     | 4        |
| C <sup>ie</sup> DE KERGORLAY. Canisy. (Membre du Jury.) — Exploitations agricoles.                                    | France.      | 15       |
| DELESSE. Paris. (Membre du Jury.) — Cartes agronomiques.                                                              | France.      | ....     |

*Médailles d'or.*

|                                                                                    |                            |       |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| J. et F. HOWARD. Bedford. — Machines agricoles.                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 28    |
| ALBARET et C <sup>ie</sup> . Liancourt. — Locomotive routière; machines agricoles. | France.                    | 78-84 |
| CLAYTON SHUTTLEWORTH et C <sup>ie</sup> . Lincoln. — Locomobiles; batteuses.       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16    |
| J. FOWLER et C <sup>ie</sup> . Londres. — Charrue à vapeur.                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 20    |



|                                                                             |                            |        |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| R. GARRETT et fils. Leiston Works. — Locomobile, machines agricoles.....    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 23     |
| C.-H. MAC-CORMICK. Chicago. — Faucheuses et moissonneuses.....              | États-Unis..               | 17     |
| RANSOMES et SIMS. Ipswich. — Locomobile, machines agricoles.....            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 43     |
| W.-A. WOOD. New-York. — Faucheuses et moissonneuses.                        | États-Unis..               | 19     |
| H.-F. ECKERT. Berlin. — Machines agricoles. ....                            | Prusse.....                | 17     |
| C. GÉRARD. Vierzon. — Manéges, locomobiles; batteuses..                     | France.....                | 72-91  |
| USINE D'OEFVERRUM. Atvidaberg. — Machines agricoles... ..                   | Suède.....                 | 1      |
| J. PINET fils. Abilly. — Manéges, machines à battre.....                    | France.....                | 77     |
| CUMMING. Orléans. — Locomobile, machines agricoles..                        | France.....                | 79-114 |
| F.-R. LOTZ fils aîné. Nantes. — Locomotive routière, charriée à vapeur..... | France.....                | 73     |
| R. HORNSBY et fils. Grantham. — Locomobile, batteuse, moissonneuse.....     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 27     |

*Médailles d'argent.*

|                                                                             |                            |        |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| E. VIDACS. Pesth. — Machines agricoles.....                                 | Autriche....               | 76     |
| AYELING et PORTER. Londres. — Locomobile.....                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 4      |
| E.-H. BENTALL. Heybridge-York. — Instruments agricoles.                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8      |
| COLLINS et C <sup>ie</sup> . New-York. — Charrues en acier.....             | États-Unis..               | 7      |
| A. ROUFFET aîné. Paris. — Locomobiles.....                                  | France.....                | 157    |
| SAMUELSON et C <sup>ie</sup> . Banbury. — Instruments agricoles... ..       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 48     |
| TILKIN-MENTION. Liège. — Locomobile.....                                    | Belgique....               | 29     |
| BORROSCH et EICHMANN. Prague. — Presse à foin, machines agricoles.....      | Autriche....               | 4      |
| A. DAMEY. Dôle. — Locomobile, batteuse.....                                 | France.....                | 87     |
| C. LECLERCO-BOURGUIGNON. Bruges. — Locomobile; machines agricoles.....      | Belgique....               | 20     |
| MARSHALL fils et C <sup>ie</sup> . Gainsboroug. — Locomobile, batteuse..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 33     |
| O.-W. PALMAER. Carlsborg-Forswik. — Charrues.....                           | Suède.....                 | 2      |
| P. RENAUD. Nantes. — Pressoir, locomobile, machines agricoles.....          | France.....                | 82     |
| RICHMOND et CHANDLER. Salford. — Hache-paille, concasseur.....              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 45     |
| ROBEY et C <sup>ie</sup> . Lincoln. — Locomobile, batteuse.....             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 46     |
| E.-R. et F. TURNER. Ipswich. — Machines agricoles, locomobile.....          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 57     |
| BRUEL frères. Moulins. — Machines agricoles.....                            | France.....                | 76-166 |
| COLEMAN et MORTON. Chelmsford. — Machines agricoles..                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17     |



|                                                                                    |                            |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| PIKESLEY, SIMS et C <sup>ie</sup> . Bedfordleigh. — Machines agricoles..           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 42  |
| PINAQUY et SARVY. Pampelune. — Machines agricoles....                              | Espagne....                | 2   |
| READING IRON WORKS. Reading. — Machines à vapeur et instruments d'agriculture..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 44  |
| E. VAN MAELE. Thielt. — Machines agricoles.....                                    | Belgique....               | 36  |
| E. FARKAS. Pesth. — Charrues.....                                                  | Autriche....               | 14  |
| LILPOP et RAU. Varsovie. — Semoir et moissonneuse....                              | Russie.....                | 18  |
| PENNEY et C <sup>ie</sup> . Lincoln. — Trieur.....                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 41  |
| J. SMYTH et fils. Peasenhall. — Semoirs et distributeurs d'engrais .....           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 52  |
| O. DESOER. Ben-Ahin. — Rouleau.....                                                | Belgique....               | 7   |
| J. KEELHOFF. Neerpelt. — Appareil à mesurer le débit du module milanais.....       | Belgique....               | 15  |
| A. LE CLER. Paris. — Travaux d'endiguement .....                                   | France.....                | 32  |
| J.-J. MAROT. Niort. — Trieurs.....                                                 | France.....                | 108 |
| C. PELTIER jeune. Paris. — Machines agricoles.....                                 | France. 44-111-165         |     |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                             |                            |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| J.-C.-G. BOLINDER. Stockholm. — Locomobile .....                                                            | Suède.....                 |     |
| CAIL, HALOT et C <sup>ie</sup> . Molenbeek-Saint-Jean-les-Bruxelles. — Locomobile .....                     | Belgique....               | 5   |
| DEERE et C <sup>ie</sup> . Moline. — Charrues en acier.....                                                 | États-Unis..               | 9   |
| F. HORSKY. Horskysfeld. — Machines agricoles.....                                                           | Autriche....               | 34  |
| C. DE MEIXMORON DE DOMBASLE et N. NOEL. Nancy. — Machines agricoles.....                                    | France.....                | 80  |
| W.-N. NICHOLSON. Newark. — Machines agricoles.....                                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 37  |
| I. G. PERRY. Kingston. — Moissonneuse.....                                                                  | États-Unis..               | 20  |
| RUSTON, PROCTOR et C <sup>ie</sup> . Lincoln. — Locomobile, machines à battre et instruments agricoles..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 47  |
| W. SMITH. Kettering. — Machines agricoles.....                                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 51  |
| WALLIS, HASLAM et STEEVENS. Basingstoke. — Batteuses..                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 59  |
| L.-G. DE CELSING. Flen-Hellefors. — Batteuse de trèfle...                                                   | Suède.....                 | 15  |
| A. GUBICZ. Pesth. — Charrues.....                                                                           | Autriche....               | 23  |
| C. GUILLEUX. Segré. — Pressoirs, machines agricoles....                                                     | France.....                | 134 |
| P.-J.-G. LABARRE. Frasnes-les-Gosselies. — Charrues et hoes à cheval.....                                   | Belgique....               | 17  |
| P. DE LAGERHJELM Carlskoga-Bofors. — Bêches et pelles..                                                     | Suède.....                 | 9   |
| P. POLGAR. Mako. — Charrues.....                                                                            | Autriche....               | 59  |
| USINE DE WEDEVAG. Lindesberg-Wedevag. — Instruments agricoles.....                                          | Suède.....                 | 10  |
| WOODS et COXSEDGE. Stowmarket. — Instruments agricoles.                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 61  |
| ASHBY et JEFFERY. Stamford. — Instruments agricoles....                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3   |



|                                                                                       |                            |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| N. AUVELLAIN. Cluis. — Instruments agricoles.....                                     | France.....                | 115   |
| A.-C. BAMLETT. Thirsk. — Moissonneuses, faucheuses....                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 6     |
| J. et N. BUTENOP frères. Moscou. — Semoir, hache-paille, vanneuse.....                | Russie.....                | 2     |
| M <sup>is</sup> G. D'AUXY. Frasnes-lez-Buissenal. — Silo-grenier pour les grains..... | Belgique.....              | 2     |
| H. DELLA-BECCA. Gènes. — Batteuse, crible.....                                        | Italie.....                | 33    |
| M. DUNOYER. Duillier. — Charrues.....                                                 | Suisse.....                | 3     |
| P. ESTABE. Tours. — Instruments agricoles.....                                        | France.....                | 129   |
| IVANOFF. Saint-Petersbourg. — Mesureur de grains.....                                 | Russie. (Cl. 53.)          | 8     |
| P. PARRIN. Vracene. — Outils agricoles.....                                           | Belgique.....              | 1     |
| PATRIDGE-FORK-WORKS. Léominster. — Outils agricoles..                                 | États-Unis...              | 1     |
| J. RAUSCHENBACH. Schaffhouse. — Batteuse, hache-paille.                               | Suisse.....                | 12    |
| A.-J. ROMEDENNE. Erpent. — Instruments agricoles.....                                 | Belgique.....              | 25    |
| G. VAN HECKE. Ledeberg-lez-Gand. — Nettoyeur-diviseur pour grains.....                | Belgique.....              | 35    |
| P. BORTIER. Ghislennes. — Calcaire à nitrification.....                               | Belgique...                | 4     |
| CAROLIS père et fils. Toulouse. — Égreneur à maïs.....                                | France.....                | 100   |
| CHAMPONNOIS frères. Chaumont. — Rouleau, buttoir....                                  | France.....                | 120   |
| COUTELET fils. Étrepilly. — Instruments agricoles.....                                | France.....                |       |
| L'abbé J.-C. DIDELOT. Marre. — Charrues.....                                          | France.....                | 127   |
| L.-E. JACQUET-ROBILLARD. Arras. — Semoirs.....                                        | France.....                | 138   |
| H. KEARSLEY. Ripon. — Moissonneuse, faucheuse.....                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 31    |
| C. KESSELER et fils. Greifswald. — Locomobile, batteuse..                             | Prusse.....                |       |
| LHULLIER. Dijon. — Trieurs.....                                                       | France.....                | 98    |
| C. MALAISE. Gembloux. — Carte agronomique.....                                        | Belgique...                |       |
| MOREAU-CHAUMIER. Tours. — Instruments pour la culture de la vigne.....                | France.....                | 161   |
| H. QUANTIN. Cravant. — Charrues vigneronnes.....                                      | France.....                | 152   |
| RENAULT-GOUIN. Sainte-Maure. — Instruments pour la culture de la vigne.....           | France.....                |       |
| WALLER et HARTMANN. Bucharest. — Charrues.....                                        | Roumanie...                |       |
| COMPAGNIE CHAUFOURNIÈRE DE L'OUEST. Paris. — Procédé d'utilisation des vidanges.....  | France.....                | 63    |
| V <sup>ie</sup> DE COURVAL. Pinon. — Méthodes d'élagage.....                          | France.....                | 74    |
| DÉPARTEMENT DE LA SOMME. — Analyse des sols et instruments agricoles.....             | France.....                | 49-96 |
| J. SCHATILOFF. Gouvernement de Taula. — Plans de culture et outils d'agriculture..... | Russie.....                | 22    |
| SIMONIN-BLANCHARD. Paris. — Outils de sylviculture.....                               | France.....                | 43    |



*Mentions honorables.*

|                                                                               |                                |     |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| AMIES, BARFORD et C <sup>ie</sup> . Peterboroug. — Instruments agricoles..... | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 2   |
| J.-L. BACHELAY et frère. Lisbonne. Charrues.....                              | Portugal.....                  | 2   |
| E. DE GREEF. Hal. — Outils agricoles.....                                     | Belgique.....                  | 14  |
| F. DEL. Vierzou-Forges. — Locomobiles et batteuses.....                       | France.....                    | 109 |
| A. DUNCAU. Canada. — Charrues.....                                            | Col. anglaises.....            | 4   |
| J. FRISEN. Altona. — Charrue.....                                             | Russie.....                    | 12  |
| J.-B. HIDIEN. Châteauroux. — Instruments agricoles.....                       | France.....                    | 135 |
| HOFFMANN. Berne. — Charrues.....                                              | Suisse.....                    |     |
| A. MAC-LÉOD. Lublin. — Batteuses et outils agricoles.....                     | Russie.....                    | 20  |
| H. MARÉCHAUX. Fosse-Blanche. — Manéges, batteuses.....                        | France.....                    | 89  |
| A. PARIS. Aulnay. — Instruments agricoles.....                                | France.....                    | 147 |
| L.-V. PARQUIN. Villeparisis. — Charrues.....                                  | France.....                    | 148 |
| B. PINEL. Thil-en-Vexin. Instruments agricoles.....                           | France.....                    | 149 |
| J. SEDERHOLM. Nykoeping. — Charrues et hachoirs.....                          | Suède.....                     | 7   |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE. Darmstadt. — Plans de culture.....                     | Hesse.....                     | 1   |
| SOCIÉTÉ AGRICOLE. Bologne. — Ferme bolognaise avec son outillage.....         | Italie.....                    |     |
| A. DE STOCKENSTROEM. Mariefred-Aker. — Charrue.....                           | Suède.....                     | 3   |
| J. TIXHON. Liège. — Instruments agricoles.....                                | Belgique.....                  | 30  |
| W.-S. UNDERHILL. Newport. — Machines agricoles.....                           | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 58  |
| VIDATS. Kraiowa. — Charrues.....                                              | Valachie.....                  |     |
| J.-F. WOUTERS. Nivelles. — Tarares et trieurs.....                            | Belgique.....                  | 38  |
| N. WITSCHY. Hindelbank. — Charrues et herses.....                             | Suisse.....                    | 16  |
| W. BALL et fils. Rothwell. — Instruments agricoles.....                       | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 5   |
| C.-P.-P. CARBONNIER-PAUCHET. Trye-Château. — Tonneaux d'arpilage.....         | France.....                    | 92  |
| FRIESTEDT. Stockholm. — Engrais d'os.....                                     | Suède.....                     |     |
| GITS et C <sup>ie</sup> . Anvers. — Engrais artificiel.....                   | Belgique.....                  | 12  |
| F.-A. GUÉRARD-DESLAURIERS. Caen. — Outils de drainage.....                    | France.....                    | 110 |
| JULLIEN. Barbanson. — Charriots.....                                          | Belgique.....                  |     |
| J. LECRENIER. — Aywaille. — Tarares.....                                      | Belgique.....                  | 21  |
| F. MEUGE. Dijon. — Charrues.....                                              | France.....                    | 144 |
| J. et G. MORGAN. Canada. — Extirpateurs.....                                  | Col. anglaises.....            |     |
| J.-F. PRESSON. Bourges. — Tarares et trieurs.....                             | France.....                    | 81  |
| J.-F. RICHSON. Rio-Janeiro. — Nettoyeurs pour les grains.....                 | Brésil.....                    | 1   |
| E. SCHWARTZ. Granow. — Charrues et extirpateurs.....                          | Prusse.....                    | 19  |
| A. SEIDL. Bodenbach. — Aménagements forestiers.....                           | Autriche.....                  | 67  |
| FABRIQUE CHIMIQUE DE LYSAGER. Christiania. — Engrais d'os.....                | Norwége.....                   |     |



|                                                                                 |                                |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| G. BASILIADÈS et C <sup>ie</sup> . Pirée. — Outils de drainage.....             | Grèce.....                     | 1   |
| W. BROWN et C.-N. MAY. Devizes. — Locomobiles et batteuses.....                 | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 13  |
| J.-F. CAIL. Paris. — Exploitation rurale.....                                   | France.....                    | 2   |
| G. COHN. Martiniquefelde. — Engrais.....                                        | Prusse.....                    | 8   |
| H. DEMOOR. Bruxelles. — Brouette à frein.....                                   | Belgique....                   |     |
| C <sup>te</sup> A. DES CARS. Paris. — Spécimens et méthodes d'élagage.....      | France.....                    | 75  |
| C. FIEVET. Masny. — Plan d'exploitation rurale.....                             | France.....                    | 14  |
| W. FOX et C <sup>ie</sup> . Bristol. — Locomobile.....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 21  |
| A. FRANK. Stassfurt. — Engrais potassiques.....                                 | Prusse.....                    | 6   |
| B <sup>on</sup> A. GAY DE NEXON. Nexon. — Exploitation rurale.....              | France.....                    | 31  |
| PARKES, PALMER et HODGKINSON. Birmingham. — Instruments agricoles.....          | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 40  |
| PATERSON frères. Richmond Hill. Canada. — Tarare et hache-paille.....           | Col. anglaises.....            | 2   |
| ROLIN frères. Minderhout. — Étables et porcheries.....                          | Belgique....                   | 24  |
| ROSSING. Gothenbourg. — Instruments forestiers.....                             | Suède.....                     |     |
| L. T'SERSTEVENS. Iltre-lez-Nivelles. — Citernes à purin...                      | Belgique....                   | 32  |
| C. ABEILARD. Paris. — Travaux et outils de drainage....                         | France.....                    | 40  |
| P. ALDIGUIER. Boufarik. — Charrues.....                                         | Algérie.....                   | 4   |
| M. ARNHEITER. Paris. — Outils agricoles.....                                    | France.....                    | 47  |
| L.-A. CAMERY. Guignes-Rabutin. — Travaux de drainage..                          | France.....                    | 41  |
| C <sup>te</sup> DU COUEDIC. Quimperlé. — École de drainage et d'irrigation..... | France.....                    |     |
| FRÈRE. Paris. — Nettoyeur d'avoine.....                                         | France.....                    | 97  |
| M. SCHMIDT. Saeckingen. — Hache-paille.....                                     | Bade.....                      | 4   |
| E. DERRIEN. Chantenay-sur-Loire. — Rouleau et engrais..                         | France.....                    | 103 |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles de bronze.*

|                                                                       |                            |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| E. BONSFIELD. Bedford. — Directeur de la maison Howard.               | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| G. BIDDEL. — Ipswich. Directeur de la maison Ransomes et Sims.....    | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| J. DUMERY. Bruges. — Ajusteur de la maison Leclerc-Bourguignon.....   | Belgique....               |
| V. COQUATRIX. Liancourt. — Directeur de la maison Albaret.            | France.....                |
| C. BOLINDER. Stockholm. — Directeur de la maison Bolinder frères..... | Suède.....                 |



- D. GREIG. Londres. — Directeur de la maison Fowler... G<sup>de</sup>-Bretagne.  
 G. WILKINSON. — Directeur de la maison Clayton et Shuttleworth. Lincoln. .... G<sup>de</sup>-Bretagne.  
 J. BARON. Nantes. — Directeur de la maison Lotz fils aîné. France. ....  
 A. CHEVALIER. Abilly. — Directeur de la maison Pinet... France. ....  
 H. MERLIN. Vierzon. — Directeur de la maison Gérard... France. ....  
 E. HALOT. Bruxelles. — Ingénieur de la maison Cail, Halot et C<sup>ie</sup>. .... Belgique...  
 F. MASSILLON. Liège. — Directeur de la maison Tilkin... Belgique....



## CLASSE 49.

ENGINS ET INSTRUMENTS DE LA CHASSE, DE LA PÊCHE  
ET DES CUEILLETES.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                                                                                                                                                 |                            |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|
| MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DU COMMERCE ET DES TRAVAUX PUBLICS. Paris. — Établiss <sup>t</sup> de pisciculture d'Huningue.                                                                                                                      | France.....                |         |
| MINISTÈRE DES DOMAINES. Saint-Petersbourg. — Ouvrage et album sur les pêches.....                                                                                                                                                               | Russie.....                |         |
| INSTITUTION DES PÊCHES (H. Videgren, directeur). Katrineholm-Silsioe. — Bateaux et instruments de pêche.....                                                                                                                                    | Suède.....                 | 8       |
| COMMISSAIRES DES PÊCHERIES IRLANDAISES. Dublin. — Modèles d'échelles à saumons.....                                                                                                                                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 4       |
| MUSÉE DE BERGEN. — Modèle d'établissement de pisciculture.....                                                                                                                                                                                  | Norwége....                | 52      |
| MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DU COMMERCE ET DES TRAVAUX PUBLICS. Paris. — Établissement de pisciculture de Coulommiers. Services hydrauliques des départements de la Sarthe et de la Vienne. (Travaux de pisciculture et échelle à saumons)..... | France....                 | 6-36-37 |

*Médaille d'or.*

|                                                        |             |       |
|--------------------------------------------------------|-------------|-------|
| ROUQUAYROL-DENAYROUZE. Paris. — Appareils de plongeur. | France..... | 55-56 |
|--------------------------------------------------------|-------------|-------|

*Médailles d'argent.*

|                                                                           |                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----|
| JOUANNIN. Paris. — Machine à fabriquer les filets.....                    | France.....               |    |
| STUARD. — Filets.....                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne |    |
| BROQUANT et C <sup>ie</sup> . Dunkerque. — Filets.....                    | France.....               | 54 |
| C. FABRA. Barcelone. — Filets.....                                        | Espagne....               | 1  |
| J.-M. CABIROL. Paris. — Scaphandre.....                                   | France.....               | 47 |
| A. GALIBERT. Paris. — Appareil de sauvetage pour milieux asphyxiants..... | France.....               | 50 |
| J.-D. DAHLE. Lövö. — Filets et lignes.....                                | Norwége....               | 21 |
| ANDERSEN. Thisted. — Filets et engins de pêche.....                       | Danemark ..               | 1  |
| KIRBY-BEARD et C <sup>ie</sup> . — Hameçons.....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne |    |
| T. ALDRED. Londres. — Lignes et cannes à pêche.....                       | G <sup>de</sup> -Bretagne | 1  |



|                                                                        |             |    |
|------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| M. KOJEVNIKOFF. Astrakan. — Engins de pêche.....                       | Russie..... | 1  |
| P. CARBONNIER. Paris. — Appareils de pisciculture.....                 | France..... | 7  |
| A. MORICEAU et fils. Paris. — Engins de pêche d'eau douce. France..... |             | 13 |
| BLUTEAU-VENIER. Loches. — Articles de chasse.....                      | France..... | 12 |
| SIDOROFF frères. Rostov-sur-le-Don. — Engins de pêche... Russie.....   |             | 3  |
| A. BOCHE. Paris. — Articles de chasse.....                             | France..... | 14 |
| L.-A.-J. LALLEMAND. Paris. — Articles de chasse.....                   | France..... | 15 |
| A. LESPIAUT. Paris. — Articles de chasse.....                          | France..... | 16 |
| C. TOFT. Paris. — Articles de chasse.....                              | France..... | 24 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                                    |                           |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| HABERMANN. — Articles de chasse.....                                                                               | Autriche....              |       |
| M.-G. HETTING. Christiania. — Modèles d'appareils de pisciculture.....                                             | Norwége....               | 29    |
| A. OUIZILLE et C <sup>ie</sup> . Lorient. — Chaudière pour la cuisson des sardines.....                            | France.....               | 3     |
| G. DOUILLARD DE MAHAUDIÈRE. Audenge. — Écluse de pêcheries.....                                                    | France.....               | 40    |
| MILWARD et fils. — Hameçons.....                                                                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne |       |
| BARTLEET et fils. — Hameçons.....                                                                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne |       |
| A. DAHL. Austadfjord. — Filets et lignes.....                                                                      | Norwége....               | 19    |
| FIEDLER. Sterrede. — Filets et appareils de pêche.....                                                             | Danemark ..               | 2     |
| J.-M. CLERET. Avranches. — Lignes et cannes à pêche....                                                            | France.....               | 8     |
| M.-P.-A.-L. C <sup>ie</sup> DE GALBERT. La Buisse. — Pisciculture... France.....                                   |                           | 21-31 |
| Sous-commission DE CAGLIARI. — Modèles de madragues pour la pêche du thon, de bateaux pour la pêche du corail..... | Italie.....               | 5     |
| P. MEZZANO. Celle. — Filets.....                                                                                   | Italie.....               | 3     |
| E. KEMMERER. St-Martin-de-Ré. — Travaux d'ostréiculture. France.....                                               |                           | 18    |
| CICILE BRION. Verdun. — Appareils de pisciculture.....                                                             | France.....               |       |

*Mentions honorables.*

|                                                                                        |                           |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----|
| T. KLEYBERG. Stavanger. — Filet pour la pêche du hareng. Norwége....                   |                           | 37 |
| V <sup>ie</sup> E.-H. BEAUMONT DE LA BONNINIÈRE. Rodez. — Travaux de pisciculture..... | France.....               | 39 |
| ROBILLARD. Paris. — Engins de pêche et de chasse.....                                  | France.....               | 25 |
| W.-H. RYDER. Birmingham. — Moulinets pour la pêche... G <sup>de</sup> -Bretagne        |                           |    |
| J.-C. JOHANNESSEN. Christiania. — Lignes de mer et d'eau douce.....                    | Norwége....               | 34 |
| E. WALLON. Montauban. — Pisciculture.....                                              | France.....               | 20 |
| G. BUCHANAN. Glasgow. — Hameçons.....                                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne | 2  |



|                                                                   |             |    |
|-------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| ATELIER-ÉCOLE DE DIEPPE. Dieppe. — Filets.....                    | France..... | 34 |
| J.-V. LEGAL. Dieppe. — Travaux relatifs aux pêches maritimes..... | France..... | 38 |
| M. WARNER. Paris. — Engins de pêche.....                          | France..... | 11 |
| F.-A. LEBATARD. Paris. — Articles de chasse.....                  | France..... | 26 |
| A.-G. BIGORIE. Paris. — Appareils pour la chasse.....             | France..... | 17 |
| H.-F. SERRIN. Neuilly-en-Thelle. — Piège.....                     | France..... | 32 |
| LOISON. Morlaix. — Mouches artificielles pour la pêche...         | France..... |    |
| C.-D. COURTEAUX et A.-V. MÉLET. Paris. — Articles de chasse.....  | France..... | 27 |
| J.-L. SOUBEIRAN. Paris. — Ouvrages sur la pisciculture..          | France..... | 23 |
| A. LEROY. Nantes. — Travaux de pisciculture.....                  | France..... | 30 |

## COOPÉRATEUR.

*Médaille de bronze.*

|                                                                                   |             |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|--|
| A. GIRAudeau. Paris. — Direction de l'installation française de la classe 49..... | France..... |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|--|



## CLASSE 50.

MATÉRIEL ET PROCÉDÉS DES USINES AGRICOLES  
ET DES INDUSTRIES ALIMENTAIRES.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

AMIRAUTÉ ANGLAISE. . . . . G<sup>d</sup>e-Bretagne.

E.-J. DEVINCK. (Membre du Conseil supérieur du Jury.)  
Paris. — Machines pour la fabrication du chocolat. . . . . France. . . . . 51  
C. TOUAILLON fils. (Associé au Jury.) Paris. — Machines  
de meunerie. . . . . France. . . . . 1-96

*Médailles d'or.*

J.-F. CAIL et C<sup>ie</sup>. Paris. — Machines et appareils pour  
sucrieries. . . . . France. . . . . 57  
SAVALLE fils et C<sup>ie</sup>. Paris. — Appareils à distiller. . . . . France. . . . . 45-126

*Médailles d'argent.*

P. SAMAIN. Blois. — Presses. . . . . France. . . . . 115  
G. PETIT et ROBERT aîné. Saintes. — Appareil pour la ma-  
cération de la vendange. . . . . France. . . . . 119  
E.-A. EGROT. Paris. — Appareils à distiller. . . . . France. . . . . 46  
H. CHAMPONNOIS, Paris, et CHAMPONNOIS frères, Chaumont.  
— Outillage pour distillerie. . . . . France. . . . . 48-129  
ZAMBAUX père, Paris, et NILUS, le Havre. — Appareil à triple  
effet pour sucrierie. . . . . France. . . . . 89  
E. PORION. Wardrecques. — Appareil à distiller. . . . . France. . . . . 123  
J.-G. BEQUET, CHAMPONNOIS, et J.-F. CAIL et C<sup>ie</sup>, en parti-  
cipation. Paris. — Appareil à rectifier. . . . . France. . . . . 47  
BRISSENEAU frères. Nantes. — Moulin à cannes; essoreuse  
à sucre. . . . . France. . . . . 86  
MABILLE frères. Amboise. — Presses. . . . . France. . . . . 116  
M<sup>lle</sup> A. BLAISE. Signy-le-Petit. — Four pour la révivifica-  
tion du noir animal. . . . . France. . . . . 63



|                                                                                                                |                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| MIGNON et ROUART. Paris. — Appareils pour la fabrication de la glace. ....                                     | France. . . .              | 179 |
| DUPETY, THÉUREY-GUEUVIN, BOUCHON et C <sup>ie</sup> . La Ferté-sous-Jouarre. — Meules. ....                    | France. ....               | 163 |
| ROGER fils et C <sup>ie</sup> , la Ferté-sous-Jouarre, et FORTIN, Étrechy. — Meules. ....                      | France. ....               | 166 |
| COMPAGNIE ATMOSPHERIC CHURN. Londres. — Appareil pour faire le beurre. ....                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1   |
| G. HERMANN. Paris. — Machines pour la fabrication du chocolat. ....                                            | France. ....               | 52  |
| H. ISSARTIER. Montségur. — Séchoir. ....                                                                       | France. ....               | 66  |
| J.-F. CAIL, A. HALOT et C <sup>ie</sup> . Molenbeek-Saint-Jean-lez-Bruxelles. — Appareils pour sucreries. .... | Belgique. . . .            | 3   |
| VAN GINDERTAELN et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Appareils pour le travail des vins et des eaux-de-vie. ....  | Belgique. . . .            | 26  |
| H. CLAYTON et C <sup>ie</sup> . Londres. — Machines à briques. ....                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 10  |
| T. BRADFORD et C <sup>ie</sup> . Londres. — Machines à laver et sécher le linge. ....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 6   |
| T. SPENCER. Londres. — Système de purification des eaux. ....                                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 27  |
| J. PERNOLLET. Paris. — Trieur, coupe-racines, semoir, laveur. ....                                             | France. ....               | 103 |
| VACHON père, fils et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Trieur. ....                                                    | France. ....               | 100 |
| L.-P. JOSSE. Ormesson. — Cribleurs, épierreurs. ....                                                           | France. ....               | 99  |
| A.-C.-L. DEVAUX. Paris. — Greniers-silos aérateurs. ....                                                       | France. ....               | "   |
| A LOUVEL. Saint-Denis. — Appareils pour la conservation des grains. ....                                       | France. ....               | 97  |
| J. ADERS. Neustadt-Magdebourg. — Appareils pour sucreries. ....                                                | Prusse. ....               | 1   |
| A. MÜNNICH et C <sup>ie</sup> . Chemnitz. — Appareils pour brasseries et distilleries. ....                    | Saxe. ....                 | 3   |
| G.-H. OZOUF. Paris. — Appareils pour la fabrication des eaux gazeuses. ....                                    | France. ....               | 133 |
| D. CAZAUBON. Paris. — Appareils pour la fabrication de l'eau de Seltz. ....                                    | France. ....               | 49  |
| PELLETIER. Paris. — Appareils pour la fabrication du chocolat. ....                                            | France. ....               | 55  |
| C. KRONIG. Vienne. — Formes à sucre. ....                                                                      | Autriche. . . .            | 16  |
| J. OSER. Krems. — Meules. ....                                                                                 | Autriche. . . .            | 25  |
| E. ARNAULD. Saintes. — Chaudière à distiller les vins. . . .                                                   | France. ....               | 8   |
| KAULECK fils et BASSY. — Appareils pour la confiserie. . . .                                                   | France. . . .              | "   |



*Médailles de bronze.*

|                                                                                                      |                            |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| O.-I. BOLAND. Paris. — Pétrisseur mécanique.....                                                     | France.....                | 108   |
| Du RIEUX et ROETTGER. Lille. — Appareils pour sucrerie..                                             | France.....                | 83    |
| BOUR et CHENAILLIER. Paris. — Appareils de sucrerie....                                              | France.....                | 75    |
| P. CHENAILLIER. Paris. — Appareils pour sucrerie.....                                                | France.....                | 76    |
| DUFournET et C <sup>ie</sup> . Clichy-la-Garenne. — Formes à sucre.                                  | France.....                | 24    |
| J.-C.-M. BEZIAT. Paris. — Cric pour le soutirage des vins.....                                       | France.....                | 11    |
| J. WHITEHEAD. Preston. — Machines à briques.....                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 33    |
| M. LETANG et fils. Paris. — Appareils pour chocolatiers et confiseurs.....                           | France.....                | 35-56 |
| E.-J. RASPAIL. Paris. — Appareils à filtrer.....                                                     | France.....                | 144   |
| P. DEBATISTE. Paris. — Machines pour la fabrication du chocolat.....                                 | France.....                | 54    |
| I. FARINAUX, BAUDET et BOIRE. Lille. — Appareils pour sucrerie.....                                  | France.....                | 59    |
| F. LEGAL. Nantes. — Appareils pour sucrerie.....                                                     | France.....                | 20    |
| DELIRY père et fils. Soissons. — Pétrin, machine à biscuits.....                                     | France.....                | 195   |
| L. LEBAUDY et H. LANDRY. Paris. — Appareils pour la boulangerie.....                                 | France.....                | 183   |
| Joly de MARVAL. Paris. — Four.....                                                                   | France.....                | 198   |
| E. DINCQ-JORDAN. Jemmapes. — Appareils pour brasseries.                                              | Belgique....               | 7     |
| F. DORZÉE et A. ANDRY. Boussu. — Appareils pour brasseries.....                                      | Belgique....               | 8     |
| E. DE BRUYNE aîné. Hamme. — Étreindelles.....                                                        | Belgique....               | 1     |
| BRIEZ fils. Arras. — Étreindelles et malfils.....                                                    | France.....                | 91    |
| E. DE BRUYNE. Waemunster. — Étreindelles.....                                                        | Belgique....               | 2     |
| SCALABRE-DELCOUR. Tourcoing. — Laines et malfils pour huileries, sacs pour presses à betteraves..... | France.....                | 79    |
| E. HEROUART. Beauvais. — Malfils, sacs à pulpe, étreindelles.....                                    | France.....                | 78    |
| C. AMELIN. Paris. — Soie pour bluteries.....                                                         | France.....                | 2-196 |
| W. LANDWEHR. Berlin. — Soie pour bluteries.....                                                      | Prusse.....                | 2     |
| TRANNIN. Arras. — Fûts lignométalliques.....                                                         | France.....                | 74    |
| J.-W. GHUNDBERG. Stockholm. — Volières, seaux pour lait.....                                         | Suède.....                 | 3     |
| L.-M. MARCHAND. Paris. — Tôrréfacteur.....                                                           | France.....                | 71    |
| MORISSEAU. Montargis. — Machines à rhabiller les meules.                                             | France.....                | 107   |
| L. JOLY et CAMUS. Masgny-les-Compiègne. — Épierreur, râpe.....                                       | France.....                | 80    |



|                                                                                                                  |             |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| J. MARESCHAL. Paris. — Machines pour la préparation de la charcuterie, machine à fouetter.....                   | France..... | 143 |
| J. LAUZANNE. Paris. — Moulins à café.....                                                                        | France..... | 30  |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> D. FÈVRE. Paris. — Appareils et poudre pour la fabrication de l'eau de Seltz..... | France..... | 37  |
| A. J. LEJEUNE fils. Paris. — Appareils à eaux gazeuses, syphons.....                                             | France..... | 38  |
| A. DUVERGIER. Lyon. — Décanteur.....                                                                             | France..... | 50  |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> JACQUIN et ses fils. Paris. — Bassines à dragées.....                             | France..... | 58  |
| VERGIER et VRIDEAUD. Saint-Savin. — Étuve.....                                                                   | France..... | 65  |
| L. LEFEBVRE. Paris. — Appareil à cuire le sucre.....                                                             | France..... | 77  |
| J.-A.-J. LIEBERMANN. Paris. — Essoreuse.....                                                                     | France..... | 88  |
| X.-F. GIRARD. Paris. — Ustensiles de laiterie.....                                                               | France..... | 92  |
| C. GROULT jeune. Paris. — Machines à nettoyer le tapioca, à diviser le riz.....                                  | France..... | 93  |
| J. PERRE. Ateliers Saint-Roch. — Décortiqueur.....                                                               | France..... | 101 |
| J.-C. CLOET. Paris. — Décortiqueur.....                                                                          | France..... | 102 |
| J.-P. FILI et E. BARRABÉ. Rennes. — Nettoyeur-décortiqueur.....                                                  | France..... | 104 |
| GANNERON et C <sup>ie</sup> . Paris. — Décortiqueur, perleurs, taires, trieurs.....                              | France..... | 105 |
| BRISSON, FAUCHON et C <sup>ie</sup> . Orléans. — Moulin.....                                                     | France..... | 106 |
| MOUROT. Paris. — Tôles piquées.....                                                                              | France..... | 114 |
| M. JUVENETON. Tournon. — Vis et agrafes pour pressoirs.....                                                      | France..... | 122 |
| PEYRNE cousins. Mourillon. — Appareil à distiller l'eau de mer.....                                              | France..... | 124 |
| LOBIS et BERNARD. Bordeaux. — Appareils rectificateurs.....                                                      | France..... | 135 |
| L.-E. VIELCAZAL. Paris. — Appareils pour la fabrication des eaux minérales.....                                  | France..... | 135 |
| GREFFIER. Paris. — Appareils à eau de Seltz.....                                                                 | France..... | 138 |
| A. BORNIEUS. Paris. — Moulin et tamis à moutarde.....                                                            | France..... | 146 |
| A. BORDIN-TASSART. Paris. — Appareils pour la fabrication de la moutarde.....                                    | France..... | 147 |
| GAILLARD fils aîné, PETIT et HALBOU. La Ferté-sous-Jouarre. — Meules.....                                        | France..... | 161 |
| BAILLY et C <sup>ie</sup> . La Ferté-sous-Jouarre. — Meules.....                                                 | France..... | 163 |
| GILQUIN fils et C <sup>ie</sup> . La Ferté-sous-Jouarre. — Meules.....                                           | France..... | 164 |
| ALEXANDRE-FAUQUEUX. La Ferté-sous-Jouarre. — Meules.....                                                         | France..... | 165 |
| TESSIER-MOLIN et LEGENDRE-DEPEAUX. La Ferté-sous-Jouarre. — Meules.....                                          | France..... | 167 |
| MOLIN-CHAUFFOUR. La Ferté-sous-Jouarre. — Meules.....                                                            | France..... | 168 |
| O. BONVALLET-VÉDÉE. Sainte-Colombe. — Meules.....                                                                | France..... | 172 |
| BENEZ-LAUZERAT. Épernon. — Meules.....                                                                           | France..... | 175 |



|                                                                                                                      |                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| J. TASSEL. Burbach. — Meules.....                                                                                    | Prusse.....                |     |
| BRAULT et BETHOUARD. Chartres. — Moulin.....                                                                         | France.....                | 192 |
| A. VAURY et C. PLOUIN. Paris. — Manutention civile....                                                               | France.....                | 188 |
| A.-A. VIBERT et VIRETTE. Paris. — Four.....                                                                          | France.....                | 199 |
| FELHOEN frères. Courtrai. — Broyeuse.....                                                                            | Belgique....               | 11  |
| H.-F. LEURS. — Bruxelles. — Teilleuse et broyeuse.....                                                               | Belgique....               | 20  |
| A. ALGOEVER. Breslau. — Crible.....                                                                                  | Prusse.....                | 5   |
| J.-P.-A. VOLLMAR. Kempten. — Appareil pour distilleries.                                                             | Hesse.....                 | 1   |
| G.-C. ZIMMER. Mannheim. — Engrais.....                                                                               | Bade.....                  | 2   |
| M. HATSCHEK. Pesth. — Appareil pour distillerie.....                                                                 | Autriche....               | 8   |
| P. HUDOVERNIG. Laibach. — Cribles.....                                                                               | Autriche....               | 10  |
| SOCIÉTÉ DE KASCHAU HEGYALLYA. Hongrie. — Meules.....                                                                 | Autriche....               | 12  |
| C. HEINRICH fils. Döbling, — Pompe à vin.....                                                                        | Autriche....               | 13  |
| J. KÖRÖSI. Andritz. — Appareil contrôleur pour distil-<br>leries.....                                                | Autriche....               | 14  |
| FILATURE ET MANUFACTURE DE LIN. Brunn. — Toiles pour<br>presseoirs à sucre.....                                      | Autriche....               | 19  |
| G. NOBACK. Prague. — Plans des brasseries.....                                                                       | Autriche....               |     |
| J. et V. NOVAK. Sobotka. — Plaques pour brasseries.....                                                              | Autriche....               | 24  |
| R. PLANK. Vienne. — Appareil contrôleur pour diviser la<br>pâte à pain.....                                          | Autriche. . .              | 26  |
| J.-P. REININGHAUS. Gratz. — Appareils contrôleurs pour<br>distilleries.....                                          | Autriche....               | 27  |
| R. STUMPE. Vienne. — Appareil contrôleur pour distillerie.                                                           | Autriche....               | 33  |
| J. WOJTECHOWSKY. Prague. — Appareils pour fabriquer les<br>drops et les bonbons.....                                 | Autriche....               | 38  |
| C.-A. BAUER. Saint-Gall. — Machine à congeler.....                                                                   | Suisse.....                | 2   |
| J. KLAUS. Locle. — Machine à fabriquer les pastilles....                                                             | Suisse.....                | 4   |
| PINAQUY et SARVY. Pampelune. — Fouloir ; moulin ;<br>pompes.....                                                     | Espagne....                | 3   |
| J. et C.-G. BOLINDER. Stockholm. — Fours de cuisine....                                                              | Suède.....                 | 6   |
| V. CASSA. Carpénédole. — Moulin à bras.....                                                                          | Italie.....                | 24  |
| MORRIS-TASKER et C <sup>ie</sup> . Philadelphie. — Escareuse.....                                                    | États-Unis..               | 11  |
| D.-H. GOODELL. Antrim. — Outil pour peler les pommes.                                                                | États-Unis..               | 2   |
| L. COLLIER. Rochdale. — Machines pour la confiserie....                                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 11  |
| FLEET et C <sup>ie</sup> . Londres. — Appareil à fabriquer l'eau de<br>seltz ; machine à boucher les bouteilles..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16  |
| G. KENT. Londres. — Appareils pour la pâtisserie et la<br>confiserie.....                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 18  |
| A. LYON. Londres. — Hachoir à viande ; machine à fabri-<br>quer les saucisses.....                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 20  |
| H. PONTIFEX et fils. Londres. — Appareil pour brasseries et<br>distilleries.....                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 22  |



|                                                                                                                 |                            |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|
| W. ROBINSON. Bridgwater. — Machine à nettoyer les barils.                                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 25      |
| C <sup>ie</sup> SILICATED CARBON FILTER. Londres. — Vases pour la purification de l'eau.                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 26      |
| J. TYE. Lincoln. — Appareils pour minoterie.                                                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 29      |
| MEYER et C <sup>ie</sup> . — Broyeurs à cannes à sucre.                                                         | Col. françaises.           |         |
| HERMANN-LACHAPPELLE et E. GLOVER. Paris. — Appareils pour la fabrication de l'eau de seltz.                     | France.                    | 132     |
| LEMONNIER et NOUVION fils. Châtillon. — Pressoirs.                                                              | France.                    | 118     |
| CHOLLET-CHAMPION. Bléré. — Presses.                                                                             | France.                    | 120     |
| LAURENT aîné. Dijon. — Pressoir.                                                                                | France.                    | 117     |
| J. AUBIN. Paris. — Meule; moulin.                                                                               | France.                    | 160-191 |
| THILLOY. Paris. — Fours et pétrins.                                                                             | France.                    | 201     |
| PERKINS, LOFTUS. Londres. — Four militaire.                                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. |         |
| J. LEFEBURE. Bruxelles. — Broyeuse.                                                                             | Belgique.                  | 19      |
| WOCHENMAYER. — Four.                                                                                            | Autriche.                  |         |
| HERTEL et C <sup>ie</sup> . Nienbourg. — Machine à briques.                                                     | Prusse.                    |         |
| BOUILLON, MULLER et C <sup>ie</sup> . PARIS. — Séchoir; appareil à cuire.                                       | France.                    | 68      |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> BAILLY DE MERLIEUX, dite Dame S. CHARLES. Paris. — Glacières; appareils à cuire. | France.                    | 178     |
| P.-L.-G. FOUJU. Triel. — Glacières; cafetières.                                                                 | France.                    | 23      |
| C. SCHLICKEYSEN. Berlin. — Machine à briques.                                                                   | Prusse.                    |         |
| CARDAILLAC. — Appareil à laver et sécher les blés.                                                              | France.                    |         |

## Mentions honorables.

|                                                                                             |         |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
| GODRANT frères. Abbeville. — Moulin à vent.                                                 | France. | 3     |
| PISSAVY père. Lyon. — Comptoir; aérofores.                                                  | France. | 10    |
| J.-G.-C.-A.-A. DEFFEZ. Pin. — Bonde.                                                        | France. | 18    |
| E.-P. CAILLAS. Paris. — Claies coconnières.                                                 | France. | 22    |
| DURAFORT. Paris. — Appareils pour eaux gazeuses.                                            | France. | 25    |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> LETANG et fils. Paris. — Moules; machine à battre; glacière. | France. | 26-53 |
| E. DENET. Paris. — Moules.                                                                  | France. | 27    |
| L. RÖCKEL. Metz. — Cafetière; réchauds.                                                     | France. | 33    |
| J. PENANT. Paris. — Cafetières et appareils réfrigérants.                                   | France. | 34    |
| GUERET frères. Paris. — Appareils à eau de seltz.                                           | France. | 39    |
| E. RAPARLIER. Paris. — Cafetières.                                                          | France. | 40    |
| F.-P.A. JUQUIN. Paris. — Cafetières; savonneuses-lessiveuses.                               | France. | 41    |
| J.-B. GUIGUE. Paris. — Cafetières; théières.                                                | France. | 42    |
| H. MALDINET. Paris. — Appareils à eau de seltz.                                             | France. | 44    |



|                                                                                            |                |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|
| H. CARTON. Châtelet. — Machines à couper le tabac. . . .                                   | Belgique . . . | 4   |
| A. BIABAUD. Paris. — Ustensiles de boulangerie . . . . .                                   | France. . . .  | 61  |
| P. CONDOLO. Paris. — Fours . . . . .                                                       | France. . . .  | 64  |
| L. CHAUSSON. Paris. — Torréfacteur . . . . .                                               | France. . . .  | 69  |
| PARIS-CORROYER et fils. Amiens. — Torréfacteur . . . . .                                   | France. . . .  | 72  |
| C. HENNION. Lille. — Moulin pour la fabrication du noir<br>animal . . . . .                | France. . . .  | 87  |
| G. RUAAULT neveu. Paris. — Casse-sucre . . . . .                                           | France. . . .  | 90  |
| PRUDON. Paris. — Taille-soupe . . . . .                                                    | France. . . .  | 94  |
| V. GONDOLO. — Pétrisseur . . . . .                                                         | France. . . .  | 110 |
| L. COWLET. Paris. — Pétrisseur . . . . .                                                   | France. . . .  | 111 |
| A. SEZILLE. Noyon. — Pétrin . . . . .                                                      | France. . . .  | 112 |
| GALON et C <sup>ie</sup> . Mehun-sur-Yèvre. — Pétrin . . . . .                             | France. . . .  | 113 |
| LAPORTE. Lesparre. — Égrappoir . . . . .                                                   | France. . . .  | 121 |
| DREYFUS frères. Paris. — Appareils pour distilleries . . . .                               | France. . . .  | 127 |
| L.-C. ANDRÉ, dit PONTIER. Paris. — Érorateurs . . . . .                                    | France. . . .  | 128 |
| H. MOUQUET. Lille. — Condensateur pour distilleries . . .                                  | France. . . .  | 130 |
| MONDOLLOT fils. Paris. — Appareils pour la fabrication des<br>eaux gazeuses . . . . .      | France. . . .  | 131 |
| A. VEYSSIERE. Paris. — Appareils à eau de seltz . . . . .                                  | France. . . .  | 136 |
| E.-S. FRANÇOIS. Paris . . . . .                                                            | France. . . .  | 137 |
| PETIT et BOISEAU. Donzy. — Appareil à cuire les graines..                                  | France. . . .  | 145 |
| E. DAY. Paris. — Objets de meunerie . . . . .                                              | France. . . .  | 149 |
| P.-J. VIZET-CAMUS. Paris. — Accessoires de moulins . . .                                   | France. . . .  | 150 |
| J.-D. TAJAN. Bayonne. — Marteaux pour rhabiller les<br>meules . . . . .                    | France. . . .  | 151 |
| MOUILLIER-BERTRAND. Surgères. — Appareils pour distil-<br>leries . . . . .                 | France. . . .  | 157 |
| GIRBEAUD. Brives. — Casseuse et trieuse de noix . . . . .                                  | France. . . .  | 158 |
| F. BOUCHEROT. Puteaux. — Appareils pour brasseries . . .                                   | France. . . .  | 159 |
| LADEUIL. La Ferté-sous-Jouarre. — Meules . . . . .                                         | France. . . .  | 169 |
| DÉPAUX et GATELIER. La Ferté-sous-Jouarre. — Meules . .                                    | France. . . .  | 170 |
| T.-C.-A. MESNET. Cinq-Mars-la-Pile. — Meules . . . . .                                     | France. . . .  | 171 |
| POCHET. Sept-Saulx. — Meules . . . . .                                                     | France. . . .  | 173 |
| E. LEVEAU-BAUDRY. Vibraye. — Meules . . . . .                                              | France. . . .  | 176 |
| E.-A. PIEL. Paris. — Machines à faire les gaufres . . . . .                                | France. . . .  | 180 |
| R.-H. GOUX. Paris. — Système de vidange . . . . .                                          | France. . . .  | 181 |
| CLUSEAU. Paris. — Fours . . . . .                                                          | France. . . .  | 184 |
| A.-E. CARON. Paris. — Pétrin; bluteries . . . . .                                          | France. . . .  | 197 |
| J. STRAUB. Paris. — Pétrin . . . . .                                                       | France. . . .  | 203 |
| DOULLAY. Paris. — Appareil pour la conservation et l'élé-<br>vation des boissons . . . . . | France. . . .  | 207 |



|                                                                                                |                            |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| J.-J. DUCHÊNE. Aische-en-Refail. — Appareils pour laiteries.                                   | Belgique . . .             | 9  |
| E.-A. FAUVEL. Molenbeek-Saint-Jean-lez-Bruxelles. — Nettoyeur-trieur de riz . . . . .          | Belgique . . .             | 10 |
| A. FERGUSON. Liège. — Four . . . . .                                                           | Belgique . . .             | 12 |
| C. LADRANGE. Bruxelles. — Machines à hacher la viande . .                                      | Belgique . . .             | 17 |
| C. LECLERCQ-BOURGUINGUOIN. Bruxelles. — Moulin . . . . .                                       | Belgique . . .             | 18 |
| A. PHILIPS. Eecloo. — Barattes . . . . .                                                       | Belgique . . .             | 22 |
| G. VAN HECKE. Gand. — Nettoyeurs pour malt . . . . .                                           | Belgique . . .             | 27 |
| R. DINGLINGER. Goethen. — Essoreuses à sucre . . . . .                                         | Prusse . . . .             | 4  |
| O. PAULI. Rueppurr. — Engrais . . . . .                                                        | Bade . . . . .             | 3  |
| I. WERNER et C <sup>ie</sup> . Mannheim. — Vernis d'émail pour tonneaux et guillères . . . . . | Bade . . . . .             | 4  |
| G. BOCH. Gundelfingen. — Sacs-filtres . . . . .                                                | Bavière . . . .            | 1  |
| H. SCHULZE. Nuremberg. — Sacs-filtres . . . . .                                                | Bavière . . . .            | 2  |
| C. BRAND et F. LHUILLIER. Brünn. — Formes à sucre . . .                                        | Autriche . . .             | 2  |
| A. GLOBOTSCHNIG. Strasisch. — Cribles . . . . .                                                | Autriche . . .             | 6  |
| C.-A. SPECKER. Vienne. — Machines à préparer les viandes.                                      | Autriche . . .             | 31 |
| WIESENBERG et fils. Vienne. — Gaze pour bluteaux . . . .                                       | Autriche . . .             | 36 |
| G. ZUGMAYER. Waldegg. — Coupe pour sucreries . . . . .                                         | Autriche . . .             | 40 |
| FONTANNAZ-MONNIER. Cossonay. — Toiles à fromages . . .                                         | Suisse . . . . .           | 1  |
| A. MILLOT. Zurich. — Cylindre à brosses . . . . .                                              | Suisse . . . . .           | 3  |
| J.-A. NEHIENDAM. Copenhague. — Machine à rôtir le café .                                       | Danemark . . .             | 2  |
| C. ATTERLING. Oerebro. — Seau à lait; tonneau; charrette.                                      | Suède . . . . .            | 2  |
| A. DE MARÉ. Westervidk-Ankarsrum. — Ustensiles de cuisine . . . . .                            | Suède . . . . .            | 5  |
| Baron J. DAHLER. Christiania. — Appareils de cuisine . .                                       | Norwège . . .              | 1  |
| B. FERRARI. Parme. — Appareils pour l'incubation des vers à soie . . . . .                     | Italie . . . . .           | 13 |
| J.-R. BAKER. Saint-Louis. — Pétrin . . . . .                                                   | États-Unis . .             | 3  |
| H. TILDEN. Boston. — Tamis; coupe-tabac, instruments à fouetter les œufs . . . . .             | États-Unis . .             | 4  |
| METROPOLITAN WASHING MACHINE TOMPANY. New-York. — Essoreuses; laveuse . . . . .                | États-Unis . .             | 12 |
| J. WARD et C <sup>ie</sup> . New-York. — Laveuse; essoreuse . . . . .                          | États-Unis . .             | 13 |
| G. PURRINGTON junior. New-York. — Machine à balayer . .                                        | États-Unis . .             | 18 |
| S.-T. BACON. Boston. — Machine à fabriquer les biscuits .                                      | États-Unis . .             | 23 |
| S. BARNETT. Londres. — Appareils pour la fabrication des eaux minérales . . . . .              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3  |
| P. BAWDEN. Londres. — Machine à briques . . . . .                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 4  |



|                                                                                                                     |                            |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| C <sup>ie</sup> CANADIAN WASHING MACHINE AND AGRICULTURAL IMPLEMENT.<br>Worcester. — Laveuse.....                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8  |
| CLARKE et DUNHAM. Londres. — Meules. Mécanisme de<br>moulin.....                                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9  |
| FARROW et JACKSON. Londres. — Caves de fer; ustensiles<br>de comptoir.....                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17 |
| G. KEITH. Londres. — Appareils pour conserver la glace;<br>poudres pour la production artificielle de la glace..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17 |
| W. SUMMERSCALES et fils. Keighley. — Machines à laver, à<br>tordre, à calandrer.....                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 28 |
| C <sup>ie</sup> WENHAM, LAKE ICE. Londres. — Appareils réfrigérants.                                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 31 |
| W. WILLIAMSON. Londres. — Machines à essorer, à laver,<br>à calandrer.....                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 35 |
| HENCKEL et SECK. Francfort-sur-le-Mein. — Machine pour<br>monder les grains.....                                    | Prusse.....                | 7  |
| J.-B. TOSELLI. Paris. — Glacières.....                                                                              | Italie.....                | 15 |
| B. KIRCH. Fribourg. — Pompes à vin.....                                                                             | Bade.....                  |    |
| F.-X. MICHELS. Andernach. — Meule.....                                                                              | Prusse.....                |    |
| F. WEGNER. Stettin. — Meule.....                                                                                    | Prusse.....                |    |
| C. MOSQUA. Hildesheim. — Meules.....                                                                                | Prusse.....                |    |
| S. LANDAN. Niedermendig. — Pierres meulières.....                                                                   | Prusse.....                |    |
| W.-E. HICKLING. Leicester. — Machine à laver les bouteilles.                                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |
| NAYE. Châtelet. — Machine à couper le tabac.....                                                                    | Belgique...                |    |
| FISSE-THIRION et C <sup>ie</sup> . — Système de bouchage pour vins<br>mousseux.....                                 | France.....                |    |
| PESAUT frères. Maubeuge. — Machine à laver les tonneaux.                                                            | France.....                |    |
| HÉAUME. — Marteaux à rhabiller les meules.....                                                                      | France.....                |    |
| J.-A. MARCHAND. Paris. — Torréfacteur.....                                                                          | France.....                | 73 |
| E. PASQUIER. Port-à-Buisson. — Appareil à doser la liqueur<br>sucrée pour la fabrication des vins de Champagne..... | France.....                |    |
| BERTEA. Turin. — Machine à fabriquer les pastilles.....                                                             | Italie.....                |    |
| THIBIERGE. — Appareil pour la rectification des essences..                                                          | France.....                |    |
| I.-M.-E. PAJOT. Montet. — Filtres.....                                                                              | France.....                |    |
| F.-G. LEONHARDY. Trèves. — Meules.....                                                                              | Prusse.....                |    |
| CARSON et TOONE. Warminster. — Ustensiles de laiterie..                                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |



## COOPÉRATEURS.

*Médaille d'or.*

F. CARRÉ. Paris. — Appareils pour la production de la  
glace..... France.....

*Médailles d'argent.*

DAUPLEY, de la maison DEVINCK. Paris..... France.....

E. MORIN, de la maison CAIL et C<sup>ie</sup>. Paris..... France.....



## CLASSE 51.

MATÉRIEL DES ARTS CHIMIQUES, DE LA PHARMACIE ET DE LA TANNERIE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

MINISTÈRE DES FINANCES. DIRECTION GÉNÉRALE DES MANUFACTURES DE L'ÉTAT. Paris. — Service des tabacs. . . . . France. . . .

MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE. LABORATOIRE DE CHIMIE DE L'ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE. Paris. . . . . France. . . .

MONNAIE. Saint-Petersbourg. — Vases de Platine. . . . . Russie. . . .

*Grand prix.*

C.-W. SIEMENS. Londres. — Four à gaz à chaleur régénérée. G<sup>de</sup>-Bretagne.

*Médailles d'or.*

C. GUIBAL et C<sup>ie</sup>. Paris. — Fabrication du caoutchouc. . . . . France. . . . 48

AUBERT, GÉRARD et C<sup>ie</sup>. Paris. — Fabrication du caoutchouc. France. . . . 47-78

JOHNSON MATTHEY, et C<sup>ie</sup>. Londres. — Traitement du platine. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne.

MORANE frères. Paris. — Machines et appareils pour stéarineries. . . . . France. . . . 19-30

*Médailles d'argent.*

C. LEROY et DURAND. Gentilly. — Distillation des corps gras. . . . . France. . . . 83-114

E.-S. MONOT. Pantin. — Cristallerie. . . . . France. . . . 90

J.-H. CHAUDET. Rouen. — Dégraissage des laines. . . . . France. . . . 87

B<sup>an</sup> A. DE PLAZANET. Paris. — Outillage et matériel de galvanoplastie. . . . . France. . . . 88

L. BOUSQUET et C<sup>ie</sup>. Lyon. — Produits réfractaires. . . . . France. . . . 46

SOCIÉTÉ ANONYME D'ANDENNE. Namur. — Produits réfractaires. Belgique. . . .

E.-A. LENTZ. Berlin. — Appareils pour distilleries. . . . . Prusse. . . . 6

BUFFAUD frères. Lyon. — Essoreuses. . . . . France. . . . 36

J. SCHALLER. Vienne. — Forges portatives et de campagne. Autriche. . . .

KRETZ. Paris. — Manomètre différentiel. . . . . France. . . . 43

L. DE LAMINNE. Liège. — Fabrication de l'alun. . . . . Belgique. . . .



|                                                                                      |                            |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|
| T. SCHLOESING. Paris. — Chalumeau pour les hautes températures.....                  | France.....                | 112     |
| P.-A. CHAPUIS frères. Paris. — Vases de platine.....                                 | France.....                | 71      |
| F. BERJOT. Caen. — Lessivage dans le vide et fabrication des extraits.....           | France.....                | 34      |
| COMPAGNIE PARISIENNE DU GAZ. Paris. — Produits réfractaires.                         | France.....                | 45      |
| TESSIÉ DU MOTAY et MARÉCHAL. — Appareil de blanchiment et fabrication d'oxygène..... | France.....                | 31-105  |
| CUCURNY. — Produits réfractaires.....                                                | Espagne.....               |         |
| H.-J. VYGEN et C <sup>ie</sup> . Duisbourg. — Produits réfractaires...               | Prusse.....                |         |
| L. MARTIN. Paris. — Procédés de désinfection des huiles de schiste.....              | France.....                | 121     |
| V. WIESSNEGG. Paris. — Chauffage au gaz pour laboratoires.                           | France.....                | 72-108  |
| ENFER et ses fils. Paris. — Forges portatives.....                                   | France.....                | 28-120  |
| A.-F. BEYER. Paris. — Machines à travailler le savon.....                            | France.....                | 37      |
| LIONNET frères. Paris. — Atelier de galvanoplastie.....                              | France.....                | 89      |
| WARMERUNN, QUILITZ et C <sup>ie</sup> . Berlin. — Appareils de laboratoire.....      | Prusse.....                | 10      |
| Edmond CARRÉ. — Machine à fabriquer la glace.....                                    | France.....                |         |
| J. GALABRUN frères. Paris. — Presse hydraulique à bougie.                            | France.....                | 84      |
| G.-A. LENOIR. Vienne. — Instruments de laboratoire.....                              | Autriche.....              | 6       |
| I. BERENDORFF fils. Paris. — Machines pour tanneries...                              | France.....                | 91      |
| Stephen COX. — Système de tannage.....                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. |         |
| PFETSCH. Varangeville. — Procédés de traitement des sels gemmes.....                 | France.....                |         |
| BAILLY DE MERLIEUX. Paris. — Appareils pour blanchisseries.....                      | France.....                | 85      |
| L. GOLAZ. Paris. — Instruments de laboratoire.....                                   | France.....                | 115     |
| J. HAVREZ. Verviers. — Lessivage méthodique des sodes.                               | Belgique...                |         |
| H. GIROUD. Paris. — Régulateurs à gaz.....                                           | France...                  | 110-111 |
| BOUILLON-MULLER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Appareils de blanchisserie.....        | France.....                | 55-79   |
| WOLFF et fils. Heilbronn. — Appareils pour distillation...                           | Wurtemberg.                | 2       |
| SCHULTZ et WARKER. New-York. — Appareils à eaux gazeuses.....                        | États-Unis...              | 3       |
| E. COSTE. Tilleur. — Produits réfractaires.....                                      | Belgique...                |         |
| DESMOUTIS et QUENESSEN. Paris. — Vases de platine.....                               | France.....                | 70      |
| KIRCHDÖRFFER et fils. Hall. — Appareils pour la distillation des alcools.....        | Wurtemberg.                | 1       |
| LÜSSE, MAERKY et BERNARD. Karolinenthal. — Presse pour fabriques de porcelaines..... | Autriche...                | 8       |
| A. RICHTER. Zabehltitz. — Produits réfractaires.....                                 | Autriche...                | 11      |



|                                                                          |                 |     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
| AUDOUIN. Paris. — Four à huiles lourdes. . . . .                         | France. . . . . |     |
| ALVERGNAT frères. Paris. — Appareils en verre pour laboratoires. . . . . | France. . . . . | 109 |
| HERAEUS. Hanau. — Fabrication du platine. . . . .                        | Prusse. . . . . |     |
| GUEZ. Lavie. — Traitement des schistes Wagnas. . . . .                   | France. . . . . |     |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                |                                    |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| Le comte E. LARISCH-MÖNNICH. Polnischlurten. — Produits réfractaires. . . . .                  | Autriche. . . . .                  | 4   |
| DEZEUX-LACOUR. Guise. — Machine à travailler les peaux. . . . .                                | France. . . . .                    | 95  |
| USINE DE SAINT-GHISLAIN. Saint-Ghislain. — Produits réfractaires. . . . .                      | Belgique. . . . .                  |     |
| Ch. PETIT. — Lampes à schiste et à pétrole. . . . .                                            | Belgique. . . . .                  |     |
| J.-T.-B. PORTER et C <sup>ie</sup> . Lincoln. — Production du gaz à l'aide du pétrole. . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 7   |
| E. DEYEUX. Paris. — Produits réfractaires. . . . .                                             | France. . . . .                    | 16  |
| E. MÜLLER et C <sup>ie</sup> . Ivry. — Produits réfractaires. . . . .                          | France. . . . .                    | 49  |
| H. JOUSSEAUME. Ivry. — Produits réfractaires. . . . .                                          | France. . . . .                    | 50  |
| DALIFOL et HUET. Paris. — Produits réfractaires. . . . .                                       | France. . . . .                    | 51  |
| LEMOINE. Paris. — Décortication chimique des graines. . . . .                                  | France. . . . .                    | 58  |
| Ch. LEFÈVRE. Paris. — Étreindelles. . . . .                                                    | France. . . . .                    | 27  |
| FILATURE ET MANUFACTURE DE LIN. Brünn. — Étreindelles. . . . .                                 | Autriche. . . . .                  | 5   |
| F. BRIEZ fils. Arras. — Étreindelles. . . . .                                                  | France. . . . .                    | 25  |
| J. DERVIEUX et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Malfils et étreindelles. . . . .                    | France. . . . .                    | 26  |
| C. GRAFF. — Deggendorfs-sur-le-Danube. — Produits réfractaires. . . . .                        | Bavière. . . . .                   | 1   |
| VENNIN-DÉRÉGNIAUX. Lille. — Appareil pour trier la limaille de fer. . . . .                    | France. . . . .                    |     |
| BEAUDOIN et OTT. — Machine à travailler les peaux. . . . .                                     | France. . . . .                    |     |
| H.-F.-L. STENDER. Glashutte. — Verrerie de laboratoire. . . . .                                | Prusse. . . . .                    | 2   |
| P.-N. ALLARD-FERRE. Châteaudun. — Machines à travailler les peaux. . . . .                     | France. . . . .                    | 94  |
| TOELLE frères. Herdecke-sur-la-Ruhr. — Étreindelles. . . . .                                   | Prusse. . . . .                    | 1   |
| BERGER-CADET et fils. Bollene. — Tuyaux à gaz et à eau. . . . .                                | France. . . . .                    | 24  |
| A. GUEDEVILLO. Moscou. — Appareils de laboratoire. . . . .                                     | Russie. . . . .                    | 1   |
| J. DONNY. Gand. — Fourneau à gaz. . . . .                                                      | Belgique. . . . .                  | 1   |
| E. OTT. Saint-Denis. — Machines à travailler les peaux. . . . .                                | France. . . . .                    | 92  |
| NESSSEL. Soultzmat. — Appareil à concentrer les eaux. . . . .                                  | France. . . . .                    |     |
| G. LUTZ. Paris. — Outils pour tanneurs. . . . .                                                | France. . . . .                    | 100 |
| A. MALLET. Paris. — Appareils pour la fabrication de l'oxygène. . . . .                        | France. . . . .                    | 103 |



|                                                                                             |                            |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| L. ACHLEITNER. Salzbourg. — Machine pour tremper les allumettes.....                        | Autriche.....              | 1     |
| N. BLOCH. Tomblaine. — Siphon intermittent.....                                             | France.....                | 63    |
| GODARD et LABORDENAVE. Paris. — Fabrication des vases de platine.....                       | France.....                | 69    |
| PFLÜGER et BRUDERLIN. Schopshheim. — Machine à pulvériser.....                              | Bade.....                  | 1     |
| F. HERRMANN. Kaiserslautern. — Extraction des matières colorantes du bois.....              | Bavière.....               | 2     |
| A.-M. FLEURY. Paris. — Machine à travailler les peaux..                                     | France.....                | 93    |
| Le prince OETTINGEN WALLERSTEIN. Königsaal. — Produits réfractaires.....                    | Autriche.....              |       |
| C. ATTERLING. Oerebro. — Alambic à l'usage des pharmaciens.....                             | Suède.....                 | 2     |
| O. KROPPF et C <sup>ie</sup> . Nordhausen. — Appareil pour fabriquer des eaux gazeuses..... | Prusse.....                | 5     |
| DURAFORT. Paris. — Siphons à eaux gazeuses.....                                             | France.....                | 64    |
| L. SONZÉE. Mareinelle. — Gazomètre.....                                                     | Belgique.....              | 5     |
| USINE DE HÖGANAES. Höganaes. — Produits réfractaires..                                      | Suède.....                 |       |
| PATENT. Plumbago crucible company. Creusets en plombagine.....                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. |       |
| HYNAM. Londres. — Creusets en plombagine.....                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne  |       |
| DOULTON et C <sup>ie</sup> . Londres. — Creusets et vases réfractaires.....                 | G <sup>de</sup> -Bretagne  |       |
| JOUANNE. Paris. — Fabrication du gaz d'éclairage.....                                       | France.....                | 102   |
| V <sup>e</sup> DE FUISSEAUX. Baudour. — Produits réfractaires.....                          | Belgique...                |       |
| DE LATTRE et C <sup>ie</sup> . Couillet. — Produits réfractaires.....                       | Belgique...                |       |
| G. LABAYLE. Haut-Manco. — Appareil à distiller les résines                                  | France.....                | 3     |
| BIEVEZ. Haine-Saint-Pierre. Four à étendre le verre.....                                    | Belgique...                |       |
| LIMOUSIN. Paris. — Inhalateur d'oxygène.....                                                | France.....                | 62    |
| L. JAROSSON et A. BASTAERT. Lille. — Appareil pour le décreusage des laines.....            | France.....                | 11-32 |
| A. PERROT. Genève. — Four à gaz pour fondre les métaux.....                                 | Suisse.....                | 4     |
| L. DROUX. Paris. — Appareil pour la distillation des corps gras.....                        | France.....                | 868   |
| J. VIEL. Tours. — Capsulateur.....                                                          | France.....                | 65    |
| HOGLEN et GRAFFEIN. Machine à couper le tabac.....                                          | États-Unis..               |       |
| E. BUREL. Paris. — Photomètre.....                                                          | France.....                | 6     |
| P. BRUN. Lyon. — Forges portatives.....                                                     | France.....                | 29    |
| RAMAY. Lyon. — Ventilateur.....                                                             | France.....                |       |
| BRÉVAL. Paris. — Machine à sécher la tannée.....                                            | France.....                | 99    |
| BINET fils. Paris. — Creusets et produits réfractaires.....                                 | France.....                | 14    |



|                                                                 |             |    |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|----|
| COUENNE-HATIER. Paris. — Creusets et produits réfractaires..... | France..... | 19 |
| J.-B. DERUELLE. Paris. — Creusets et vases réfractaires...      | France..... | 13 |

*Mentions honorables.*

|                                                                                |                            |        |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| A. LIPP et C. KNAFFEL. Vienne. — Outils de tanneur.....                        | Autriche....               | 7      |
| GALLIARD et JESSON. Paris. — Machines à travailler les peaux.....              | France.....                | 98     |
| FONTSAUVAGE. Thiers. — Moulin à tan.....                                       | France.....                | 96     |
| DAMOURETTE. Paris. — Moulin à tan.....                                         | France.....                | 97     |
| HAFFNER et fils. Thann. — Machine à fabriquer la chandelle.....                | France.....                | 33     |
| SUGG et C <sup>ie</sup> . Gand. — Produits réfractaires.....                   | Belgique....               |        |
| F. GOYARD. Paris. — Produits réfractaires.....                                 | France.....                | 18     |
| PANECK et fils. Vienne. — Outils pour tanneurs.....                            | Autriche....               | 10     |
| BUZENET-LANGLOIS. — Laboratoire portable.....                                  | France.....                |        |
| FLAMM. Phlin. — Condensateur de sublimé.....                                   | France.....                | 22     |
| STÜCKER. — Machines à pastilles.....                                           | Suisse.....                |        |
| BARADAT. (Système Isoard). — Fabrication du gaz de goudron.....                | France.....                |        |
| C <sup>ie</sup> DU GAZ GÉNÉRAL. Paris. — Éclairage des wagons et voitures..... | France.....                | 12-57  |
| C. CLAUS. Genève. — Creusets.....                                              | Suisse.....                | 2      |
| H. MAAG. — Schaffouse. — Creusets.....                                         | Suisse.....                | 3      |
| CKIANDI. — Appareil à conserver le pétrole.....                                | France.....                |        |
| G. KENT. Londres. — Agitateurs.....                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 6      |
| BONNET. — Appareil à fabriquer l'éther.....                                    | France.....                |        |
| L. DELVAL et C <sup>ie</sup> . Aniche. — Moules à canneler le verre..          | France.....                | 74     |
| A. VIMONT et G. BRUÈRE. Rougemont. — Verrerie de laboratoire.....              | France.....                | 15     |
| G. BOWER. Saint-Neots. — Appareils à gaz.....                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3      |
| DELAForge. — Forges et soufflets.....                                          | France.....                |        |
| J. CLIFF et fils. Wortley. — Produits réfractaires.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. |        |
| WARD. — Machines à laver.....                                                  | États-Unis...              |        |
| O.-I. BOLAND. Paris. — Aleuromètre.....                                        | France.....                | 59     |
| L. KRAFFT. Neuilly. — Utilisation des eaux vannes.....                         | France.....                | 61     |
| André dit L.-C. PONTIER. Paris. — Appareil pour distillations.....             | France.....                | 17-119 |
| PICK. Varsovie. — Densimètre pour alcools.....                                 | Russie.....                | 3      |
| G. TARAGONET. Saint-Symphorien-lez-Autun. — Modèles de fours à briques.....    | France.....                | 23     |



|                                                                                             |                            |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| THELOHAN. Langon. — Plan d'une machine à mouler la terre .....                              | France.....                | 7  |
| HUXHAMS ET BROWN. — Moulin à tan .....                                                      | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |    |
| J. PRENTICE. — Machine à fabriquer les cigares .....                                        | États-Unis..               |    |
| J. LÉVY. PARIS. — Essoreuses .....                                                          | France.....                | 53 |
| C.-M. SOMOLINOS. Madrid. — Appareils de pharmacie...                                        | Espagne....                | 1  |
| RIBERO. — Appareils de pharmacie .....                                                      | Espagne....                |    |
| T.-A. ROUGET DE L'ISLE. Saint-Mandé. — Verreries et outils de verreries .....               | France.....                | 75 |
| H. ENGLEBIENNE ET C. DEHARVENY. Mons. — Produits réfractaires .....                         | Belgique....               |    |
| J.-B. PARMENTIER. Jumet. — Produits réfractaires .....                                      | Belgique....               |    |
| PLANCKH frères. Znaim. — Briques réfractaires .....                                         | Autriche....               |    |
| A. LECAT. Baume. — Produits réfractaires .....                                              | Belgique....               |    |
| T. CARR. Bristol. — Machine à pulvériser .....                                              | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 4  |
| CARTON. — Machine à couper le tabac .....                                                   | Belgique....               |    |
| J. WILSON. Londres. — Soupapes hydrauliques pour le gaz .....                               | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 10 |
| W.-J. BAKER. Wakefield. — Appareils d'usines à gaz ...                                      | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 1  |
| F.-C. FIKENTSCHER. Zwickau. — Appareils en terre cuite.                                     | Saxe.....                  | 3  |
| METROPOLITAN WASHING, MACHINE COMPANY, New-York. ...                                        |                            |    |
| — Appareils de blanchisserie .....                                                          | États-Unis..               |    |
| G. BITTER. Bielefeld. — Appareils pour pharmacien ...                                       | Prusse.....                | 8  |
| RANGOD. — Machine à fabriquer les pastilles .....                                           | France.....                |    |
| J.-H. TYLER. Londres. — Matériel pour tannerie .....                                        | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 9  |
| WASSEIGE, DEWALQUE ET C <sup>ie</sup> . — Appareil pour la fabrication des fulminates ..... | Belgique....               |    |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                        |             |
|--------------------------------------------------------|-------------|
| NICKLÈS, conducteur des travaux du service des tabacs. |             |
| Paris .....                                            | France..... |
| Pierre THOMAS, ingénieur .....                         | France..... |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                     |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| A. THOMAS, ingénieur du syndicat, chargé de la classe 51 dans la section française. |             |
| LABAT, contre-maitre mécanicien de la manufacture de Châteauroux .....              | France..... |



|                                                                                    |             |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| MAURELLE, ouvrier chaudronnier à la manufacture des tabacs de Paris.....           | France..... |
| MARIE, ajusteur à la manufacture des tabacs. Paris.....                            | France..... |
| Victor DROUIN, chef d'atelier de l'usine C. Guibal et C <sup>ie</sup> ...          | France..... |
| Julien LONDON, chef ouvrier depuis trente-sept ans dans la maison Guibal.....      | France..... |
| SCELLES, chef général d'atelier de l'usine Aubert, Gérard et C <sup>ie</sup> ..... | France..... |
| DRAUX, contre-maître à l'usine Leroy et Durand.....                                | France..... |
| MANGIN, contre-maître à l'usine à gaz de la Villette.....                          | France..... |

*Mentions honorables.*

|                                                                 |             |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|
| CONSTANT, ouvrier mouleur de la maison Morane.....              | France..... |
| Michel GUFFROY, contre-maître de la maison Leroy et Durand..... | France..... |
| GOUTIÈRE, contre-maître de la maison Leroy et Durand..          | France..... |
| SAMSON, chef d'atelier de la maison Leroy et Durand....         | France..... |
| BOUVIER, mécanicien de la maison Morane.....                    | France..... |
| BATTAREL, contre-maître à l'usine à gaz de la Villette....      | France..... |



## CLASSE 52.

MOTEURS, GÉNÉRATEURS ET APPAREILS MÉCANIQUES SPÉCIALEMENT  
AFFECTÉS AUX BESOINS DE L'EXPOSITION.

Conformément aux articles 18, 21, 26 et 29 du Règlement fixant la nature des récompenses et organisant les jurys chargés de les répartir, le jury de la classe 52 a ajourné à une époque ultérieure les décisions relatives aux appareils du service hydraulique, de la ventilation et de la manutention.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

USINE DE GRAFFENSTADEN. (B<sup>on</sup> DE BUSSIERRE, président du conseil d'administration, membre du Jury). — Machine à vapeur horizontale. . . . . France. . . . . 7

*Grand prix.*

C.-F. HIRN. Logelbach. — Câbles télodynamiques. . . . . France. . . . . 54

*Médailles d'or.*

LECOUTEUX. Paris. — Machine à vapeur verticale. . . . . France. . . . . 3  
 HOUGET et TESTON, à Verviers et DEMEUSE, HOUGET et C<sup>ie</sup>, à Aix-la-Chapelle. — Machines à vapeur horizontales. Belgique. . . . . 2  
 P. BOYER. Lille. — Machine à vapeur horizontale. . . . . France. . . . . 8  
 THOMAS et T. POWEL. Rouen. — Machines à vapeur verticales. . . . . France. . . . . 1  
 LE GAVRIAN et fils. Lille. — Machine à vapeur horizontale. France. . . . . 2

*Médailles d'argent.*

C.-T. PORTER. Manchester. — Machine à vapeur horizontale dite *Alleu*. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne. . . . . 18  
 W. et J. GALLOWAY et fils. Manchester. — Chaudières à foyers intérieurs et machine à vapeur horizontale. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne. . . . . 10  
 LAURENS et THOMAS. Paris. — Chaudières tubulaires à foyer amovible. . . . . France. . . . . 31  
 COMPAGNIE PARISIENNE DU CHAUFFAGE ET DE L'ÉCLAIRAGE PAR LE GAZ. Paris. — Machines à gaz. . . . . France. . . . . 14  
 H. FLAUD. Paris. — Machine à vapeur à deux cylindres. . . . . France. . . . . 13



|                                                                                              |                                     |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|
| L. CHEVALLIER. Lyon. — Chaudières tubulaires à foyer amovible . . . . .                      | France . . . . .                    | 4  |
| ROUFFOSSE, HOUGET et TESTON. Verviers. — Appareils alimentateurs . . . . .                   | Belgique . . . . .                  | 1  |
| DONKIN, BRYAN et C <sup>ie</sup> . Londres. — Conduites de vapeur et transmissions . . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 8  |
| HICK, HARGREAVES et C <sup>ie</sup> . Boton. — Machine à vapeur horizontale . . . . .        | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 14 |
| FOX, WALKER et C <sup>ie</sup> . Bristol. — Machine à vapeur horizontale . . . . .           | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 9  |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                            |                                     |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|
| SHARP, STEWART et C <sup>ie</sup> . Manchester. — Injecteur Giffard perfectionné . . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 23 |
| APPLEBY frères. Londres. — Machine d'alimentation pour chaudières . . . . .                | G <sup>de</sup> Bretagne . . . . .  | 1  |
| CORDIER aîné. — Paris. Cheminées en briques pour usines . . . . .                          | France . . . . .                    | 37 |
| MATHIEU. Paris. — Cheminées en briques pour usines . . . . .                               | France . . . . .                    | 50 |

COOPÉRATEURS.

*Médaille d'or*

|                                                                                                                    |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| J.-J. RIETER et C <sup>ie</sup> . Winterthur. — Fabrication de câbles pour transmissions téléodynamiques . . . . . | Suisse . . . . . |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|

*Médaille d'argent.*

|                                                                 |                  |
|-----------------------------------------------------------------|------------------|
| C. BRAUER, sous-directeur de l'usine de Graffenstaden . . . . . | France . . . . . |
|-----------------------------------------------------------------|------------------|

*Médaille de bronze.*

|                                                                                   |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| LEMOINE-BENOÎT et fils, architectes de la société Farcot et fils. Paris . . . . . | France . . . . . |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|



## CLASSE 53.

## MACHINES ET APPAREILS DE LA MÉCANIQUE GÉNÉRALE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                                                         |                   |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----|
| MINISTÈRE DE LA MAISON DE L'EMPEREUR. Paris. — Modèle de la machine de Marly . . . . .                                                                  | France. . . . .   | 270 |
| ADMINISTRATION IMPÉRIALE ET ROYALE DES MINES ET USINES. Jenbach. — Turbine à axe horizontal. . . . .                                                    | Autriche. . . . . | 3   |
| INSTITUT TECHNOLOGIQUE. Saint-Petersbourg. — Modèles de machines. . . . .                                                                               | Russie. . . . .   | 8   |
| ÉCOLE PROFESSIONNELLE DE L'HOSPICE IMPÉRIAL DES ENFANTS TROUVÉS. Moscou. — Machines diverses. . . . .                                                   | Russie. . . . .   | 6   |
| MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DU COMMERCE ET DES TRAVAUX PUBLICS. ÉCOLES IMPÉRIALES D'ARTS ET MÉTIERS. Aix, Anvers, Châlons. — Machines à vapeur. . . . . | France. . . . .   | 76  |
| ÉCOLE TECHNIQUE D'ARTILLERIE. Saint-Petersbourg. — Modèles de machines. . . . .                                                                         | Russie. . . . .   | 7   |
| E. GOUIN (membre du Jury.) — Locomobiles. . . . .                                                                                                       | France. . . . .   | 171 |
| B. FOURNEYRON (membre du Jury.) — Turbines et pompes. . . . .                                                                                           | France. . . . .   | 216 |
| H.-D. SCHMID (membre du Jury.) Vienne. — Machines à vapeur. . . . .                                                                                     | Autriche. . . . . | 27  |
| L. FOUCAULT (membre du Jury.) — Régulateur. . . . .                                                                                                     | France. . . . .   | 108 |

*Grand prix.*

|                                                             |                 |    |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| FARGOT et ses fils. Saint-Ouen. — Machine à vapeur. . . . . | France. . . . . | 71 |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|----|

*Médailles d'or.*

|                                                                      |                                    |           |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------|
| CORLISS STEAM ENGINE COMPANY. — Machine à vapeur. . . . .            | États-Unis . . . . .               |           |
| C <sup>ie</sup> de FIVES-LILLE. Paris. — Machine à vapeur. . . . .   | France. . . . .                    | 70        |
| Société John COCKERILL. Seraing. — Machine soufflante. . . . .       | Belgique . . . . .                 | 36        |
| MERRYWEATHER et fils. Londres. — Pompes à incendie à vapeur. . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 26        |
| E. BOURDON. Paris. — Machines à vapeur, manomètres. . . . .          | France. . . . .                    | 16-36-193 |



|                                                         |           |     |
|---------------------------------------------------------|-----------|-----|
| A. CLAIR. Paris. — Modèles de machines et dynamomètres. | France.   | 18  |
| A. TAURINES. Paris. — Dynamomètres et balances.         | France.   | 40  |
| N.-A. OTTO et E. LANGEN. Cologne. — Machine à gaz.      | Prusse.   | 15  |
| BRAULT et BETHOUARD. Chartres. — Turbines.              | France.   | 219 |
| C.-L. CARELS. Gand. — Machines à vapeur.                | Belgique. | 6   |
| SULZER frères. Winterthur. — Machine à vapeur.          | Suisse.   | 9   |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                     |                            |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------|
| D. ARTIGE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Machines à vapeur.                                          | France.                    | 48-254             |
| ALEXANDER frères. Barcelone. — Machines à vapeur.                                                   | Espagne.                   | 3                  |
| ARMENGAUD aîné. Paris. — Dessins de machines.                                                       | France.                    | 85                 |
| J. BELLEVILLE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Chaudière-Belleville.                                   | France.                    | 158                |
| BERENDORF père et fils. Paris. — Machine de Woolf.                                                  | France.                    | 137                |
| BOUDIER frères. Rouen. — Machine à vapeur.                                                          | France.                    | 39                 |
| BOLLÉE. Le Mans. — Béliers hydrauliques.                                                            | France.                    | 244                |
| L. BRÉVAL. Paris. — Machines à vapeur.                                                              | France.                    | 64-264             |
| J. BRUNT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Compteurs à gaz.                                             | France.                    | 98                 |
| CALLA. Paris. — Locomobiles.                                                                        | France.                    | 149-256<br>260-263 |
| CARRETT, MARSHALL et C <sup>ie</sup> . Leeds. — Pompe à vapeur.                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. |                    |
| F.-M. CLAPARÈDE. Saint-Denis. — Machine à vapeur.                                                   | France.                    | 130                |
| A. COCHOT. Paris. — Locomobile et scierie.                                                          | France.                    | 203                |
| COMPAGNIE BELGE POUR LA CONSTRUCTION DU MATÉRIEL DES<br>CHEMINS DE FER. Bruxelles. — Grue à vapeur. | Belgique.                  |                    |
| CORBRAN fils et LEMARCHAND. Petit-Quévilly. — Machine à<br>vapeur.                                  | France.                    | 34                 |
| A. DAMEY. Dôle. — Locomobile.                                                                       | France.                    | 167                |
| DESGOFFE et OLLIVIER. Paris. — Appareils sterhydrauliques.                                          | France.                    | 77                 |
| J. DINGLER et J.-B. WOLFF. Deux-Ponts. — Machine à va-<br>peur.                                     | Bavière.                   |                    |
| DONKIN et C <sup>ie</sup> . Londres. — Machine à vapeur.                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 10                 |
| DONNET. Lyon. — Système de puits à grand débit.                                                     | France.                    | 24                 |
| DURENNE. — Chaudières et machines à vapeur.                                                         | France.                    | 67-168-232         |
| W. EADES et fils. Birmingham. — Poulie différentielle.                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 11                 |
| F.-A. EGELLS. Berlin. — Presse hydraulique.                                                         | Prusse.                    | 17                 |
| E. et T. FAIRBANKS et C <sup>ie</sup> . Saint-Johnsbury. — Balances et<br>balances.                 | États-Unis.                | 14                 |
| H. FLAUD. Paris. — Pompes à incendie, monte-charge.                                                 | France.                    | 46-68-97-194       |
| GLOVER et C <sup>ie</sup> . Londres. — Compteurs à gaz; gazomètre.                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 13                 |



|                                                                                  |                            |            |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------|
| Thomas Glover. Londres. — Compteurs à gaz. . . . .                               | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 14         |
| GWYNNE et C <sup>ie</sup> . Londres. — Pompe centrifuge. . . . .                 | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 16         |
| HERMANN-LACHAPELLE et GLOVER. Paris. — Locomobile et machines à vapeur. . . . .  | France. . . . .            | 47-132     |
| H. HUBERT. Paris. — Pompe à vapeur. . . . .                                      | France. . . . .            | 199        |
| P. HUGON. Paris. — Machines à gaz. . . . .                                       | France. . . . .            | 61-155-258 |
| E. IMBERT et C <sup>ie</sup> . Saint-Chamond. — Chaudières à vapeur. . . . .     | France. . . . .            | 74         |
| H. KURTZ. Stuttgart. — Pompes à incendie. . . . .                                | Wurtemberg. . . . .        | 2          |
| M.-A.-E. LETESTU. Paris. — Pompes diverses. . . . .                              | France. . . . .            | 180        |
| LAURENS et THOMAS. Paris. — Machines à vapeur. . . . .                           | France. . . . .            | 59         |
| C. LLOYD. Londres. — Ventilateur. . . . .                                        | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 22         |
| MALO et C <sup>ie</sup> . Dunkerque. — Locomobiles. . . . .                      | France. . . . .            | 202        |
| MANUFACTURE DE MACHINES ET FONDERIE DE FER. Darmstadt. Locomobiles. . . . .      | Hesse. . . . .             |            |
| MARTIN aîné et CALROW. Paris. Locomobile et machine à vapeur demi-fixe. . . . .  | France. . . . .            | 170        |
| USINE DE MOTALA. Motala. — Machine à vapeur. . . . .                             | Suède. . . . .             | 81         |
| L. NEUT et L. DUMONT. Paris. — Pompes à force centrifuge. . . . .                | France. . . . .            | 217        |
| C.-B. NORMAND. Le Havre. — Machine à vapeur. . . . .                             | France. . . . .            | 35-168     |
| A. PFEIFFER. Barcelone. — Pompes et noria. . . . .                               | Espagne. . . . .           | 4          |
| P. PIMONT. Rouen. — Appareils économisant la chaleur. . . . .                    | France. . . . .            | 94-127     |
| H. POOLEY et fils. Liverpool. — Machine à peser les grains, bascules. . . . .    | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |            |
| READING IRON WORKS. Reading. — Machine à vapeur. . . . .                         | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |            |
| RENS et COLSON. Gand. — Machine à vapeur. . . . .                                | Belgique. . . . .          | 33         |
| J. J. RIETER et C <sup>ie</sup> . Winterthur. — Moteur hydraulique. . . . .      | Suisse. . . . .            | 7          |
| A. ROUFFET aîné. Paris. — Locomobiles et machines à vapeur. . . . .              | France. . . . .            | 51-169-275 |
| A. SAGEBIEN. Amiens. — Dessins de roue hydraulique. . . . .                      | France. . . . .            | 84         |
| L. SAGNIER et C <sup>ie</sup> . Montpellier. — Romaines et bascules. . . . .     | France. . . . .            | 60         |
| SCHAEFFER et BUDENBERG. Buckau. — Manomètres. . . . .                            | Prusse. . . . .            | 1          |
| E. SCELLOS. Paris. — Courroies. . . . .                                          | France. . . . .            | 90-114     |
| SHAND, MASON et C <sup>ie</sup> . Londres. — Pompes à incendie à vapeur. . . . . | G <sup>d</sup> e-Bretagne  | 36         |
| C. SCHEMEER. Vienne. — Balances. . . . .                                         | Autriche. . . . .          | 26         |
| G. SIGL. Vienne. — Machine à vapeur. . . . .                                     | Autriche. . . . .          | 28-63      |
| SIRY-LIZARS. Paris. — Compteurs à gaz. . . . .                                   | France. . . . .            | 96-256     |
| TANGYE frères. Birmingham. — Cries, poulies-moufles. . . . .                     | G <sup>d</sup> e-Bretagne  |            |
| USINE DE BERGSUND. Stockolm. — Machine à vapeur. . . . .                         | Suède. . . . .             | 7          |
| USINE DE LA MULATIERE. Lyon. — Balances et bascules. . . . .                     | France. . . . .            | 45         |
| P. VANDENKERCHOVE. Gand. — Machine à vapeur. . . . .                             | Belgique. . . . .          | 40         |
| J. VORUZ aîné. Nantes. — Locomobile. . . . .                                     | France. . . . .            | 200        |



|                                                                   |                           |     |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----|
| T.-A. WESTON. Birmingham. — Poulie différentielle.....            | G <sup>de</sup> -Bretagne | 45  |
| WESTERMANN frères. Gènes. — Machine à vapeur.....                 | Italie.....               | 11  |
| E. HESSÉ. Marseille. — Presses hydrauliques.....                  | France.....               | 131 |
| C.-L.-J. CARVILLE aîné. Paris. — Foyer de chaudière à vapeur..... | France.....               | 133 |
| LAUDET. Paris. — Grue hydraulique à double effet.....             | France.....               | 134 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                   |                            |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|
| J. ANSALDO et C <sup>ie</sup> . Gènes. — Machine à vapeur.....                    | Italie.....                | 8       |
| E. ANSALDI. Livourne. — Machine à vapeur sans point mort.                         | Italie.....                | 15      |
| A.-H. ARMANDIES. Lagny. — Pompe à purin.....                                      | France.....                | 182     |
| BAECHLE et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Locomobile verticale.....                  | Autriche....               | 1       |
| W.-N. BAINES. Glasgow. — Pièces de machines à vapeur.                             | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 3       |
| BERINGER. Stuttgart. — Courroies.....                                             | Wurtemberg.                |         |
| J.-H. BLEYENHEUFT. Aix-la-Chapelle. — Courroies.....                              | Prusse.....                | 7       |
| E.-H. BERNIER. Paris. — Appareils de levage.....                                  | France.....                | 226     |
| BERTRAND et ADDENET. Paris. — Compteur pour voiture...                            | France.....                | 19      |
| O. BEYLICH. Munich. — Mécanisme pour la jointure des arbres.....                  | Bavière.....               |         |
| J.-C.-G. BOLINDER. Stockholm. — Locomobile.....                                   | Suède.....                 | 5       |
| A. BOUCHARD. Lyon. — Pompe à incendie.....                                        | France.....                | 197     |
| F.-A. BROSEMENT. Paris. — Pompes.....                                             | France.....                | 183     |
| J. et N. BUTENOP frères. Moscou. — Pompe à incendie...                            | Russie.....                | 1       |
| L. CHEVALIER. Lyon. — Locomobile.....                                             | France.....                | 251     |
| J.-A. CLÉMENT. Orléans. — Compteur à eau.....                                     | France.....                | 105-187 |
| J. CHRÉTIEN. Paris. — Grue à vapeur.....                                          | France.....                |         |
| L. COIGNARD et C <sup>ie</sup> . Paris. — Compteur à eau; pompe centrifuge.....   | France. 66-106-209         |         |
| M. COLSON. Haine-Saint-Pierre. — Chaudières à vapeur et pompe à double effet..... | Belgique....               | 8       |
| COMPAGNIE ÉLECTRO-MAGNÉTIQUE. Birmingham. — Machine électro-magnétique.....       | G <sup>de</sup> -Bretagne. |         |
| COMPAGNIE ALLIANCE. Porto. — Machine à vapeur.....                                | Portugal....               | 1       |
| COMPAGNIE NORTH-MOOR FOUNDRY. Oldham. — Machines diverses; turbines.....          | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 30      |
| A.-J. COQUE. Paris. — Machine à colonne d'eau.....                                | France.....                | 54      |
| C. DEDIEU aîné. Lyon. — Manomètres et appareils pour chaudières à vapeur.....     | France.....                | 14      |
| N. DEFRIES. Londres. — Compteur à gaz, sans eau.....                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7       |
| N. DE LANDTSHEER. Malines. — Machine de Woolf.....                                | Belgique....               |         |



|                                                                                      |                            |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| A. DELNEST. Mons. — Chaudière à vapeur; roue hydraulique.....                        | Belgique.....              |        |
| N.-F. DESBORDES. Paris. — Manomètres métalliques.....                                | France.....                | 13     |
| H. DINGLER. Vienne. — Pompe de presse hydraulique.....                               | Autriche.....              | 6      |
| W.-B. DOUGLAS. Middletown. — Pompes.....                                             | États-Unis..               |        |
| J.-J. DUCOMET. Paris. — Manomètres métalliques.....                                  | France.....                | 9      |
| A. DUVERGIER. Lyon. — Cric différentiel; élévateur hydraulique.....                  | France.....                | 112    |
| EGROT. Paris. — Chaudière verticale.....                                             | France.....                | 156    |
| M.-N. ENGERBRECHT. Amsterdam. — Modèle de machine avec transmissions.....            | Pays-Bas...                |        |
| FALCOT et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Balances et bascules.....                        | France.....                | 44-237 |
| J. FLORENZ. Vienne. — Balances.....                                                  | Autriche.....              | 10     |
| E.-L.-J. FRANCHOT. Saint-Denis. — Frein; poulie; turbine.....                        | France.....                | 153    |
| FOSSEY et C <sup>ie</sup> . Lasarte. — Machine à vapeur.....                         | Espagne.....               | 7      |
| F. GAEBERT. Berlin. — Robinetterie.....                                              | Prusse.....                |        |
| P. GARNIER. Paris. — Compteur; indicateur dynamométrique.....                        | France.....                | 17     |
| C <sup>ie</sup> GAS-METER. Londres. — Compteur à gaz et à eau.....                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 12     |
| H. GIROUD. Paris. — Régulateur de pression.....                                      | France.....                | 23     |
| E. GREEN et fils. Manchester. — Réchauffeur d'eau d'alimentation des chaudières..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 15     |
| GUPPY et C <sup>ie</sup> . Naples. — Modèle de machine.....                          | Italie.....                | 17     |
| L. HANL. Leobersdorf. — Courroies.....                                               | Autriche.....              | 12     |
| HENRY et PEYROLLES. — Pompes diverses.....                                           | France.....                | 210    |
| G. HERDEVIN. Paris. — Appareils pour chaudières à vapeur.....                        | France.....                | 8      |
| J.-R. HOLMGREN. Stockholm. — Machine à vapeur.....                                   | Suède.....                 |        |
| HOWE SCALE COMPANY. Brandon. — Bascules.....                                         | États-Unis..               | 15     |
| L. JAEGER. Burtscheid. — Machine à vapeur.....                                       | Prusse.....                |        |
| C <sup>ie</sup> KENNEDY'S PATENT WATER METER. — Compteur à eau.....                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 18     |
| JOUFFRAY aîné et fils. Vienne. — Paliers hydrauliques...                             | France.....                | 129    |
| M.-H. KERNAUL. Berlin. — Fabrication de vis.....                                     | Prusse.....                | 25     |
| KIRCHDÖRFFER et fils. Hall. — Pompe à incendie.....                                  | Wurtemberg.                | 1      |
| G. KNAUST. Vienne. — Pompe à incendie.....                                           | Autriche.....              | 16     |
| LAMBELIN et DUBALLE. Paris. — Graisseur et purgeur automatique.....                  | France.....                | 5      |
| LANEZ et DECAUX. Paris. — Monte-charge.....                                          | France.....                |        |
| LANGEN. Cologne. — Grille étagée.....                                                | Prusse.....                |        |
| LARGER. Felleringen. — Turbine.....                                                  | France.....                | 213    |



|                                                                                              |                            |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|
| LARIVIÈRE. Paris. — Régulateur de machines à vapeur....                                      | France.....                | 109     |
| LARMANJAT. Paris. — Locomobile.....                                                          | France.....                |         |
| LAURENT aîné. Dijon. — Turbine.....                                                          | France.....                | 215     |
| J. LECHERF. Fives-Lille. — Chaudière à vapeur.....                                           | France.....                | 135     |
| LECLERCQ et C <sup>ie</sup> . Paris. — Machine horizontale à détente variable.....           | France.....                | 161     |
| G. LEFEVRE. Paris. — Machine à gaz.....                                                      | France.....                | 63      |
| C.-N. LEROY. Neuilly. — Graisseur automatique.....                                           | France.....                | 27      |
| V <sup>e</sup> LETHUILLIER-PINEL. Rouen. — Appareils de sûreté pour chaudières à vapeur..... | France.....                | 49      |
| D.-A. LÖNDEFINK. Hanovre. — Manomètres.....                                                  | Prusse.....                |         |
| C.-D. MAGIRUS. Ulm. — Pompe à incendie.....                                                  | Wurtemberg.                | 4       |
| MARSHALL fils et C <sup>ie</sup> . Gainsborough. — Machine locomobile.....                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. |         |
| L.-H. OLMSTEAD. Stamford. — Poulie d'embrayage.....                                          | États-Unis..               | 4       |
| ORCEL et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Balances et bascules.....                                 | France.....                | 42      |
| PAUL, MATHIEW et C <sup>ie</sup> . Dumbarton. — Treuil à vapeur....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 32      |
| L. PAUPIER. Paris. — Balances et bascules.....                                               | France.....                | 43      |
| P. PELTEREAU. Château-Renault. — Courroies.....                                              | France.....                | 91-116  |
| L.-G. PERREAUX. Paris. — Soupape à valvule de caoutchouc.....                                | France.....                | 117-192 |
| PERRET. Bordeaux. — Moteur à pression d'eau.....                                             | France.....                | 69      |
| J. PIAT et fils. Paris. — Engrenages.....                                                    | France.....                | 128     |
| T.-R. PICKERING. New-York. — Régulateur à ressorts....                                       | États-Unis..               | 1       |
| A. BIKKERS et fils. Rotterdam. — Pompes à incendie....                                       | Pays-Bas...                | 2       |
| J. PINTSCH. Berlin. — Compteur à gaz.....                                                    | Prusse.....                |         |
| M. POLLAK. Vienne. — Courroies.....                                                          | Autriche....               | 23      |
| L.-J.-B. PROTTE. Venduvre. — Turbine.....                                                    | France.....                | 221     |
| F. REQUILÉ jeune et J. BÉDUWÉ. Liège. — Pompes.....                                          | Belgique....               |         |
| J.-B. ROOT. New-York. — Machine rotative.....                                                | États-Unis..               | 31      |
| I.-A. RIEDEL. Philadelphie. — Alimentateur automatique.                                      | États-Unis..               |         |
| P.-M. et T.-M. ROOTS. Connorsville. — Machine soufflante.                                    | États-Unis..               |         |
| A. RUPP. Paris. — Appareil règle-vitesse.....                                                | France.....                | 113     |
| W. VAN DEN RYDT. Aix-la-Chapelle. — Pompe à incendie.                                        | Prusse.....                | 27      |
| SOHY. Paris. — Pompe d'arrosage.....                                                         | France.....                | 184     |
| F. SCHENK. Worblafen. — Pompe à incendie.....                                                | Suisse.....                |         |
| SCHMALTZ frères. Offenbach. — Locomobile.....                                                | Hesse.....                 |         |
| SIEMENS et HALSKE. Berlin. — Alcomètre, compteur à eau.....                                  | Prusse.....                | 12      |
| SOCIÉTÉ ROYALE POUR LA PROTECTION DE LA VIE. — Échelle de sauvetage.....                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. |         |
| SCHARAVER et FOURÈS. Castres. — Pompes.....                                                  | France.....                | 218     |



|                                                                                |                                   |       |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------|
| C.-A. SPECKER. Vienne. — Régulateur pour roues hydrauliques.....               | Autriche.....                     | 29    |
| W. SUGG. Londres. — Compteur à gaz.....                                        | G <sup>d</sup> e-Bretagne.....    |       |
| J.-J. TENGELIN. Stockholm. — Balances.....                                     | Suède.....                        | 1     |
| A.-R. THIRION. Paris. — Pompes à incendie.....                                 | France.....                       | 204   |
| J. TÔTH. Kecskemét. — Appareil pour empêcher les incrustations.....            | Autriche.....                     | 32    |
| M. TURCK. Paris. — Injecteur.....                                              | France.....                       | 57    |
| TULPIN aîné. Rouen. — Régulateur de pression.....                              | France.....                       | 269   |
| USINE À GAZ. Neufchâtel. — Pompe à incendie.....                               | Suisse.....                       | 10    |
| L. VALANT. Imphy. — Alimentateur automatique.....                              | France.....                       | 123   |
| L. VANDER ELST. Braine-le-Comte. — Bascules.....                               | Belgique.....                     | 41    |
| M. WEBERS. Berlin. — Locomobiles.....                                          | Prusse.....                       | 16    |
| WEST et GREGSON. Oldham. — Compteur à gaz et à eau.....                        | G <sup>d</sup> e-Bretagne.....    | 44    |
| C. WIELAND et C <sup>ie</sup> . Ulm. — Robinetterie.....                       | Wurtemberg.....                   | 3     |
| WILLIAMSON frères. Kendal. — Ventilateur.....                                  | G <sup>d</sup> e-Bretagne.....    | 47    |
| F. WOHNICH. Heidelberg. — Appareil contre les incrustations de chaudières..... | G <sup>d</sup> duché de Bade..... |       |
| J. ZAMBAUX. Paris. — Injecteur et chaudière.....                               | France.....                       | 4-172 |
| A. HÉDIARD. Paris. — Chaudière à vapeur.....                                   | France.....                       | 131   |
| CART. Paris. — Locomobile.....                                                 | France.....                       |       |
| P. SHAW. Boston. — Machine à air chaud.....                                    | États-Unis.....                   |       |
| J.-C. GARNIER et C <sup>ie</sup> . — Contrôleur de gaz.....                    | France.....                       | 101   |

*Mentions honorables.*

|                                                                                                                        |                                |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| A. ACHARD et C <sup>ie</sup> . Paris. — Clapet magnétique; alimentateur à niveau constant des chaudières à vapeur..... | France.....                    | 22  |
| ACHARD et SIMON. Paris. — Régulateur de pression.....                                                                  | France.....                    |     |
| L. AMENG. Clermont-Ferrand. — Graisseur automatique.....                                                               | France.....                    | 30  |
| L. ANDRÉE. Riga. — Pompe à incendie.....                                                                               | Russie.....                    | 4   |
| W.-D. ANDREWS et frère. New-York. — Machine à vapeur oscillante.....                                                   | États-Unis.....                |     |
| G. ARNOULD. Mons. — Niveau d'eau; foyer fumivore.....                                                                  | Belgique.....                  | 1   |
| V <sup>e</sup> AUBENNE. Paris. — Crics.....                                                                            | France.....                    | 33  |
| A. AUBERT. Paris. — Machine portative.....                                                                             | France.....                    | 157 |
| J.-B. BABONAUX. Valenciennes. — Bascules.....                                                                          | France.....                    | 230 |
| J.-V. BASTIER. Londres. — Noria.....                                                                                   | G <sup>d</sup> e-Bretagne..... | 4   |
| N. BAUTIER DE MONGEAT. Parme. — Manomètre compensateur.....                                                            | Italie.....                    | 26  |
| BELLAIR. Paris. — Palan de sûreté.....                                                                                 | France.....                    | 87  |



|                                                                                           |                            |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|
| A. BEMEST. Gand. — Régulateur pour machines à vapeur.                                     | Belgique.                  | 3       |
| BERNAYS. Londres. — Pompe centrifuge.                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 5       |
| BLARD et DUREAU. Paris. — Appareil fumivore.                                              | France.                    | 138     |
| BLEYENHEUFT et MILLIARD. Eupen. — Courroies.                                              | Prusse.                    | 7       |
| P.-A. BLONDEL. Deville-lez-Rouen. — Extracteur de vapeur condensée.                       | France.                    | 118     |
| R. BOHTE. Varsovie. — Pompe à incendie.                                                   | Russie.                    | 5       |
| BOREÏKO DE CHODZCKO. Paris. — Grille fumivore.                                            | France.                    | 145     |
| BOUGHTON et MOORE. New-York. — Robinets.                                                  | États-Unis.                |         |
| J. BOUILLON. Lyon. — Graisseur automatique.                                               | France.                    | 26      |
| BRIÈRE et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Alimentateur automatique de chaudières à vapeur. | Belgique.                  | 4       |
| WIRTH et C <sup>ie</sup> . Francfort-sur-le-Mein. — Graisseur.                            | Prusse.                    | 6       |
| A. CABANY et C <sup>ie</sup> . Gand. — Pompes.                                            | Belgique.                  |         |
| S. CAMPBELL. Canada. — Courroie.                                                          | Col. anglaises.            | 7       |
| V. CALEGARI. Livourne. — Machine à vapeur.                                                | Italie.                    | 13      |
| J.-H. CAZAL. Paris. — Moteur électro-magnétique pour machines à coudre.                   | France.                    | 50      |
| CIERVO et C <sup>ie</sup> . Barcelone. — Gazomètre.                                       | Espagne.                   | 9       |
| CLARK'S FIRE DAMPER COMPANY. New-York. — Registre à vapeur automobile.                    | États-Unis.                | 33      |
| AMERICAN STEAM GAUGE COMPANY. — Manomètres.                                               | États-Unis.                |         |
| C <sup>ie</sup> LONDON and WESTMINSTER METER. Londres. — Compteur à eau et à gaz.         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 24      |
| H.-C. DART et C <sup>ie</sup> . — Machine rotative.                                       | États-Unis.                |         |
| DAUBRÉE et C <sup>ie</sup> . Clermont-Ferrand. — Locomobile.                              | France.                    | 206     |
| J. DE LA COUX DES ROSEAUX. Paris. — Appareil de graissage.                                | France.                    | 31      |
| DELAGE jeune et BOUDINOT. Angoulême. — Appareil fumivore.                                 | France.                    | 141     |
| DE MEESTER DE SWAEF. Bruges. — Pompe.                                                     | Belgique.                  |         |
| H. DEMOOR. Bruxelles. — Poulie différentielle et treuil.                                  | Belgique.                  | 13      |
| DENISSON. — Poulie romaine en l'air.                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. |         |
| DEPLECHIN, LETOMBE et MATHÉLIN. Lille. — Pompes diverses.                                 | France.                    | 208-288 |
| J. DEWRANCE et C <sup>ie</sup> . Londres. — Manomètre.                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9       |
| DOPP frères. Berlin. — Balances.                                                          | Prusse.                    | 20      |
| J. DEVILDER. Cambrai. — Pompe à incendie.                                                 | France.                    | 178     |
| DUBOIS et CASSE. Paris. — Manomètres.                                                     | France.                    |         |
| DUCKHAM. — Compteur à gaz.                                                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. |         |
| DUDON-MAHON et DESVIGNES. Soissons. — Pompes à purin.                                     | France.                    | 179     |
| DUPUVINAGE fils. Paris. — Presse hydraulique.                                             | France.                    | 53      |
| DUTERNE. Paris. — Boîte à garniture métallique.                                           | France.                    |         |
| J. DWIGHT junior et C <sup>ie</sup> . — Pompe à vapeur.                                   | États-Unis.                |         |



|                                                                                                                                   |                                        |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----|
| S. ELSTER. Berlin. — Compteur à gaz. . . . .                                                                                      | Prusse . . . . .                       |     |
| H.-L. et Léon ENTHOVEN. Molenbeck-Saint-Jean-lez-<br>Bruxelles. — Locomobile. . . . .                                             | Belgique. . . . .                      | 15  |
| FÉTU fils aîné et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Courroies en acier gar-<br>nies de cuir. . . . .                                 | Belgique. . . . .                      | 17  |
| A. FÉTU et DELIÈGE. Liège. — Courroies. . . . .                                                                                   | Belgique. . . . .                      | 16  |
| V <sup>e</sup> FEYNT et fils. Amsterdam. — Poulies et moufles. . . . .                                                            | Pays-Bas . . . . .                     | 3   |
| GALIBERT et fils. Paris. — Tuyaux de toile . . . . .                                                                              | France. . . . .                        | 92  |
| GARGAN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Machine à vapeur horizontale; ap-<br>pareils contre les incrustations de chaudières. . . . . | France. . . . .                        | 152 |
| J.-C. GARNIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Régulateur automatique du<br>gaz. . . . .                                             | France. . . . .                        | 101 |
| J.-J. et J. GIMPERT. Küssnacht. — Pompe à incendie . . . . .                                                                      | Suisse . . . . .                       | 7   |
| M. GIPS. Dordrecht. — Poulies et moufles. . . . .                                                                                 | Pays-Bas . . . . .                     | 1   |
| V. GIRAUD. Bourg. — Ponts à bascules. . . . .                                                                                     | France. . . . .                        | 239 |
| F. GIBOUD d'ARGOUD. Lyon. — Fumivore. . . . .                                                                                     | France. . . . .                        | 139 |
| J. GOOSSENS. Gand. — Pièces de machines. . . . .                                                                                  | Belgique. . . . .                      | 19  |
| GUEVORT-PAPOUTCHDJIAN. Constantinople. — Pompe à in-<br>cendie. . . . .                                                           | Turquie. . . . .                       |     |
| C. HENRICH fils. Döbling. — Pompe rotative. . . . .                                                                               | Autriche. . . . .                      | 13  |
| HEUCKEN frères et C <sup>ie</sup> . Aix-la-Chapelle. — Appareils de<br>graissage. . . . .                                         | Prusse . . . . .                       | 5   |
| C. HEUCKEN et C <sup>ie</sup> . Aix-la-Chapelle. — Courroies. . . . .                                                             | Prusse . . . . .                       | 9   |
| HICK'S ENGINE COMPANY. New-York. — Machine à vapeur. . . . .                                                                      | États-Unis. . . . .                    |     |
| J.-C. HILL et C <sup>ie</sup> . — Newport. — Machine rotative. . . . .                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . .    | 17  |
| HOËL-RENIER. Lille. — Appareils de sûreté pour chaudières<br>à vapeur. . . . .                                                    | France. . . . .                        | 17  |
| T. HOLT. Trieste. — Chaudière à vapeur. . . . .                                                                                   | Autriche. . . . .                      | 14  |
| S. HUBER. Prague. — Pompe à incendie. . . . .                                                                                     | Autriche. . . . .                      | 15  |
| J.-B. KESTEMONT. Bruxelles. — Pompes. . . . .                                                                                     | Belgique . . . . .                     |     |
| KAULEK fils et BAZY. Paris. — Machine horizontale. . . . .                                                                        | France. . . . .                        | 160 |
| B. KIRCH. Fribourg. — Pompe rotative. . . . .                                                                                     | G <sup>d</sup> Duché de Bade . . . . . | 3   |
| KUHN frères. Sainte-Barbe. — Bascules. . . . .                                                                                    | France. . . . .                        | 238 |
| J. KÖRÖSI. Andritz près Gratz. — Cric. . . . .                                                                                    | Autriche. . . . .                      | 17  |
| T. LAMBERT et fils. Londres. — Pièces de pompes, sou-<br>papes. . . . .                                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . .    | 21  |
| A. LAROCHEYMOND. Tournai. — Machine à vapeur. . . . .                                                                             | Belgique. . . . .                      | 23  |
| LELEU et CLAVIER. Paris. — Machine portative. . . . .                                                                             | France. . . . .                        | 146 |
| LÉONI. — Coussinets et robinets. . . . .                                                                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . .    |     |
| LIXSON-ROUSSELLE. Liège. — Bascules. . . . .                                                                                      | Belgique . . . . .                     | 25  |
| O. MAHOUDÉAU. Saint-Épain. — Moulin à vent. . . . .                                                                               | France. . . . .                        | 243 |
| MAC LAREN. Canada. — Courroies. . . . .                                                                                           | Col. anglaises . . . . .               |     |



|                                                                                            |                                    |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------|
| MARQUAIS. Louviers. — Dessin de fumivore. . . . .                                          | France. . . . .                    | 21     |
| MEULEY et VERDIER. Paris. — Compteur de voitures. . . . .                                  | France. . . . .                    | 159    |
| A. MARYE. Barcelone. — Machine à vapeur. . . . .                                           | France. . . . .                    | 27     |
| J. et Michel MEURS. Mons. — Bascules. . . . .                                              | Belgique. . . . .                  | 177    |
| J. MOLARD. Lunéville. — Machine à vapeur rotative. . . . .                                 | France. . . . .                    | 28     |
| A. MONTHUY. Bruxelles. — Courroies. . . . .                                                | Belgique. . . . .                  | 185    |
| S. MOTTE. Paris. — Pompe à vidanges. . . . .                                               | France. . . . .                    | 28     |
| NEWTON et BRADDOCK. Oldham. — Compteur sec à gaz. . . . .                                  | G <sup>d</sup> e-Bretagne. . . . . | 30     |
| V <sup>e</sup> OBACH et fils. Bruxelles. — Bascule. . . . .                                | Belgique. . . . .                  | 30     |
| J. PACH. Vienne. — Courroies. . . . .                                                      | Autriche. . . . .                  | 140    |
| B. PALAZOT. Paris. — Appareil fumivore. . . . .                                            | France. . . . .                    | 13     |
| F.-S. PEASE. Buffalo. — Pompes à pétrole. . . . .                                          | États-Unis. . . . .                | 132-31 |
| PIRET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Paliers à eau, dits boîtes hélicoïdales. . . . .       | France et Belgique. . . . .        | 11     |
| H. POTEZ aîné. Paris. — Manomètres. . . . .                                                | France. . . . .                    |        |
| POULLAIN frères. Paris. — Courroies. . . . .                                               | France. . . . .                    |        |
| G. DE PREZ et HENDRICKX. Scaerbeck-lez-Bruxelles. — Machine à vapeur. . . . .              | Belgique. . . . .                  | 32     |
| J.-B.-T. REBOURS jeune dit MARCHAND. Saint-Germain-en-Laye. — Compteur jauge. . . . .      | France. . . . .                    | 104    |
| ROBERT. Paris. — Compteur de voitures. . . . .                                             | France. . . . .                    | 20     |
| J.-A. ROBINSON. New-York. — Machine à air chaud d'Ericsson. . . . .                        | États-Unis. . . . .                | 10     |
| A. ROHÉE. Paris. — Pompes. . . . .                                                         | France. . . . .                    | 93     |
| E.-A. ROUDAULT. Paris. — Manomètres. . . . .                                               | France. . . . .                    | 1      |
| N. ROYNETTE. Sotteville-lès-Rouen. — Appareils de sûreté pour chaudières à vapeur. . . . . | France. . . . .                    | 10     |
| RUCHER frères. Paris. — Chaudière, machine à vapeur. . . . .                               | France. . . . .                    | 175    |
| L. SAUTTER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Régulateur Foucault. . . . .                      | France. . . . .                    | 108    |
| F. SCHAUERTE. Fredebourg. — Courroies. . . . .                                             | Prusse. . . . .                    | 10     |
| E. SCHEUTZ. Stockholm. — Machine rotative. . . . .                                         | Suède. . . . .                     | 6      |
| G. SCHIELE. Francfort-sur-le-Mein. — Ventilateur. . . . .                                  | Prusse. . . . .                    | 18     |
| L.-I. SCHLAYER. Reutlingen. — Courroies. . . . .                                           | Wurtemberg. . . . .                |        |
| C.-F. W. SCHREIER. Copenhague. — Courroies. . . . .                                        | Danemark. . . . .                  | 3      |
| J. SHELTON. New-Laven. — Régulateur pour la pression de l'eau. . . . .                     | États-Unis. . . . .                | 6      |
| F. SIMON. Saint-Dié. — Pompe à incendie. . . . .                                           | France. . . . .                    | 196    |
| STEAM-SYPHON COMPANY. New-York. — Pompe à jet de vapeur. . . . .                           | États-Unis. . . . .                | 7      |
| J.-C. STREICHER. Vienne. — Appareil pour mesurer la résistance des cordes. . . . .         | Autriche. . . . .                  | 31     |
| C.-I. STUMPF. Wiesbaden. — Soupape hydraulique. . . . .                                    | Prusse. . . . .                    | 2      |
| SUC. CHAUVIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Balances et bascules. . . . .                   | France. . . . .                    | 41-240 |



|                                                                    |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| J.-R. SWAN. Édimbourg. — Soupapes de sûreté.....                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| P. TADDIA. Gento. — Balances.....                                  | Italie.....                | 31  |
| THIERRY fils et C <sup>ie</sup> . Paris. — Fumivore.....           | France.....                | 142 |
| R.-W. THOMSON. Édimbourg. — Machine rotative.....                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 40  |
| USINE DE BOCHUM. — Machine à vapeur.....                           | Prusse.....                | 14  |
| W. WARNE et C <sup>ie</sup> . Londres. — Garnitures de caoutchouc. | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| J. WILLIAMS. Paris. — Compteur à gaz.....                          | France.....                | 25  |
| F. ZEH. Vienne. — Grille mobile.....                               | Autriche....               |     |

## COOPÉRATEURS.

*Médaille d'or.*

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| GIFFARD. — Injecteurs..... | France..... |
|----------------------------|-------------|

*Médailles d'argent.*

|                                                                          |                            |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| BRIALMONT. Seraing. Ingénieur en chef de la Société John-Cockerile.....  | Belgique....               |
| DUFRAVER. Paris. Ingénieur-constructeur de la machine de Marly.....      | France.....                |
| LENOIR. Paris. — Machine à gaz.....                                      | France.....                |
| MEYER, dessin de la détente variable.....                                | France.....                |
| H. MULLER. Vienne. Ingénieur en chef des ateliers de la maison SIGL..... | Autriche....               |
| ZUPPINGER, ingénieur.....                                                | Suisse....                 |
| Feu le capitaine FOWKE. — Pompe à incendie.....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                            |                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| JEAN CARELS. Gand. Contre-maitre des ateliers de la maison Carels et C <sup>ie</sup> ..... | Belgique....               |
| GUGGENHEIM. Vienne. Directeur des ateliers de la maison Schmid.....                        | Autriche....               |
| LEBOEUF. Paris. Contre-maitre des ateliers de la maison Flaud.....                         | France.....                |
| LAVO. Chartres. — Contre-maitre des ateliers de la maison Brault et Belhouard.....         | France.....                |
| PIAT. Paris. — Chef de l'atelier des manomètres de la maison Bourdon.....                  | France.....                |
| REYNVOET. Gand. Contre-maitre des ateliers de la maison Rens et Colson.....                | Belgique....               |
| WILKINSON. Lincoln. Contre-maitre des ateliers de la maison Clayton et Shuttleworth.....   | G <sup>de</sup> -Bretagne. |



|                                                                             |             |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| WIGAND. Ulm. Contre-maitre des ateliers de la maison Wiedland.....          | Wurtemberg. |
| SAMANOS. Saint-Étienne. Ingénieur des ateliers de la maison Fourneyron..... | France..... |
| THIRION. Mirecourt. — Inventions appliquées dans l'industrie.....           | France..... |

*Mentions honorables.*

|                                                                                              |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| F. FRAY. Paris. — Ajusteur-monteur de la maison E. Bourdon.....                              | France..... |
| SCHNEKENBURGER. Paris. — Chef de l'atelier de machines à vapeur de la maison E. Bourdon..... | France..... |
| MAST. Paris. Contre-maitre de la maison de M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> Aubenne.....       | France..... |
| JUNG. Paris. Contre-maitre de la maison de M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> Aubenne.....       | France..... |



## CLASSE 54.

## MACHINES-OUTILS.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                                                                 |             |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| USINE DE GRAFFENSTADEN, DE BUSSIÈRE, président du conseil d'administration. (Membre du Jury.) — Machines-outils.                                                | France..... | 60-72 |
| MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DU COMMERCE ET DES TRAVAUX PUBLICS. ÉCOLES IMPÉRIALES D'ARTS ET MÉTIERS de Châlons-sur-Marne, Angers et Aix. — Machines-outils..... | France..... | 35    |
| INSTITUT TECHNOLOGIQUE. Saint-Petersbourg. — Machine à fraiser.....                                                                                             | Russie..... |       |

*Grand prix.*

|                                                                   |                           |    |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|----|
| WHITWORTH et C <sup>ie</sup> . Manchester. — Machines-outils..... | G <sup>de</sup> -Bretagne | 24 |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|----|

*Médailles d'or.*

|                                                                                       |                           |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------|
| J. ZIMMERMANN. Chemnitz. — Machines-outils pour le travail du fer et du bois.....     | Saxe royale..             | 11        |
| W. SELLERS et C <sup>ie</sup> . Philadelphie. — Machines-outils....                   | États-Unis..              | 7         |
| SHARP STEWART et C <sup>ie</sup> . Manchester. — Machines-outils...                   | G <sup>de</sup> -Bretagne | 19        |
| F.-G. KREUTZBERGER. Putaux. — Machines pour la fabrication des armes.....             | France.....               | 64        |
| COMPAGNIE ANONYME DES CHANTIERS ET ATELIERS DE L'Océan. Paris. — Machines-outils..... | France.....               | 7-31-45   |
| J. DUCOMMUN et C <sup>ie</sup> . Mulhouse. — Machines-outils.....                     | France.....               | 29        |
| A. COLMANT. Paris. — Tour universel de précision.....                                 | France.....               | 44        |
| VARRALL, ELWELL et POULOT. Paris. — Machines à travailler les métaux.....             | France..                  | 59-65-111 |
| SHEPHERD, HILL et C <sup>ie</sup> . Hunslet. — Machines-outils.....                   | G <sup>de</sup> -Bretagne | 20        |

*Médailles d'argent.*

|                                                            |                           |    |
|------------------------------------------------------------|---------------------------|----|
| J.-R. BROWNE et SHARPE. Providence. — Machines à fileter.. | États-Unis..              | 5  |
| D. DAVIES. Crumlin. — Frappeur à vapeur.....               | G <sup>de</sup> -Bretagne | 4  |
| THWAITES et CARBUTT. Bradford. — Marteaux-pilons,....      | G <sup>de</sup> -Bretagne | 23 |



|                                                                                              |                            |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| A. SAUTREUIL et C <sup>ie</sup> . Fécamp. — Machines à travailler le bois.                   | France                     | 36    |
| J.-L. PÉRIN. Paris. — Machines à travailler le bois.                                         | France                     | 1-33  |
| J.-B. EVRARD et J.-P. BOYER. Paris. — Machines à fabriquer les charnières.                   | France                     | 49    |
| S. WORSSAM et C <sup>ie</sup> . Londres. — Machines à travailler le bois.                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 25    |
| L.-A. DESHAYS. Paris. — Machines à diviser le cercle.                                        | France                     | 56    |
| R. HARTMANN Chemnitz. Machines-outils.                                                       | Saxe royale.               | 10    |
| E. BOUHEY. Paris. — Machines-outils.                                                         | France                     | 62    |
| A.-E.-A. PIHET. Paris. — Machines à ajuster les canons.                                      | France                     | 48-74 |
| J.-J. RIETER et C <sup>ie</sup> . Winterthur. — Machines à travailler le bois et les métaux. | Suisse.                    | 10    |
| A. GUETTIER. Paris. — Machines à aléser les robinets.                                        | France                     | 71-82 |
| A. DETOMBAY. Marcinelle. — Marteau-pilon.                                                    | Belgique.                  | 3     |
| C. DE BERGUE et C <sup>ie</sup> . Londres. — Machine à percer et cisailier.                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 5     |
| D. POULOT. Paris. — Machines à tarauder.                                                     | France                     | 22-38 |
| A. PRAT. Paris. — Machines à découper.                                                       | France                     | 14    |
| BEMENT et DOUGHERTY. Philadelphie. — Machines-outils.                                        | États-Unis                 | 6     |
| L. DENY. Paris. — Machines à découper.                                                       | France                     | 36-67 |
| SCHULTZ jeune. Vienne. — Machine à tailler les engrenages.                                   | Autriche                   |       |
| B. NORMAND. Havre. — Scie à plusieurs lames.                                                 | France                     | 34    |
| GSCHWIND et ZIMMERMANN. Carlsruhe. — Machines à travailler le bois.                          | Bade                       | 1     |
| SCHMALTZ frères. Offenbach. — Machines à travailler le bois.                                 | Hesse                      |       |
| A. FÉTU et DELIÈGE. Liège. — Machines-outils.                                                | Belgique                   | 4     |
| TANNETT-WALKER et C <sup>ie</sup> . — Marteau-pilon.                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. |       |
| V. FRÉRET. Fécamp. — Machines à travailler le bois.                                          | France                     | 98    |
| HENRY et PEYROLLES. Paris. — Machines à clous.                                               | France                     | 55    |
| DANDOY, MAILLIARD, LUCQ et C <sup>ie</sup> . Maubeuge. — Outils.                             | France                     | 42-68 |
| SCULFORT, MAILLIARD et MEURICE. Maubeuge. — Outils.                                          | France                     | 43-87 |
| COOL, FERGUSON et C <sup>ie</sup> . — Machines à faire les tonneaux.                         | États-Unis                 |       |

*Médailles de bronze.*

|                                                                            |                            |       |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| WICKERSHAM et C <sup>ie</sup> . — Machines à clous.                        | États-Unis                 |       |
| NEILSON frères. Glasgow. — Machine radiale à percer.                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 14    |
| M.-J. CHERET. Paris. — Balancier mécanique.                                | France                     | 57    |
| JAMES POWIS et C <sup>ie</sup> . Londres. — Machines à travailler le bois. | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16    |
| A. DUVAL. Paris. — Machines à percer et aléser.                            | France                     | 53-54 |
| B. et S. MASSEY. Manchester. — Marteau-pilon et frappeur à vapeur.         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 12    |



|                                                                                                                    |                                    |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| RENS et COLSON. Gand. — Machine à tailler les engrenages coniques . . . . .                                        | Belgique. . . . .                  | 8   |
| L. VAN DER ELST. et C <sup>ie</sup> . Braine-le-Comte. — Marteau-pilon . . . . .                                   | Belgique. . . . .                  | 9   |
| Paul BORIE. Paris. — Machine à briques . . . . .                                                                   | France. . . . .                    | 111 |
| I. GREGG. Philadelphie. — Machine à briques . . . . .                                                              | États-Unis. . . . .                |     |
| SCHMERBER frères. Mulhouse. — Machine à tuiles . . . . .                                                           | France. . . . .                    | 107 |
| F. GUILLIET. Auxerre. — Outils pour le travail du bois . . . . .                                                   | France. . . . .                    | 105 |
| G. HERMANN. Paris. — Machine à broyer . . . . .                                                                    | France. . . . .                    | 39  |
| A. GANZ. Bude. — Machine à travailler le bois et les métaux . . . . .                                              | Autriche. . . . .                  | 5   |
| J.-F. CAIL, A. HALOT et C <sup>ie</sup> . Molenbek S <sup>t</sup> -Jean-lez-Bruxelles. — Machines-outils . . . . . | Belgique. . . . .                  | 1   |
| F. TUSSAUD. Paris. — Cisaille circulaire et machine à hacher . . . . .                                             | France. . . . .                    | 46  |
| D.-L. HARRIS et C <sup>ie</sup> . Springfield. — Tour . . . . .                                                    | États-Unis . . . . .               | 3   |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> CARBONNIER et fils. Paris. — Machine à fileter . . . . .                            | France. . . . .                    | 79  |
| T. GERMAIN. Paris. — Tour à guillocher . . . . .                                                                   | France. . . . .                    | 53  |
| T.-M. LEROY. Nantes. — Tour à guillocher . . . . .                                                                 | France. . . . .                    | 81  |
| DECKER frères et C <sup>ie</sup> . Cannstatt. — Support de tour . . . . .                                          | Wurtemberg. . . . .                | 59  |
| S. FERRANDO. Barcelone. — Machine à travailler le bois . . . . .                                                   | Espagne. . . . .                   | 1   |
| F. ALDER et S. GOLAY. Genève. — Machine à dresser les meules . . . . .                                             | Suisse. . . . .                    | 2   |
| L. BAUDAT. Paris. — Scie à plusieurs lames . . . . .                                                               | France. . . . .                    | 102 |
| Charles POWIS et C <sup>ie</sup> . Londres. — Machines à travailler le bois . . . . .                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 15  |
| P. S. JUSTICE. Philadelphie. — Martinet à ressort . . . . .                                                        | États-Unis . . . . .               | 9   |
| C. DELNEST. Mons. — Concasseur . . . . .                                                                           | Belgique. . . . .                  | 2   |
| J. WHITEHEAD. Preston. — Machines à briques . . . . .                                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |     |
| G. CAZENAVE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Machine à briques . . . . .                                              | France. . . . .                    | 106 |
| HERTEL et C <sup>ie</sup> . Nienbourg. — Machine à briques . . . . .                                               | Prusse. . . . .                    |     |
| J.-M. FLEURY. Paris. — Moulin à plâtre . . . . .                                                                   | France. . . . .                    | 95  |
| F. H. JANNOT. Triel. — Moulin à plâtre . . . . .                                                                   | France. . . . .                    | 96  |
| F. DURAND. Paris. — Machine à briques . . . . .                                                                    | France. . . . .                    | 93  |
| T. ROBINSON et fils. Rochdale. — Machines à travailler le bois . . . . .                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 18  |
| DAVID et C <sup>ie</sup> . Le Havre. — Machine à briques . . . . .                                                 | France. . . . .                    | 92  |
| A.-R. LIZERAY. Paris. — Meules artificielles . . . . .                                                             | France. . . . .                    | 24  |
| DEPLANQUE et ses fils. Paris. — Meules artificielles . . . . .                                                     | France. . . . .                    | 26  |
| L.-J. MARIE. Marchienne-au-Pont. — Broyeur . . . . .                                                               | Belgique. . . . .                  | 7   |
| J.-G. BASS et C <sup>ie</sup> . Workington. — Machine à clous . . . . .                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 1   |
| A.-E. LECACHEUX. Paris. — Machine à poinçonner . . . . .                                                           | France. . . . .                    | 40  |
| F.-X. SCHLOSSER. Paris. — Machine à malaxer les terres . . . . .                                                   | France. . . . .                    | 101 |



|                                                             |                 |    |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| V <sup>e</sup> L. MINIER. Rouen. — Machines-outils. . . . . | France. . . . . | 61 |
| G.-E. KURTZ. Paris. — Laminoirs et balanciers. . . . .      | France. . . . . | 21 |
| COLLET et ENGELHARDT. Offenbach. — Machines-outils. . . . . | Hesse. . . . .  | 1  |

*Mentions honorables.*

|                                                                                         |                                    |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------|
| F.-A. ÉNODEAU. Paris. — Machine à fabriquer les talons en bois. . . . .                 | France. . . . .                    | 41    |
| MORRIS, TASKER et C <sup>ie</sup> . Philadelphie. — Machine à couper les tubes. . . . . | États-Unis. . . . .                | 50-11 |
| ANSLER-LAFFON. Shaffouse. — Machine à comprimer les balles. . . . .                     | Suisse. . . . .                    | 1     |
| WAGNER et C <sup>ie</sup> . Dortmund. — Machines-outils. . . . .                        | Prusse. . . . .                    | 2     |
| E.-U. PAROD. Paris. — Machine à bacher. . . . .                                         | France. . . . .                    | 47    |
| DUPRIEZ. Paris. — Scie à lame sans fin et à table mobile. . . . .                       | France. . . . .                    | 104   |
| A. HORAK. Vienne. — Découpoir automatique. . . . .                                      | Autriche. . . . .                  | 10    |
| A.-J. ÉDELIN. Paris. — Brunissoirs. . . . .                                             | France. . . . .                    | 3     |
| EASTERBROOK et ALLCARD. Sheffield. — Modèles d'outils. . . . .                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 6     |
| E. HAMELLE. Saint-Quentin. — Machines à travailler le bois. . . . .                     | France. . . . .                    | 51    |
| G. SIGL. Berlin. — Machines-outils. . . . .                                             | Prusse. . . . .                    | 1     |
| L. WEYER et C <sup>ie</sup> . Saverne. — Meules à aiguiser. . . . .                     | France. . . . .                    | 109   |
| RADET-RUOTTE. Provençhères. — Meules à aiguiser. . . . .                                | France. . . . .                    | 100   |
| J.-G. SEMENT. Paris. — Papier-émeri. . . . .                                            | France. . . . .                    | 18    |
| TILLOY et LEFOURNIER. Paris. — Outils. . . . .                                          | France. . . . .                    | 23    |
| C.-L. DUMAS-FRÉMY. Yvry-Paris. — Papier-émeri. . . . .                                  | France. . . . .                    | 25    |
| J.-V. CHOUANARD frères. Paris. — Outils. . . . .                                        | France. . . . .                    | 25    |
| B.-C. LEFEVRE. Paris. — Meules artificielles. . . . .                                   | France. . . . .                    | 70    |
| W. SKETCHLEY. Weymouth. — Machines à travailler le bois. . . . .                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 21    |
| WEISSER et fils. — Petites machines-outils. . . . .                                     | Bade. . . . .                      |       |
| H. LEFEBVRE. Albert. — Machine à percer. . . . .                                        | France. . . . .                    | 89    |
| USINES d'IGORA. Kolpina. — Tour à outil tournant. . . . .                               | Russie. . . . .                    | 3     |
| E. COCHARD et C <sup>ie</sup> . Paris. — Petites machines-outils. . . . .               | France. . . . .                    | 85    |
| C. VITASSE et DELINOTTE. Paris. — Tour parallèle. . . . .                               | France. . . . .                    | 80    |
| ATELIER MÉCANIQUE DE KOEPING. — Étau limeur. . . . .                                    | Suède. . . . .                     | 3     |
| DUCHAUSSEY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Machine à raboter. . . . .                     | France. . . . .                    | 54    |
| T. et T. BELL. Kriens. — Tour à fileter à pédale. . . . .                               | Suisse. . . . .                    | 3     |
| J. RHODES et fils. Wakefield. — Machines-outils. . . . .                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 17    |
| E. ROUS. Paris. — Outils de précision. . . . .                                          | France. . . . .                    | 91    |
| L. M. OLMSTEAD. Stamford. — Machines-outils. . . . .                                    | États-Unis. . . . .                | 1     |
| J. et C.-J. BLINDER. Stockholm. — Machines-outils. . . . .                              | Suède. . . . .                     | 1     |
| A. ALLEMAND. Paris. — Machine à briques. . . . .                                        | France. . . . .                    | 97    |



|                                                       |             |    |
|-------------------------------------------------------|-------------|----|
| P. A. RICHARD. Paris. — Machine à briques.....        | France..... | 84 |
| BOULET frères. Paris. — Machine à briques.....        | France..... | 94 |
| C. BOELDIEN. Paris. — Machine à souder.....           | France..... | 12 |
| DUPLUY cousins. Saint-Étienne. — Machine à souder.... | France..... | 13 |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                         |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| DOELLING. Paris. Chef d'atelier de la Compagnie du chemin<br>de fer d'Orléans.....                      | France.....   |
| WAGNER. Graffenstaden. Ingénieur-chef des études.....                                                   | France.....   |
| Théodore BERGNER. Philadelphie. Ingénieur des ateliers de<br>la maison Sellers et C <sup>ie</sup> ..... | États-Unis... |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                  |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| NEULLIES. Maubeuge. Ingénieur de la maison Sculfort,<br>Malliar et Meurice.....                  | France..... |
| VELTER. Paris. Ingénieur de la maison Bouhey.....                                                | France..... |
| H. NYE. Paris. Ingénieur de la maison Varrall, Elwell et<br>Poulot.....                          | France..... |
| CHAVY. Paris. Chef des ateliers de la maison Varrall, Elwell<br>et Poulot.....                   | France..... |
| NOVIS, chef contre-maître à l'usine de Graffenstaden.....                                        | France..... |
| THIERRY. Paris. Directeur des ateliers de la maison Bouhey.                                      | France..... |
| E. BORLE. Mulhouse. Contre-maître des ateliers de la maison<br>Ducommun et C <sup>ie</sup> ..... | France..... |



## CLASSE 55.

## MATÉRIEL ET PROCÉDÉS DU FILAGE ET DE LA CORDERIE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                                     |             |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| M. ALCAN (Membre du Jury). Paris. — Appareil phrosodynamique. Traités de filature et de tissage. Machine à égousser les cotons..... | France..... | 22    |
| A. MERCIER (Membre du Jury). Louviers. — Machines pour la filature de la laine.....                                                 | France..... | 37    |
| N. SCHLUMBERGER et C <sup>ie</sup> (Membre du Jury). Guebwiller. — Machines pour la filature de la laine et du coton.....           | France..... | 19-51 |
| H. SCRIVE (Membre du Jury). Lille. — Plaques et rubans de cardes.....                                                               | France..... | 133   |

*Médailles d'or.*

|                                                                                                      |                            |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| S. LAWSON et fils. Leeds. — Machines pour la filature du lin.                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 2  |
| PLATT frères et C <sup>ie</sup> . Oldham. — Machines pour la filature du coton.....                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 15 |
| R. HARTMANN. Chemnitz. — Machines pour la filature de la laine et du lin.....                        | Saxe.....                  | 20 |
| STEHÉLIN et C <sup>ie</sup> . Bitschwiller. — Machines pour la filature de la laine et du coton..... | France.....                | 61 |
| C. HONEGGER. Ruti. — Machine à assortir les fils de soie..                                           | Suisse.....                |    |
| F. BESNARD et GENEST. Angers. — Câbles et cordages....                                               | France.....                | 36 |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                         |              |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| HOUGET et TESTON. Verviers. — Machines pour la filature de la laine.....                | Belgique.... | 4  |
| J.-J. RIETER et C <sup>ie</sup> . Winterthur. — Machines pour la filature du coton..... | Suisse.....  | 2  |
| C. MARTIN. Verviers. — Machines pour la filature de la laine.....                       | Belgique.... |    |
| MARCHETEAU, POTRAIES et G. LAROCHE. Angers. — Câbles et cordages.....                   | France.....  | 33 |
| MOREL et C <sup>ie</sup> . Roubaix. — Peigneuse à laine.....                            | France.....  | 82 |



|                                                                                                             |                            |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|
| SOCIÉTÉ DU PHOENIX. Gand. — Machines pour la filature de la laine .....                                     | Belgique....               | 9       |
| PIERRARD-PARPAITE et fils. Reims. — Dégraisseuse et métiers à tisser .....                                  | France.....                | 93      |
| WEGMANN et C <sup>ie</sup> . Baden. — Machines pour le moulinage des soies .....                            | Suisse.....                | 5       |
| J.-M. RYO-CATTEAU. Roubaix. — Métier à filer la laine... ..                                                 | France.....                | 35      |
| WREN et HOPKINSON. Manchester. — Machine à bobiner automatiquement .....                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17      |
| RENS et COLSON. Gand. — Métier continu à filer le lin. . . .                                                | Belgique....               | 5       |
| F. MARTIN. Lyon. — Machine à fabriquer la chenille....                                                      | France.....                | 140     |
| N. VOULLON. Louviers. — Machine à feutrer les fils....                                                      | France.....                | 38      |
| J. COMBES et C <sup>ie</sup> . Belfast. — Machine à filer le lin.....                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 5       |
| L. THIPHAIN. Paris. — Cordages .....                                                                        | France.....                | 114     |
| C. PEUGEOT et C <sup>ie</sup> . Audincourt. — Pièces détachées de métiers à filer .....                     | France.....                | 1       |
| SOCIÉTÉ DANDROY, MAILLARD, LUCQ et C <sup>ie</sup> . Maubeuge. — Pièces détachées de machines à filer ..... | France.....                | 27      |
| BOURGEOIS-BOTZ. Reims. — Plaques et rubans de cardes..                                                      | France.....                | 25      |
| J. BROOK et frères. Huddersfield. — Bobinoir pour fils de coton .....                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 4       |
| COMMISSION DES ARDOISIÈRES D'ANGERS. Angers. — Câbles de fils métalliques .....                             | France.....                | 98      |
| V <sup>e</sup> J. WARD. Lille. — Gills et peignes pour filatures....                                        | France.....                | 159     |
| HARDING-COCKER. Lille. — Gills et peignes pour filatures..                                                  | France.....                | 120     |
| W. HORSFALL. Manchester. — Garnitures de cardes....                                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9       |
| J. OUARNIER-MATHIEU. Compiègne. — Machine à fabriquer les cordages .....                                    | France.....                | 54      |
| VERTONGEN-GOENS. Termonde. — Cordages .....                                                                 | Belgique....               | 13      |
| A. DANNERY. Sotteville-lez-Rouen. — Débourage automatique .....                                             | France.....                | 96      |
| A. et D. BROUX frères et J. SAMSON. Roubaix. — Peignes, gills et barrettes .....                            | France.....                | 15      |
| THOMSON. Paris. — Garnissage intérieur des ressorts métalliques au moyen de la laine .....                  | France....                 | 147-156 |
| J.-B.-H. FLÉCHEUX-LAINÉ. Rouen. — Métier à filer automatique .....                                          | France.....                | 46      |
| G. HECKEL. Saint-Johann. — Cordages .....                                                                   | Prusse.....                | 7       |
| L.-G. PERREAUX. Paris. — Machines dynamométrique pour essayer la force des tissus .....                     | France.....                | 5       |
| A. LEROUX. Soissons. — Machine à teiller .....                                                              | France.....                | 90      |
| T.-J. MARTIN. Dison. — Cardes .....                                                                         | Belgique....               |         |
| J. et S. SMITH. Keighley. — Métiers à filer .....                                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 18      |



*Médailles de bronze.*

|                                                                                           |                                    |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------|
| JOURAVLEFF frères. Rybinsk. — Cordages . . . . .                                          | Russie . . . . .                   | 3       |
| H. BOOTH et C <sup>ie</sup> . Preston. — Pièces détachées de métiers. . . . .             | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 3       |
| V. FUMIÈRE. Rouen. — Cardes . . . . .                                                     | France . . . . .                   | 14      |
| A. et L. MIROUDE. Rouen. — Cardes . . . . .                                               | France . . . . .                   | 32      |
| J.-M. BURDET. Lyon. — Instruments de précision pour l'essai des soies . . . . .           | France . . . . .                   | 149-150 |
| C. DUFRIEN. Paris. — Cordages . . . . .                                                   | France . . . . .                   | 106     |
| CALVET-ROGNAT et C <sup>ie</sup> . Louviers. — Plaques et rubans de cardes . . . . .      | France . . . . .                   | 31      |
| S. VILLAIN. Lille. — Métier continu à filer et retordre . . . . .                         | France . . . . .                   | 58-59   |
| C. LATSCHA. Jungholz. — Pièces détachées de métiers à filer . . . . .                     | France . . . . .                   | 26      |
| J. DIXON et fils. Steeton. — Pièces de métiers . . . . .                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 6       |
| A. CAZALET et fils. Saint-Petersbourg. — Cordages . . . . .                               | Russie . . . . .                   | 1       |
| T. et E. LOOS. Thann. — Machine à réunir . . . . .                                        | France . . . . .                   | 157     |
| A. VIMONT. Vire. — Métier continu pour laine cardée . . . . .                             | France . . . . .                   | 60      |
| A. BARRÈS. Saint-Julien-en-Saint-Alban. — Appareils pour la filature de la soie . . . . . | France . . . . .                   | 83      |
| A. BUSSON. Paris. — Machine à effiloche . . . . .                                         | France . . . . .                   | 57      |
| B. VAN GALEN. Gouda. — Cordages . . . . .                                                 | Pays-Bas . . . . .                 | 1       |
| I.-F. BLUMENSTOCK. Reichenberg. — Garnitures de cardes . . . . .                          | Autriche . . . . .                 | 2       |
| C.-L. GODDARD. New-York. — Échardonneuse . . . . .                                        | États-Unis . . . . .               |         |
| A. VALLÉRY et A. DELAROCQUE. Rouen. — Machines de filature de laine et coton . . . . .    | France . . . . .                   | 95      |
| IRVIN et SELLERS. Preston. — Pièces détachées de métiers. . . . .                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |         |
| VENNEMANN et C <sup>ie</sup> . Bochum. — Câbles de fils de fer . . . . .                  | Prusse . . . . .                   | 10      |
| W. METCALFE. Meulan. — Garnitures de cardes . . . . .                                     | France . . . . .                   | 21      |
| CHAUMETTE. Paris. — Brosses pour machines de filature . . . . .                           | France . . . . .                   |         |
| F.-L. NICARD. Limoges. — Carde fileuse . . . . .                                          | France . . . . .                   | 88      |
| R. HONEGGER. Wetzikon. — Pièces détachées de machines de filature . . . . .               | Suisse . . . . .                   | 6       |
| C. FINGADO. Mannheim. — Cordages . . . . .                                                | Bade . . . . .                     | 1       |
| E. et P. SÉE. Roubaix. — Projet d'une filature de coton . . . . .                         | France . . . . .                   | 2       |
| FÉTU et DELIÈGE. Liège. — Garnitures de cardes . . . . .                                  | Belgique . . . . .                 |         |
| I. BERTHAUD et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Appareils pour filer la soie . . . . .           | France . . . . .                   | 75      |
| S. LEONI. Londres. — Composition pour crapaudines . . . . .                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |         |
| I. ANGELI. Trieste. — Cordages . . . . .                                                  | Autriche . . . . .                 | 1       |
| W. DE LOEVIIS OF MÉNARS. — Teillage de lin . . . . .                                      | Russie . . . . .                   |         |
| A. FRÉNE. Louviers. — Garnitures de cardes . . . . .                                      | France . . . . .                   | 153     |



|                                                                                              |                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| H. GROSSIN-LEVALLEUX. Rouen. — Garnitures de cardes...                                       | France                     | 16  |
| F. CARIMEY. Paris. — Métiers à filer la laine.....                                           | France                     | 101 |
| J. HOLM et fils. Copenhague. — Cordages.....                                                 | Danemark                   | 1   |
| A. MALTEAU. Elbeuf. — Échardonneuse.....                                                     | France                     | 48  |
| T. WATKINS. Bradford. — Pièces détachées de métiers....                                      | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 16  |
| SOUTHERN COTTON GIN COMPANY. Bridgwater. — Machine à<br>égrenier le coton.....               | États-Unis                 | 5   |
| M. FRAISSINET père et fils. Marseille. — Machine à fabri-<br>quer les torons de chanvre..... | France                     | 84  |

*Mentions honorables.*

|                                                                                           |                            |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| W. THRANE fils. Copenhague. — Cordages.....                                               | Danemark                   | 2   |
| F. BRIEZ fils. Arras. — Machine à fabriquer les fils de caret.                            | France                     | 152 |
| J. DEHEMPTINNE. Gand. — Métier à filer les mèches de coton<br>provenant des étirages..... | Belgique                   | 1   |
| J.-E. HODGKIN. West-Derby. — Machine à filer et à teiller<br>le lin.....                  | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 8   |
| V. RACK. Erdmannsdorf. — Machine à teiller le lin et à<br>nettoyer l'étaupe.....          | Prusse                     | 16  |
| J.-B. PIEUX-AUBERT. Clermont-Ferrand. — Câbles métal-<br>liques.....                      | France                     | 113 |
| T. UHLHORN. Grevenbroich. — Garnitures de cardes.....                                     | Prusse                     |     |
| F. PRAT. Grenoble. — Machine à carder les matelas.....                                    | France                     | 100 |
| L. BRIÉ. Saint-Pierre-lez-Elbeuf. — Garnitures de cardes.                                 | France                     | 126 |
| T. DUBUS. Rouen. — Tour à aiguiser les cardes.....                                        | France                     | 77  |
| BISSON et GUILBERT. Paris. — Ficelles.....                                                | France                     | 118 |
| HORSTMANS frères. — Liège. — Garnitures de cardes.....                                    | Belgique                   | 3   |
| TRAVERSO frères. Alexandrie. — Tour à filer la soie.....                                  | Italie                     | 1   |
| MALLINSON, KNAPTON et C <sup>ie</sup> . Wortley. — Garnitures de cardes.                  | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 13  |
| A. TOUVENAIN. Paris. — Garnitures de cardes.....                                          | France                     | 29  |
| DEMOT et C <sup>ie</sup> . Hornu. — Cordages.....                                         | Belgique                   | 3   |
| P. GOTTMANN et Lecomte. Mézières. — Rubans de cardes..                                    | France                     | 129 |
| HAHNEL, MÄNHARDT et C <sup>ie</sup> . Bielitz. — Garnitures de cardes.                    | Autriche                   | 6   |
| MARTIN-STEIN et C <sup>ie</sup> . Mulhouse. — Cordages.....                               | France                     | 115 |
| A.-B. LEBOEUF. Paris. — Cordages.....                                                     | France                     | 111 |
| J.-J. WOLFF. Mannheim. — Cordages.....                                                    | Bade                       | 2   |
| PÉAN frères. Nantes. — Fils et ficelles.....                                              | France                     | 110 |
| L. WOLFF. Mannheim. — Cordes de coton pour filatures<br>de coton.....                     | Bade                       | 3   |
| E. ALLEMAND et SAVOYE. Bourg-du-Péage. — Ficelles.....                                    | France                     | 104 |
| CHAUFOURNIER. — Égreneuses de coton.....                                                  | Col. franç.                |     |
| GIRARDONI. — Carde.....                                                                   | Autriche                   |     |



## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

- LEJEUNE. Bitschwiller. — Chef d'atelier de la maison Stehelin et C<sup>ie</sup>..... France.....
- V. PETERS. Bitschwiller. — Directeur de la construction des machines de filature de la maison Stehelin et C<sup>ie</sup>... France.....
- F. BEYS. Gand. — Directeur de la construction des machines Rens et Colson Gand..... Belgique....
- L. OFFERMANN. Louviers. — Directeur de la construction des machines de la maison Mercier..... France.....

*Médailles de bronze.*

- GANTOIS. Louviers. — Contre-maitre de fonderie de la maison Mercier..... France.....
- C. DUEUS. Lille. — Contre-maitre de la maison Scrive... France.....
- C. VALBECQ. Lille. — Contre-maitre de la maison Scrive... France.....
- E.-G. FITTON. Leeds. — Inventeur d'un mouvement excentrique appliqué aux cardes de la maison S. Lawson et fils. G<sup>de</sup>-Bretagne.
- F. FEETERS. Gand. — Ajusteur dans l'établissement du *Phoenix*..... Belgique....
- A.-J. DERU. Verviers. — Contre-maitre de la maison Houget et Teston..... Belgique....
- J.-T. DUMOULIN. Verviers. — Contre-maitre de la maison Houget et Teston..... Belgique....
- R. PLISNIER. Termonde. — Contre-maitre de la maison Vertongen-Goens..... Belgique....



## CLASSE 56.

## MATÉRIEL ET PROCÉDÉS DU TISSAGE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                  |              |    |
|------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| A. MERCIER (Membre du Jury). Louviers. — Machines à tisser ..... | France ..... | 37 |
| E. TAILBOUIS (Membre du Jury). Paris. — Métiers à tricot .....   | France ..... | 73 |

*Grand prix.*

|                                                                             |              |  |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|--|
| P. MEYNIER. Lyon. — Métier à battant pour brocher les étoffes de soie ..... | France. .... |  |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|--|

*Médailles d'or.*

|                                                                             |                            |    |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| E. BUXTORF. Troyes. — Métiers à tricot .....                                | France .....               | 94 |
| HOWARD et BULLOUGH. Accrington. — Métier à tisser ....                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 10 |
| J. LEEMING et fils. Bradford. — Métier à battant brocheur automatique ..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 12 |
| G. HODGSON. Bradford. — Métier à boîtes indépendantes.                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8  |
| N. BERTHELOT et C <sup>ie</sup> . Troyes. — Métiers à tricot .....          | France .....               | 39 |

*Médailles d'argent.*

|                                                                            |                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| J.-W. LAMB. New-York. — Métier à tricot .....                              | États-Unis...              |    |
| A. THOMAS. Berlin. — Machines à apprêter .....                             | Prusse .....               | 1  |
| R. RONZE. Lyon. — Mécanique Jacquard perfectionnée ...                     | France .....               | 64 |
| J. KEIGHLEY et C <sup>ie</sup> . Bradford. — Métiers à tisser .....        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 11 |
| P. JOYOT jeune. Paris. — Métier à la barre automatique .                   | France .....               | 72 |
| C. PARKER et fils. Dundee. — Tissage du lin .....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 14 |
| PAYEN-BAUDOUIN. Saint-Quentin. — Métier à tisser les rideaux brochés ..... | France .....               | 80 |
| G. HATTERSLEY et fils. Keighley. — Métiers à tisser automatiques .....     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7  |
| E. LACROIX fils. Rouen. — Métiers à tisser automatiques..                  | France .....               | 69 |
| W. SMITH et frères. Heywood. — Métiers à tisser automatiques .....         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 19 |



|                                                                                          |                            |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| L. SCHOENHERR. Chemnitz. — Métiers à tisser automatiques.                                | Saxe.....                  | 6     |
| TULPIN aîné. Rouen. — Machines à apprêter les tissus....                                 | France.....                |       |
| LACHAUD et ROUSSEL. Paris. — Métier Jacquard perfectionné .....                          | France.....                | 49    |
| NEUBARTH et LONGTAIN. Verviers. — Machines à apprêter les tissus .....                   | Belgique....               | 7     |
| E. GAND. Amiens. — Travaux de technologie .....                                          | France.....                | 4     |
| C. DUCOURTIOUX. Paris. — Métier Jacquard pour bas élastiques.....                        | France.....                | 144   |
| M. OPPER. New-York. — Métier Jacquard pour corsets sans coutures .....                   | États-Unis..               | 4     |
| G. CROMPTON. Worcester. — Métier à armure pour drap..                                    | États-Unis..               | 5     |
| PINEL DE GRANDCHAMP. Paris. — Métier Jacquard et lisage fonctionnant avec le papier..... | France.....                | 103   |
| R. HALL. Bury. — Métiers à tisser automatiques.....                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 5     |
| CHARNELET père et fils. Paris. — Machine à apprêter les tissus .....                     | France.....                | 55    |
| F. SIMON. Saint-Dié. — Appareils pour tissage .....                                      | France.....                | 148   |
| SALLIER aîné et fils. Lyon. — Métiers à tisser et à apprêter les tissus.....             | France.....                | 97    |
| NOS D'ARGENCE. Rouen. — Machine à apprêter les tissus.                                   | France.....                | 9-102 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                    |                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| J. FERRAEE. Brinscombe. — Machine à faire les bobines .....                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7  |
| MACAIGNE DEVEUX et J. MACAIGNE. Paris. — Système de cartons .....                                  | France.....                | 63 |
| SOWDEN et STEPHENSON. Bradford. — Métiers à tisser automatiques .....                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 20 |
| GILLOTIN, DAVID et C <sup>ie</sup> . Lisieux. — Peignes à tisser.....                              | France.....                | 10 |
| COOK et HACKING. Bury. — Métiers à tisser automatiques.                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3  |
| P. BONS. Bolbec. — Peignes et lames .....                                                          | France.....                | 11 |
| MANUFACTURE ROYALE DES TAPIS DE TOURNAY. Bruxelles. — Métier à tisser les tapis.....               | Belgique....               | 13 |
| A. MARTI. Barcelone. — Métier à retordre.....                                                      | Espagne....                | 1  |
| URQUHART, LINDSAY et C <sup>ie</sup> . Dundee. — Métiers à tisser la toile.....                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 21 |
| F.-J. LEROY. Verviers. — Machines à apprêter les tissus..                                          | Belgique....               | 4  |
| A. MOSER. Aix-la-Chapelle. — Machines à apprêter les tissus .....                                  | Prusse.....                | 2  |
| E. SCHNEIDER, LEGRAND, MARTINOT et C <sup>ie</sup> . Sedan. — Machines à apprêter les tissus ..... | France.....                | 76 |
| DERIAL et C <sup>ie</sup> . Verviers. — Lames de tondeuse.....                                     | Belgique....               | 3  |



|                                                                                     |                      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----|
| SCHLENTER et C <sup>ie</sup> . Aix-la-Chapelle. — Lames de tondeuse . . . . .       | Prusse . . . . .     | 4  |
| HEUSCH et ÆBEL. Aix-la-Chapelle. — Lames de tondeuse . . . . .                      | Prusse . . . . .     | 5  |
| DURAND et SOUTON. Lyon. — Peignes à tisser . . . . .                                | France . . . . .     | 6  |
| J.-R. BIALON. Berlin. — Machines à apprêter les tissus . . . . .                    | Prusse . . . . .     | 8  |
| J.-B. BEAU. Paris. — Métier à tisser à double chaîne . . . . .                      | France . . . . .     | 92 |
| J. LECLERC. Sedan. — Machine à fouler . . . . .                                     | France . . . . .     | 53 |
| HÉMET. Troyes. — Aiguilles pour métier à tricoter . . . . .                         | France . . . . .     |    |
| RADIGUET et LEGÈNE. Paris. — Débrayage électrique pour<br>métier à tricot . . . . . | France . . . . .     | 74 |
| SAINTYVES. Paris. — Métier à tisser la toile . . . . .                              | France . . . . .     | 67 |
| J.-B. BEARZI. Vienne. — Peignes à tisser . . . . .                                  | Autriche . . . . .   | 1  |
| G.-F. MORLOT. Essonnes. — Mécanique Jacquard . . . . .                              | France . . . . .     | 20 |
| A. BÉRANGER. Elbeuf. — Lainerie à va-et-vient . . . . .                             | France . . . . .     | 78 |
| W. SCHRAM. Vienne. — Mécanique Jacquard . . . . .                                   | Autriche . . . . .   | 4  |
| A. MÜLLER. Paris. — Métier à tisser . . . . .                                       | France . . . . .     | 66 |
| COINT aîné et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Peignes à tisser . . . . .                  | France . . . . .     | 12 |
| G. WINTER. Vienne. — Peignes à tisser . . . . .                                     | Autriche . . . . .   | 5  |
| STÜCKLEN et TERROT. Stuttgart. — Métiers à tricot . . . . .                         | Wurtemberg . . . . . | 1  |

*Mentions honorables.*

|                                                                     |                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|
| J. INGHAM et fils. Thornton. — Navettes . . . . .                   | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 9   |
| L. PERRET. Lyon. — Peignes pour tissage . . . . .                   | France . . . . .                    | 24  |
| CAUCHEFERT. Longchamps. — Système de cartons . . . . .              | France . . . . .                    | 62  |
| MAUMY frères et LESTANG. Paris. — Métier à tisser . . . . .         | France . . . . .                    | 71  |
| P. SOMMERHALDER. Bâle. — Peignes pour tissage . . . . .             | Suisse . . . . .                    | 3   |
| F. ROELS. Gand. — Navettes . . . . .                                | Belgique . . . . .                  | 11  |
| HOUTHAVE-STAGIER. Roulers. — Peignes et lames . . . . .             | Belgique . . . . .                  | 9   |
| V. SCHMIDT. Bischwiller. — Peignes et lames . . . . .               | France . . . . .                    | 23  |
| GOECKLÉ. Bischwiller. — Navettes . . . . .                          | France . . . . .                    | 151 |
| HALLET. Paris. — Métier à tisser les tapis de corde . . . . .       | France . . . . .                    | 89  |
| E.-H. JUNOT. Paris. — Mécaniques Jacquart . . . . .                 | France . . . . .                    | 79  |
| J.-B. LANEUVILLE. Paris. — Machines à apprêter les tissus . . . . . | France . . . . .                    | 52  |
| J.-B. MOLOZAY. Paris. — Séchoir . . . . .                           | France . . . . .                    | 155 |
| LAFFAY aîné. Roanne. — Cannelière . . . . .                         | France . . . . .                    | 123 |
| R. BLANCHARD. Paris. — Cannelière . . . . .                         | France . . . . .                    | 34  |
| F. MARDIENNE. Lyon. — Peignes pour tissage . . . . .                | France . . . . .                    | 29  |
| J. CARRERAS-ALBERICH. Barcelone. — Peignes pour tissage . . . . .   | Espagne . . . . .                   | 1   |
| J. VINCENT. Alost. — Mécaniques Jacquart . . . . .                  | Belgique . . . . .                  | 15  |
| F. DREYFOUS. Paris. — Cannelière . . . . .                          | France . . . . .                    | 158 |
| S.-C. SALTER. Market-Drayton. — Appareil à décatir . . . . .        | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 17  |



## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

- G. MORLOT. Essonnes. — Directeur du tissage de la maison  
Féray et C<sup>ie</sup>..... France.  
N. COTTET. Troyes. — De la maison Buxtorf..... France.  
BOSCHE. Paris. — Perfectionnements apportés à la fabrication des châles..... France.

*Médailles de bronze.*

- C. MARTINOT. Bischwiller. — Chef des ateliers de dessin de la maison Stehelin et C<sup>ie</sup>..... France.  
A. HENNEQUIN. Troyes. — Contre-maitre de l'atelier de dessin de la maison Buxtorf..... France.  
BERNARD. Louviers. — Contre-maitre de menuiserie de la maison Mercier..... France.  
FORTHOMME. Verviers. — Contre-maitre de la maison C. Martin..... Belgique.  
G. SERPE. Verviers. — Contre-maitre de la maison C. Martin. Belgique.  
R. LEBRUN. Ossey-les-Trois-Maisons. — Perfectionnement apporté aux métiers circulaires pour la bonneterie.... France.....

*Mentions honorables.*

- LAURENT. Reims. — Contre-maitre des ateliers de la maison Villeminot-Huard..... France.  
ANTONY. Reims. — Contre-maitre des ateliers de la maison Villeminot-Huard..... France.



## CLASSE 57.

MATÉRIEL ET PROCÉDÉS DE LA COUTURE ET DE LA CONFECTION  
DES VÊTEMENTS.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                            |                 |       |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------|
| GOODWIN (Membre du Jury). Paris. — Machines à coudre.                      | Etats-Unis. .   | 29-24 |
| HAAS (Membre du Jury). Paris. — Fabrication de chapeaux de feutre. . . . . | France. . . . . | 12    |

*Médailles d'or.*

|                                                                                      |                 |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| S. DUPUIS et DUMERY. Paris. — Fabrication de chaussures à vis. . . . .               | France. . . . . | 41 |
| WHEELER et WILSON. New-York. — Machines à coudre, à faire les boutonsnières. . . . . | États-Unis. . . | 3  |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                    |                              |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|
| AMERICAN BUTTONHOLE COMPANY. Philadelphie. — Machines à coudre, à faire les boutonsnières. . . . . | États-Unis. . .              | 5     |
| J. HUGAND. Charlieu. — Machines à broder, à soutacher. .                                           | France. . . . .              | 33-58 |
| W.-F. THOMAS et C <sup>ie</sup> . Londres. — Machines à coudre. . . .                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. . | 10    |
| COIGNARD. Nantes. — Machines à coudre. . . . .                                                     | France. . . . .              | 56    |
| C <sup>ie</sup> WANZER SEWING MACHINE. Londres. — Machines à coudre.                               | G <sup>de</sup> Bretagne. .  | 11    |
| WEED SEWING MACHINE COMPANY. New-York. — Machine à coudre. . . . .                                 | États-Unis. . .              | 14    |
| FLORENCE SEWING MACHINE COMPANY. New-York. — Machine à coudre. . . . .                             | États-Unis. . .              | 8     |
| B. BARRÈRE et J. CAUSSADE. Paris. — Machine à coudre. .                                            | France. . . . .              | 15    |
| C. CALLEBAUT. Paris. — Machine à coudre. . . . .                                                   | France. . . . .              | 30    |
| C. COQ. Aix. — Machines à fabriquer les chapeaux. . . . .                                          | France. . . . .              | 13    |
| MATHIAS et LEGAT. Paris. — Machine à apprêter les chapeaux. . . . .                                | France. . . . .              | 21    |
| J.-C. TOUZET. Paris. — Machine à apprêter les chaussures.                                          | France. . . . .              | 40    |
| E. LEMERCIER. Paris. — Machine à visser les chaussures. .                                          | France. . . . .              | 39    |



*Médailles de bronze.*

|                                                                                                      |                            |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| R.-S. SIMPSON et C <sup>ie</sup> . Londres. — Machines à coudre...                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 8     |
| J. REIMANN. Paris. — Machine à coudre .....                                                          | France.....                | 27    |
| B.-G. DUTEL. Saint-Quentin. — Machine à coudre....                                                   | France.....                | 43    |
| A. BONNAZ. Paris. — Machine à broder.....                                                            | France.....                | 11    |
| D.-A. LÖHDEFINK. Hanovre. — Machine à coudre.....                                                    | Prusse.....                | 5     |
| UNION BUTTONHOLE AND EMBROIDERY COMPANY. Boston. — Machine à faire les boutonnieres.....             | États-Unis..               | 4     |
| R.-B. TURNER. — Machine à coudre.....                                                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. |       |
| BAER et REMPEL. Bielefeld. — Machine à coudre.....                                                   | Prusse.....                | 8     |
| A.-R. RICBOURG. Paris. — Machine à coudre.....                                                       | France.....                | 50-62 |
| WILSON, NEWTON et C <sup>ie</sup> . Londres. — Machine à coudre..                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 13    |
| A.-B. HOWE. New-York. — Machine à coudre.....                                                        | États-Unis..               | 13    |
| AUBINEAU et BOURIQUET. Paris. — Machine à coudre....                                                 | France.....                | 38-60 |
| BARTRAM et FANTON MANUFACTURING COMPANY. Danbury. — Machines à coudre, à faire les boutonnieres..... | États-Unis..               | 17    |
| POLLACK et SCHMIDT. — Machine à coudre.....                                                          | Prusse.....                |       |
| U. GASTEIGER. Innsbruck. — Machine à coudre.....                                                     | Autriche....               |       |
| F. JOURNAUX-LEBLOND. Paris. — Machines à coudre....                                                  | France.....                | 32-55 |
| C. MOSSANT. Bourg-du-Péage. — Machine à fouler les chapeaux.....                                     | France.....                | 14    |
| E. POANET. Nancy. — Machine à dresser le feutre, la paille et les tissus .....                       | France.....                | 19    |
| A. COANET. Strasbourg. — Presse à découper les étoffes..                                             | France.....                | 64    |
| CHAMBON-LACROISADE. Paris. — Appareils pour le chauffage des fers à repasser.....                    | France.....                | 63    |
| MUMFORD FOSTER et C <sup>ie</sup> . Détroit. — Formes pour chaussures.                               | États-Unis..               |       |
| C. A. SHAW. Biddeford. — Machine à tricoter.....                                                     | États-Unis..               |       |

*Mentions honorables.*

|                                                                               |                            |       |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| M. KLOTZ. Paris. — Machine à coudre.....                                      | France.....                | 10-61 |
| C. BERTHIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Machine à coudre.....               | France.....                | 26-57 |
| HURTU et HAUTIN. Paris. — Machine à coudre.....                               | France.....                | 42    |
| PLAZ et REXROTH. Paris. — Machine à coudre.....                               | France.....                | 46    |
| E. BRUCKNER. Berlin. — Machine à coudre.....                                  | Prusse.....                | 1     |
| GAUTHIER. — Machine à coudre.....                                             | France.....                |       |
| PITT frères. Cleckheaton. — Machine à coudre.....                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7     |
| J.-M. CLEMENTS. Birmingham. — Machine à coudre, à faire les boutonnieres..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3     |



|                                                                                      |                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| EMPIRE SEWING MACHINE COMPANY. New-York. — Machine à coudre. ....                    | États-Unis...              | 19 |
| C <sup>ie</sup> ALEXANDRA SEWING MACHINE. Londres. — Machine à coudre. ....          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1  |
| C. IRWIN et C <sup>ie</sup> . Canada. — Machine à coudre. ....                       | Col. Angl. ....            | 2  |
| AGNELLET frères. Paris. — Machine à fabriquer les fonds de chapeaux pour dames. .... | France. ....               | 25 |
| T. CABOURG. Paris. — Machine à visser les chaussures. ....                           | France. ....               | 35 |
| A. RATOUIS père et fils. Paris. — Presse à découper. ....                            | France. ....               | 16 |
| REED et CHILDS. Canada. — Formes pour chaussures. ....                               | Col. Angl. ....            | 6  |
| L.-J. SENÉCHAL. Paris. — Emporte-pièce pour la taille des gants. ....                | France. ....               | 24 |
| F.-J.-G. DAUDÉ. Paris. — Machine à poser les œillets. ....                           | France. ....               | 4  |
| A.-L. THIRION. Bar-le-Duc. — Bustes pour l'apprêt des corsels. ....                  | France. ....               | 3  |
| FAIVRE père. Nantes. — Moteur hydraulique pour machines à coudre. ....               | France. ....               | 49 |
| C. PEUGEOT et C <sup>ie</sup> . Audincourt. — Machine à coudre. ....                 | France. ....               |    |

## COOPÉRATEURS.

*Médaille d'or.*

|                                                                       |               |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------|
| ELIAS HOWE JUNIOR. New-York. — Promoteur de la machine à coudre. .... | États-Unis... |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------|

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                                 |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| A.-J. HOUSE. New-York. — De la maison Wheeler et Wilson. ....                                                   | États-Unis..  |
| A.-H. HOUSE. New-York. — De la maison Wheeler et Wilson.                                                        | États-Unis... |
| BARDIN. — Inspecteur des Syndicats chargés de l'installation des Classes 57-60 et 95 dans la section française. | France. ....  |



## CLASSE 58.

### MATÉRIEL ET PROCÉDÉS DE LA CONFECTION DES OBJETS DE MOBILIER ET D'HABITATION.

#### EXPOSANTS.

##### *Médailles d'or.*

|                                                                        |              |   |
|------------------------------------------------------------------------|--------------|---|
| J.-L. PERIN. Paris. — Scies à ruban; machine à moulures.               | France.....  |   |
| B. BARRÈRE et CAUSSADE. Paris. — Machine à graver....                  | France.....  | 3 |
| C.-B. ROGERS et C <sup>ie</sup> . — Machines à travailler le bois..... | États-Unis.. | 5 |

##### *Médailles d'argent.*

|                                                            |              |   |
|------------------------------------------------------------|--------------|---|
| P. VANLOO. Paris. — Machine à guillocher.....              | France.....  | 5 |
| B.-D. WITHNEY. Winchenden. — Machine à travailler le bois. | États-Unis.. | 4 |
| J. CART. Paris. — Machines à travailler le bois.....       | France.....  | 8 |

##### *Médailles de bronze.*

|                                                                               |             |   |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|
| F. ARBEY. Paris. — Machine hélicoïdale à raboter.....                         | France..... | 9 |
| P.-C. GÉRARD. Paris. — Machines à travailler le bois....                      | France..... | 2 |
| C. CONTAMIN. Paris. — Tour à portraits.....                                   | France..... | 4 |
| J.-F. QUETEL-TREMOIS. Paris. — Machine à faire les frises<br>de parquets..... | France..... |   |

##### *Mentions honorables.*

|                                                                      |               |    |
|----------------------------------------------------------------------|---------------|----|
| SCHMALTZ frères. Offenbach. — Machine à travailler le bois.          | Hesse.....    |    |
| C. MONGIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Lames de scies et outils.... | France.....   | 7  |
| Chevalier F. DE WERTHEIM. Vienne. — Outils et lames de<br>scies..... | Autriche....  | 11 |
| J.-B. WINSLOW. New-Yorck. — Machine à faire les mou-<br>lures.....   | États-Unis..  | 3  |
| J. BACHRACH. Vienne. — Machine à scier la marqueterie..              | Autriche....  | 1  |
| GUIDI FILIPPI. — Tour à portraits.....                               | États Pontif. |    |



## COOPÉRATEURS.

*Médaille de bronze.*

J. MARESCHAL. Paris. — Machine hélicoïdale. . . . . France. . . . . 9

*Mentions honorables.*

ASTER BROCHI. Paris. — Ingénieur attaché à la maison  
Périn. . . . . France. . . . .

J. MICHEL. Paris. — Découpeur de la maison Périn. . . . . France. . . . .



## CLASSE 59.

MATÉRIEL ET PROCÉDÉS DE LA PAPETERIE, DES TEINTURES  
ET DES IMPRESSIONS.

## EXPOSANTS.

*Médailles d'or.*

|                                                                                                                                  |                     |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|
| A.-B. DUTARTRE. Paris. — Presses typographiques.....                                                                             | France.....         | 69     |
| KÖNIG et BAUER. Oberzell. — Presses typographiques....                                                                           | Bavière.....        | 2      |
| DULOZ. Paris. — Procédés de gravures.....                                                                                        | France.....         |        |
| C. DERRIÉY. Paris. — Machine à numérotter les billets de banque.....                                                             | France.....         | 87     |
| H. VOELTER et DECKER frères et C <sup>ie</sup> . Cannstatt. — Machines à préparer la pâte de bois pour la fabrication du papier. | Wurtemberg.         | 1      |
| E. LECOQ. Paris. — Machines à imprimer les billets de chemin de fer.....                                                         | France. 20-27-35-92 |        |
| P. ALAUZET. Paris. — Presses typographiques.....                                                                                 | France.....         | 67-91  |
| H. MARINONI. Paris. — Presses typographiques.....                                                                                | France....          | 56-100 |
| PERREAU et C <sup>ie</sup> . Paris. — Presses typographiques.....                                                                | France.....         | 65     |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                        |                            |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| A. GODCHAUX et C <sup>ie</sup> . Paris. — Machines à imprimer en taille-douce.....     | France.....                | 37     |
| VARRAL, ELWELL et POULOT. Paris. — Piles à papier....                                  | France....                 | 39-105 |
| J. DUCOMMUN et C <sup>ie</sup> . Mulhouse. — Machines à imprimer les étoffes.....      | France.....                | 31     |
| TULPIN aîné. Rouen. — Appareils pour la teinture et le séchage des étoffes.....        | France.....                | 40-97  |
| A.-Y. GAVEAUX. Paris. — Presses typographiques.....                                    | France.....                | 66     |
| J. DERRIÉY. Paris. — Presses typographiques.....                                       | France....                 | 26-101 |
| H. VOIRIN. Paris. — Presses lithographiques.....                                       | France.....                | 62     |
| T. DUPUY. Paris. — Presses lithographiques.....                                        | France.....                | 57     |
| J.-B. HUGUET. Paris. — Presses lithographiques.....                                    | France.....                | 59     |
| HEIM frères. Offenbach. — Presses typographiques.....                                  | Hesse.....                 | 1      |
| L. POIRIER. Paris. — Machines à façonner et à numérotter le papier.....                | France....                 | 24-36  |
| B. DONKIN et C <sup>ie</sup> . Londres. — Appareils pour la fabrication du papier..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. |        |



|                                                        |              |       |
|--------------------------------------------------------|--------------|-------|
| DAUTREBANDE et THIRY. Huy. — Machine à papier continu. | Belgique.... | 1     |
| J.-E. BOILDIEU. — Matériel d'imprimerie.....           | France.....  | 4     |
| G. LÉBOYER. Riom. — Machines à imprimer sans encre...  | France.....  | 82-90 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                                        |                            |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| KLEIN, FORST et BOHN. Johannsberg. — Presses typographiques.....                                                       | Prusse.....                | 1      |
| V <sup>e</sup> FOUCHER et fils. Paris. — Fonderie de caractères.....                                                   | France.....                | 64     |
| J. BIALON. — Presses typographiques; impression de papiers de tenture.....                                             | Prusse.....                |        |
| F. HALLMANN. Hernals. — Cylindres gravés pour la gaufrure.....                                                         | Autriche....               | 4      |
| P.-E. GAIFFE et ZGLINICKI. Paris. — Procédés de gravure sur métal par l'électricité.....                               | France.....                | 32     |
| FRÉDUREAU et H. DE CHAVANNES. Paris. — Machine à plier le papier.....                                                  | France.....                | 63     |
| J. ROBINSON et C <sup>ie</sup> . Salsford. — Machines à apprêter le papier et les étoffes.....                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9      |
| P. GAUCHOT. Paris. — Transmission de mouvement pour presses typographiques.....                                        | France.....                | 58     |
| MASCHINEN FABRICK. Augsburg. — Presses typographiques.                                                                 | Bavière.....               | 3      |
| MAULDE et WIBART. Paris. — Presses typographiques.....                                                                 | France....                 | 55-103 |
| A. TROUILLET. Paris. — Numéroteurs mécaniques.....                                                                     | France.....                | 88-99  |
| J.-E. SWEET. Syracuse. — Machine à composer.....                                                                       | États-Unis..               | 3      |
| P. FLAMM et COYEN. Phlin. — Machine à composer.....                                                                    | France.....                | 86     |
| BICHELBEEYER. — Fabrication du papier.....                                                                             | France.....                |        |
| DEGENER et WEILER. New-York. — Presses typographiques.                                                                 | États-Unis..               | 4      |
| N. PAUL. Mulhouse. — Procédés de gravure.....                                                                          | France.....                | 15     |
| FELDTRAPPE frères. Paris. — Gravure sur rouleaux.....                                                                  | France.....                | 16     |
| SCHMAUTZ frères et JACQUART. Paris. — Rouleaux pour la lithographie.....                                               | France.....                | 42     |
| V. COBLENCÉ. Paris. — Gravure électrique.....                                                                          | France.....                | 19     |
| N. SERRIÈRE. Paris. — Matériel d'imprimerie.....                                                                       | France.....                | 84     |
| C. FASOL. Vienne. — Ornements pour imprimerie.....                                                                     | Autriche....               | 3      |
| REBOURG. Paris. — Machines typographiques.....                                                                         | France.....                |        |
| H. JULIEN. Bruxelles. — Machine typographique.....                                                                     | Belgique....               | 8      |
| N. J. COISNE. Paris. — Presses typographiques.....                                                                     | France.....                | 106    |
| DELCAMBRE, TRUYS et C <sup>ie</sup> . Bruxelles. — Machine à composer et à distribuer les caractères d'imprimerie..... | Belgique....               | 2      |



*Mentions honorables.*

|                                                                                                        |                                    |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| E. BRISSET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Presses lithographiques. . . . .                              | France. . . . .                    | 49  |
| WANDEL et STEINMAYER. Reutlingen. — Épureur pour la<br>pâte à papier. . . . .                          | Wurtemberg. . . . .                | 2   |
| V.-M. WEILER. Angoulême. — Toiles métalliques. . . . .                                                 | France. . . . .                    | 9   |
| C. TROUSSET et A. DELÂGE. Angoulême. — Toiles métal-<br>liques pour papeterie. . . . .                 | France. . . . .                    | 8   |
| M.-V. STONES. Londres. — Toiles métalliques pour pape-<br>terie. . . . .                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 10  |
| CHRÉTIEN, DEBOUCHAUD, MATTARD, VERIT et C <sup>ie</sup> . Nersac. —<br>Feutres pour papeterie. . . . . | France. . . . .                    | 75  |
| L. BINET et C <sup>ie</sup> . Annonay. — Feutres pour papeterie. . . . .                               | France. . . . .                    | 75  |
| M.-J.-F. CHAPPELIER. Paris. — Machines à façonner les<br>angles des cartes à jouer. . . . .            | France. . . . .                    | 38  |
| MEYER et C <sup>ie</sup> . Kayserberg. — Platines de pile pour pape-<br>terie. . . . .                 | France. . . . .                    | 21  |
| BRACHER et fils. Villingen. — Toiles métalliques. . . . .                                              | Bade . . . . .                     | 1   |
| E. MASSELOT. Paris. — Appareils pour teindre les étoffes. .                                            | France. . . . .                    | 109 |
| P. VALLÈS. — Barcelone. — Toiles métalliques pour pa-<br>peterie. . . . .                              | Espagne. . . . .                   | 2   |
| T.-E. BLOT et TOURNIER. Paris. — Procédés de réglure. . .                                              | France. . . . .                    | 34  |
| F. KOCHER et HOUSSIAUX. Paris. — Impression lithogra-<br>phique continue. . . . .                      | France. . . . .                    | 41  |
| DANEL. Lille. — Appareil pour l'application des poudres<br>d'or sur impressions. . . . .               | France. . . . .                    | 68  |
| SCHIFFELTMANN et FUCHS. Mulhouse. — Rouleaux gravés. .                                                 | France. . . . .                    | 17  |
| PIGACHE. Puteaux. — Rouleaux gravés. . . . .                                                           | France. . . . .                    | 22  |
| E.-H. LETANG. Paris. — Presses à billets de chemin de fer. .                                           | France. . . . .                    | 14  |
| E. BRIARD. Paris. — Coupe-papier. . . . .                                                              | France. . . . .                    | 48  |
| MATHIEU. — Numéroteurs mécaniques. . . . .                                                             | France. . . . .                    | 52  |
| A. AUBERT. Paris. — Machines à gaufrer le papier. . . . .                                              | France. . . . .                    | 52  |
| GANACHAUD. — Rouleaux lithographiques. . . . .                                                         | France. . . . .                    | 11  |
| BINGER, TETTERODE et BRÉHAM. Paris. — Pâte à rouleaux<br>typographiques. . . . .                       | France. . . . .                    | 46  |
| MONTGOLFIER père et fils. Fontenay-lès-Montbard. — Raffi-<br>neuse continue. . . . .                   | France. . . . .                    | 108 |
| Z. ORIOLI. — Affineuse continue. . . . .                                                               | France. . . . .                    | 25  |
| CHEVALIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Alphabets et vignettes à jour. .                               | France. . . . .                    | 25  |
| F. DERRIËY. Paris. — Coins pour serrer les formes typogra-<br>phiques. Objets de stéréotypie. . . . .  | France. . . . .                    | 93  |
| VINCENT. Paris. — Cisailles pour cartons. . . . .                                                      | France. . . . .                    | 103 |



|                                                                        |                 |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
| JULLIEN, DEPLAY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Pierres lithographiques. | France. ....    | 53  |
| MÉTENIER et GUILLOT. Paris. — Machines à timbre humide.                | France. ....    | 94  |
| E. BORDES. Paris. — Cylindres gravés.                                  | France. ....    | 18  |
| A. IWASZKIEWIEZ. Paris. — Machines à laver et dégraisser les étoffes.  | France. ....    | 110 |
| V <sup>e</sup> C. PLANCHER. Paris. — Tampons pour timbres.             | France. ....    | 89  |
| N.-F. BOISSONNAULT. Canada. — Serre-forme typographique.               | Col. angl. .... | 1   |
| MONTELLS, DELFIN Y BERNARDINO. Barcelone. — Rouleau gravé.             | Espagne. ....   | 3   |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                              |              |
|--------------------------------------------------------------|--------------|
| A. BUHOURS. Rouen. — Monteur mécanicien de la maison Tulpin. | France. .... |
| F. TIQUET. Paris. — Dessinateur de la maison Alauzet.        | France. .... |

*Médailles de bronze.*

|                                                                        |              |
|------------------------------------------------------------------------|--------------|
| E.-G. MAUVIEL. Rouen. — Contre-maitre modeleur de la maison Tulpin.    | France. .... |
| E.-L. MUSTEL. Rouen. — Mécanicien de la maison Tulpin.                 | France. .... |
| C.-J. SEUROT. Paris. — Contre-maitre de la maison Alauzet.             | France. .... |
| LAVAL. Paris. — Contre-maitre de la maison Foucher, Renault et Robcis. | France. .... |

*Mentions honorables.*

|                                                                          |              |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------|
| H. BLANCFENÉ. Paris. — Contre-maitre de la maison Trouillet.             | France. .... |
| J.-B.-L. FOURNIER. Paris. — Ajusteur de la maison Alauzet.               | France. .... |
| D.-A. DUBOIS. Paris. — Ajusteur de la maison Alauzet.                    | France. .... |
| E.-H.-D. RENARD. Paris. — Conducteur prote de la maison Paul Dupont.     | France. .... |
| HERBERT. Paris. — Dessinateur de la maison Trouillet.                    | France. .... |
| E.-N. LEBRUN. Paris. — Contre-maitre artiste peintre de la maison Lecoq. | France. .... |
| F. DUCHÉ. Paris. — Monteur ajusteur de la maison Marioni.                | France. .... |



## CLASSE 60.

MACHINES, INSTRUMENTS ET PROCÉDÉS USITÉS DANS DIVERS TRAVAUX.

## EXPOSANTS.

*Médaille d'or.*

P. WELLS. New-York. — Machine à dresser les formes d'imprimerie..... États-Unis... 1

*Médailles d'argent.*

M. et J. RIMAILHO frères. Paris. — Machine à tailler les allumettes..... France..... 35  
 M. MUGICA. San-Sebastien. — Machines pour la fabrication des allumettes-bougies..... Espagne.... 4  
 J.-L. GLEUZER. Paris. — Machine à faire les bouchons... France..... 23  
 E. DARIER. Genève. — Machine à guillocher..... Suisse..... 7  
 B. STEINMETZ. Paris. — Presses pour la gaufrure et la reliure..... France..... 40  
 RENARD. Paris. — Outillage pour la gravure..... France..... 8  
 BOURSE. Paris. — Limes pour graveurs..... France..... 14  
 J.-S. GUINIER. Paris. — Balanciers, moutons, découpoirs, presses..... France..... 37  
 BIGOT-DUMAINE père et fils. Paris. — Outils de pierres fines..... France..... 18  
 DALPHON-FAVRE et fils. Boveresse. — Tours pour l'horlogerie..... Suisse..... 6  
 FABRICANTS D'OUTILS D'HORLOGERIE RÉUNIS DE COUVET. Neufchâtel. — Outils d'horlogerie..... Suisse..... 8  
 BEAUMEL et fils. Genève. — Limes pour horlogers..... Suisse..... 2  
 S. VAUTIER et fils. Carouge. — Limes fines et burins..... Suisse..... 19

*Médailles de bronze.*

G. SCHMIDT. Paris. — Machines à tailler les allumettes.. France..... 36  
 SUSINI. Paris. — Machine à fabriquer les cigarettes.... France..... 25  
 C.-M. KOMMETIN. Paris. — Limes, râpes et burins; machines pour tailler les limes..... France..... 12-42  
 MATHEY et fils. Locle. — Acier laminé..... Suisse..... 15  
 P.-F. BESANCON. Paris. — Outils pour horlogers, bijoutiers et graveurs..... France..... 6



|                                                                      |              |      |
|----------------------------------------------------------------------|--------------|------|
| FOSSEY et C <sup>ie</sup> . Lasarte. — Presse monétaire.....         | Espagne..... | 3    |
| BOURGEOUX et DELAMURÉ. Genève. — Vis et filières.....                | Suisse.....  | 4    |
| D. DELAHAYE. Paris. — Laminoirs pour bijoutiers et or-fèvres.....    | France.....  | 17   |
| ROBINEAU et ROUMESTANT. Paris. — Machine à faire les enveloppes..... | France.....  | 33   |
| J. PLANÇON. Paris. — Machine à fabriquer les boutons...              | France.....  | 7-30 |
| L. LÉVECHÉ-GOLAY. Valorbès. — Outils d'horlogers.....                | Suisse.....  | 22   |

*Mentions honorables.*

|                                                                                             |               |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----|
| J.-B. LANG. Genève. — Tour à guillocher.....                                                | Suisse.....   | 14 |
| ANTOINE et DARBOUR. Paris. — Machine à faire les enveloppes.....                            | France.....   | 28 |
| STAMMELBACH et BOLLEY. Chaux-de-Fonds. — Outils d'horlogerie.....                           | Suisse.....   | 23 |
| G.-A. BOURGERIE. Paris. — Machine à fabriquer les agrafes.....                              | France.....   | 32 |
| P. GUEUTAL père et fils. Montécheroux. — Outils pour horlogers, bijoutiers et graveurs..... | France.....   | 15 |
| C. COMEAUX aîné. Lyon. — Outils en acier fondu.....                                         | France.....   | 16 |
| F. REH. Vienne. — Ciseaux à papier et à métaux.....                                         | Autriche..... | 3  |
| WEITE. Pont-de-Roide. — Limes d'horlogers.....                                              | France.....   | 13 |
| C. DOMENECH. Barcelone. — Laminoirs pour métaux précieux.....                               | Espagne.....  |    |
| E.-A. FERRET. Paris. — Outils d'horlogers, de graveurs; compteurs.....                      | France.....   | 19 |
| R. CHATAIN. Paris. — Outils d'horlogerie.....                                               | France.....   | 21 |
| F.-J. RAUX. Paris. — Machine à fabriquer les manches de parapluies.....                     | France.....   | 31 |
| LOUVET-NUMA. Paris. — Outils pour graver et ciseler les métaux.....                         | France.....   | 20 |
| RENOUT. Ezy. — Machine à fendre les dents de peignes..                                      | France.....   | 48 |
| L.-F. CHENEL. Jury-la-Bataille. — Machine à fendre les dents de peignes.....                | France.....   | 49 |
| FREGASSE. Paris. — Scies.....                                                               | France.....   |    |
| E. BERLIE. Genève. — Lames d'acier forgé.....                                               | Suisse.....   | 3  |



# CLASSE 61.

## CARROSSERIE ET CHARRONNAGE.

### EXPOSANTS.

#### *Hors concours.*

|                                                          |                               |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------|
| BINDER frères. (L. BINDER, membre du Jury.) Paris. —     |                               |
| Voitures. ....                                           | France. 7-8-14-15-84          |
| J. HOOPER et fils. (HOOPER, membre du Jury.) Voitures. . | G <sup>de</sup> -Bretagne. 14 |

#### *Médailles d'or.*

|                                                        |                               |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------|
| BELVALLETTE frères. Paris. — Voitures. ....            | France. 49-50-57-58           |
| T. PETERS et fils. Londres. — Voitures. ....           | G <sup>de</sup> -Bretagne. 28 |
| COMPAGNIE GÉNÉRALE DES OMNIBUS. Paris. — Omnibus. .... | France. .... 67               |
| J.-G. EHRLER. Paris. — Voitures. ....                  | France. .... 5-6-12-13        |

#### *Médailles d'argent.*

|                                                             |                               |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| LAURIE et MARNER. Londres. — Voitures. ....                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. 17 |
| C. POITRASSON. Paris. — Voitures. ....                      | France. .... 4                |
| KELLNER. Paris. — Voitures. ....                            | France. .... 23               |
| WYBURN et C <sup>ie</sup> . Londres. — Voitures. ....       | G <sup>de</sup> -Bretagne. 41 |
| W. COLE. Londres. — Voitures. ....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. 7  |
| E. et G.-H. MORGAN. Londres. — Voitures. ....               | G <sup>de</sup> -Bretagne. 23 |
| MOINGEARD frères. Paris. — Voitures. ....                   | France. .... 32-40            |
| H. BINDER. Paris. — Voitures. ....                          | France. 47-48-54-55           |
| W.-H. MASON. Londres. — Voitures. ....                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. 20 |
| WIDERKEHR. Colmar. — Voitures. ....                         | France. .... 68               |
| J. ALDEBERT. Londres. — Voitures. ....                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. 1  |
| DESOUCHES fils et C <sup>ie</sup> . Paris. — Voitures. .... | France. .... 1-2-9-10         |
| P. CASALINI. Rome. — Voitures. ....                         | États-Pontif. 1               |
| ROCK et fils. Hastings. — Voitures. ....                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. 30 |
| J. ROTHSCHILD. Paris. — Voitures. ....                      | France. .... 20-28            |
| C. BRAEUTIGAM. Saint-Petersbourg. — Voitures. ....          | Russie. .... 2                |
| C. NELLIS. Saint-Petersbourg. — Voitures. ....              | Russie. .... 7                |
| J. WARD. Londres. — Voitures. ....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. 37 |
| H. et A. HOLMES. Derby. — Voitures. ....                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. 13 |



|                                                                                |                            |       |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| WOODALL et fils. Londres. — Voitures.....                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 39    |
| P. DE MAN. Bruxelles. — Voitures.....                                          | Belgique....               | 3     |
| REMERY, GAUTIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Ressorts et essieux....          | France.....                | 88    |
| COLAS, DELONGUEIL et COMMUNAY. Courbevoie. — Roues et pièces détachées.....    | France.....                | 94    |
| C.-T. WECKER. (Firma DICK et KIRSCHTEN.) Offenbach. — Essieux et ressorts..... | Hesse.....                 | 1     |
| E.-R. BOUILLON. Paris. — Voitures.....                                         | France.....                | 21-29 |
| A. MAZZUCHELLI. Paris. — Voitures.....                                         | France.....                | 42    |
| MÜLBACHER et fils. Paris. — Voitures.....                                      | France.....                | 36-43 |
| A. HENNING. Paris. — Voitures.....                                             | France.....                | 52    |
| J. COCKSHOOT jeune. Manchester. — Voitures.....                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 6     |
| WOOD frères. New-York. — Phaéton.....                                          | États-Unis...              | 4     |
| J. HALL et fils. Boston. — Voitures.....                                       | États-Unis...              | 3     |

## Médailles de bronze.

|                                                                |                            |       |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| J. et A. FULLER. Bath. — Voiture.....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. |       |
| T.-R. STAREY. Nottingham. — Voitures.....                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 32    |
| IVALL et LARGE. Londres. — Voitures.....                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16    |
| E. FRÉDET. Paris. — Voitures.....                              | France.....                | 60    |
| J.-C. TREFFIL. — Paris. — Voitures.....                        | France.....                | 25    |
| N. HENOCQUE, ARLOT aîné et C <sup>ie</sup> . — Voitures.....   | France.....                | 33    |
| A. DUPONT. Paris. — Plan de voitures.....                      | France.....                | 87    |
| G. BAIL. Paris. — Voitures.....                                | France.....                | 30    |
| L.-C. BAIL jeune. Paris. — Voitures.....                       | France.....                | 16    |
| J. LOHNER. Vienne. — Voitures.....                             | Autriche....               | 8     |
| J. NEUSS. Berlin. — Voitures.....                              | Prusse.....                | 1     |
| M. HANSEN. Aix-la-Chapelle. — Voitures.....                    | Prusse.....                | 2     |
| J. HUTTON et fils. Dublin. — Voitures.....                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 15    |
| W. et F. THORN. Londres. — Voitures.....                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 36    |
| LABOURDETTE frères et C <sup>ie</sup> . Paris. — Voitures..... | France.....                | 56    |
| MILLON, GUIET et C <sup>ie</sup> . Paris. — Voitures.....      | France.....                | 46-53 |
| G.-S. WINDOVER. Londres. — Voitures.....                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 38    |
| A.-L. GEIBEL. Paris. — Voitures.....                           | France.....                | 51-59 |
| H. MULLINER. Leamington. — Voitures.....                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 25    |
| M. HAUCH. Genève. — Voitures.....                              | Suisse.....                | 2     |
| M.-L. HERMANS. La Haye. — Voitures.....                        | Pays-Bas....               | 2     |
| M. BOUCHÉ. Paris. — Voitures.....                              | France.....                | 69    |
| H. BOULOGNE. Sceaux. — Voitures.....                           | France.....                | 70    |
| MAC NAUGHT et SMITH. Worcester. — Voitures.....                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 22    |



|                                                                |                            |       |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| F. BANI. Sienne. — Voitures.....                               | Italie.....                | 4     |
| A. LOCATI. Turin. — Voitures.....                              | Italie.....                | 1     |
| MOREL-THIBAUT. — Paris. — Voitures.....                        | France.....                | 66    |
| DELAYE oncle, neveu et C <sup>e</sup> . Paris. — Voitures..... | France.....                | 17-24 |
| A. FRÉMONT. Paris. — Ressorts et essieux.....                  | France.....                | 73    |
| BRICE THOMAS. Paris. — Plans de voitures.....                  | France.....                | 87    |
| F. MULLINER. Londres. — Voitures.....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 24    |
| A. HESSE. Varsovie. — Voitures.....                            | Russie.....                | 5     |
| N. ARBATSKY. Moscou. — Américaines.....                        | Russie.....                | 1     |
| J. EVANS. Liverpool. — Voitures.....                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 10    |
| J. et R. OFFORD. Londres. — Voitures.....                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 27    |
| F.-N. LEMOINE. Paris. — Essieux et ressorts.....               | France.....                | 102   |

*Mentions honorables.*

|                                                        |                            |       |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|-------|
| COOPER. Londres. — Plans de voitures.....              | G <sup>de</sup> -Bretagne. |       |
| DAVIES et fils. Northampton. — Voitures.....           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9     |
| C. RAGUIN. Montrichard. — Voitures.....                | France.....                | 62    |
| F.-H.-E. DELONGUEIL. Paris. — Voitures.....            | France.....                | 3-11  |
| LELORIEUX frères. Paris. — Voitures.....               | France.....                | 18    |
| P.-M. CHARCOT. Paris. — Voitures.....                  | France.....                | 31-39 |
| M. SOBOLEFF. Moscou. — Voitures.....                   | Russie.....                | 12    |
| P. IAKOVLEFF. Saint-Petersbourg. — Voitures.....       | Russie.....                | 3     |
| DUFOUR frères et P. DUFOUR. Périgueux. — Voitures..... | France.....                | 45    |
| DELASALLE et fils. Caen. — Voitures.....               | France.....                | 44    |
| E. BOULOGNE. Paris. — Voitures.....                    | France.....                | 64    |
| PILON. Paris. — Voitures.....                          | France.....                | 22    |
| J. LLOOR. Stockholm. — Essieux.....                    | Suède.....                 |       |
| IVERSEN. Drammen. — Voiture.....                       | Norwége.....               |       |
| VINCENT. Paris. — Voitures.....                        | France.....                | 72    |
| C.-B. VAN AKEN. Anvers. — Voiture.....                 | Belgique.....              | 8     |
| J. et C. DE RUYTTER. Gand et Bruges. — Voitures.....   | Belgique.....              | 6     |
| A. VANDERBOGHT. — Bruxelles. — Voitures.....           | Belgique.....              | 9     |
| GUSTAVE-JEAN et KELLERMANN. Paris. — Voitures.....     | France.....                | 65    |
| J.-M. DE WOLFE. Nouvelle-Écosse. — Voitures.....       | Col. angl.....             | 1     |
| O'BRIEN. Halifax. — Voitures.....                      | Col. angl.....             |       |
| COMPAGNIE STARR-MANUFACTURING. Halifax. — Essieux..... | Col. angl.....             |       |
| Le maharajah HOLKAR. Bengale. — Voitures.....          | Col. angl.....             |       |
| G. ANTHONI. Paris. — Essieux et boîtes.....            | France.....                | 74    |
| HUARD aîné. Paris. — Essieux.....                      | France.....                | 86    |
| A. GUILLON. Paris. — Plans de voitures.....            | France.....                | 89    |



|                                                             |              |    |
|-------------------------------------------------------------|--------------|----|
| G. FONTANGE. Paris. — Marchepieds.....                      | France.....  | 91 |
| G. JACQUIER. Paris. — Voitures mécaniques.....              | France.....  | 71 |
| H. JUEL. Paris. — Voitures.....                             | France.....  | 96 |
| P. DORÉ. Paris. — Mouvements de stores.....                 | France.....  |    |
| J. STEPHENSON. New-York. — Voiture.....                     | États-Unis.. |    |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> FAURAX. Lyon. — Voiture..... | France.....  |    |
| B. ARTHENAC. Saint-Jean-d'Angely. — Voiture.....            | France.....  |    |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                |             |
|----------------------------------------------------------------|-------------|
| F. TOSTAIN. Paris. Contre-maitre de la maison Binder frères.   | France..... |
| BRETEAU. Paris. Contre-maitre de la Compagnie des omnibus..... | France..... |
| LARCHER. Paris. Contre-maitre de la maison Ehrler.....         | France..... |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                                     |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| J.-P. LAKE. Londres. Contre-maitre de la maison Hooper et C <sup>ie</sup> .....                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| PARVÉ. Paris. Chef menuisier de la maison Binder frères..                                                           | France.....                |
| E. COMTÉ. Paris. Chef menuisier de la maison Ehrler....                                                             | France.....                |
| FABAS. Paris. Ingénieur des syndicats chargés de l'installation des classes 61 et 62 dans la section française..... | France.....                |

*Mentions honorables*

|                                                                                     |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| GAU. Paris. Chef menuisier à la Compagnie des omnibus..                             | France.....                |
| GUINAND. Paris. Chef peintre à la Compagnie des omnibus.                            | France.....                |
| CAVEYREAU. Paris. Chef charron à la Compagnie des omnibus.....                      | France.....                |
| MAÎTRE PIERRE. Boulogne-sur-Mer. Chef serrurier de la maison Belvalette frères..... | France.....                |
| CUSSONNEAU. Paris. Contre-maitre de la maison Belvalette frères.....                | France.....                |
| W. BOLT. Londres. Chef menuisier de la maison Hooper et C <sup>ie</sup> .....       | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| W. HEWITT. Londres. Chef peintre de la maison Hooper et C <sup>ie</sup> .....       | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| T. GRATH. Londres. Contre-maitre de la maison Peters et C <sup>ie</sup>             | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| J. BOLTON. Londres. Chef peintre de la maison Peters et C <sup>ie</sup>             | G <sup>de</sup> -Bretagne. |



|                                                                                |                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| J. MORGAN. Londres. Contre-maitre de la maison Laurie et Mamer.....            | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |
| W. FRIFT. Londres. Chef menuisier de la maison Wyburn et C <sup>ie</sup> ..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 41 |
| P. HUDRY. Lyon. Contre-maitre de la maison Faurax.....                         | France.....                |    |
| ROUSSEAU. Paris. Premier forgeron de la maison Delaye et C <sup>ie</sup> ..... | France.....                |    |

279081472

W. S. MORGAN. Londres. Contre-maitre de la maison Laurie et Mamer..... G<sup>de</sup>-Bretagne.  
W. FRIFT. Londres. Chef menuisier de la maison Wyburn et C<sup>ie</sup>..... G<sup>de</sup>-Bretagne. 41  
P. HUDRY. Lyon. Contre-maitre de la maison Faurax..... France.....  
ROUSSEAU. Paris. Premier forgeron de la maison Delaye et C<sup>ie</sup>..... France.....

Médailles de bronze

W. S. MORGAN. Londres. Contre-maitre de la maison Laurie et Mamer..... G<sup>de</sup>-Bretagne.  
W. FRIFT. Londres. Chef menuisier de la maison Wyburn et C<sup>ie</sup>..... G<sup>de</sup>-Bretagne. 41  
P. HUDRY. Lyon. Contre-maitre de la maison Faurax..... France.....  
ROUSSEAU. Paris. Premier forgeron de la maison Delaye et C<sup>ie</sup>..... France.....



## CLASSE 62.

## BOURRELERIE ET SELLERIE.

## EXPOSANTS.

*Médailles d'or.*

|                                                         |                   |   |
|---------------------------------------------------------|-------------------|---|
| J. RODRIGUEZ-ZURDO. Madrid. — Harnais, selles . . . . . | Espagne . . . . . | 2 |
| J.-J. RODUWART. Paris. — Harnais, selles . . . . .      | France . . . . .  | 8 |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                           |                                     |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| C.-E. HERMÈS. Paris. — Harnais, selles . . . . .                                          | France . . . . .                    | 11    |
| A.-L. LEGRAND. Paris. — Fouets et cravaches . . . . .                                     | France . . . . .                    | 3     |
| J.-B.-F. LAMBIN et E. LEFÈVRE. Paris. — Selles, harnais;<br>ustensiles d'écurie . . . . . | France . . . . .                    | 29    |
| BOYER et PATUREL fils. Paris. — Fouets et cravaches . . . . .                             | France . . . . .                    | 1     |
| A.-F.-M. LOISEAU. Paris. — Mors, étriers, éperons . . . . .                               | France . . . . .                    | 39    |
| SWAINE et ADENEY. Londres. — Fouets, cravaches . . . . .                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 22    |
| T.-J.-C. MANN-ELLIOT. Pont-Audemer. — Objets de sellerie . . . . .                        | France . . . . .                    | 38    |
| G. BRASSART. Paris. — Harnais et objets de sellerie . . . . .                             | France . . . . .                    | 28    |
| C. BRAEUTIGAM. Saint-Petersbourg. — Harnais d'attelage . . . . .                          | Russie . . . . .                    | 2     |
| L. BERNARD. Paris. — Harnais . . . . .                                                    | France . . . . .                    | 36    |
| G.-J. ERB et HEISE. Berlin. — Selles et harnais . . . . .                                 | Prusse . . . . .                    | 2     |
| CHAUDRON et C <sup>ie</sup> . Paris. — Fouets . . . . .                                   | France . . . . .                    | 2     |
| HAYNES et fils. Londres. — Bois de selles . . . . .                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 10    |
| A. LASNE. Paris. — Selles et harnais . . . . .                                            | France . . . . .                    | 35    |
| L. COGENT et F.-T. MORON-COGENT. Paris. — Objets de sellerie . . . . .                    | France . . . . .                    | 16-17 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                             |                                     |    |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|
| W. SHAMMON. Birmingham. — Fouets, brides, mors . . . . .                    | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 19 |
| SIGNAC et fils. Paris. — Harnais et selles . . . . .                        | France . . . . .                    | 7  |
| A. HESSE. Varsovie. — Harnais et selles . . . . .                           | Russie . . . . .                    | 12 |
| W.-H. MARTIN. Londres. — Fouets et cravaches . . . . .                      | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 15 |
| F. STEINMETZ. Berlin. — Selles et harnais . . . . .                         | Prusse . . . . .                    | 1  |
| J. HAMPSON et C <sup>ie</sup> . Walsall. — Mors, éperons, étriers . . . . . | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 8  |
| H. RABOURDIN. Paris. — Écuries et selleries . . . . .                       | France . . . . .                    | 40 |



|                                                                         |                            |    |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| H. REEG. Paris. — Selles et brides.....                                 | France.....                | 10 |
| LEMAITRE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Brides; licols en sparterie..... | France.....                | 4  |
| J.-B. FIET. Paris. — Harnais de limon.....                              | France.....                | 5  |
| F. et A. DAHLMANN frères. — Harnais, selles.....                        | Danemark...                | 1  |
| E. SCHISCHKINE. Moscou. — Harnais.....                                  | Russie.....                | 8  |
| W. BLISS. Londres. — Selles et couverture.....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3  |
| A. SEREY. Paris. — Colliers.....                                        | France.....                | 31 |

*Mentions honorables.*

|                                                                                                                                 |                            |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| EXPOSITION COLLECTIVE DE TURQUIE. — Selles indigènes...                                                                         | Turquie....                |    |
| EXPOSITION COLLECTIVE DE TUNIS. — Objets de sellerie.....                                                                       | Tunis.....                 |    |
| EXPOSITION COLLECTIVE DU MAROC. — Objets de sellerie...                                                                         | Maroc.....                 |    |
| EXPOSITION COLLECTIVE DES POSSESSIONS ANGLAISES DE BOMBAY<br>ET DU BENGAL. — Selles de dromadaires et housses bro-<br>dées..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |
| EXPOSITION COLLECTIVE DE L'ALGÉRIE. — Selles indigènes..                                                                        | Algérie.....               |    |
| T. ALDRED. Londres. — Fouets, cravaches.....                                                                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1  |
| P. GARNIER. Paris. — Harnais et colliers.....                                                                                   | France.....                | 19 |
| L. JASSMANN. Londres. — Selles et harnais.....                                                                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 14 |
| B. ELLAM. Londres. — Harnais, selles et fouets.....                                                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7  |
| CUFF et fils. Londres. — Selles et harnais.....                                                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 6  |
| P.-E. MERLUE. Paris. — Objets de métal plaqué pour sel-<br>lerie.....                                                           | France.....                | 34 |
| V.-V. FALOUR. La Fère. — Colliers à rallonges.....                                                                              | France.....                | 30 |
| F. HARTMANN. Berlin. — Harnais et selles.....                                                                                   | Prusse.....                | 3  |
| S.-P. et S. VARYKHANOFF. Moscou. — Articles d'attelage..                                                                        | Russie.....                | 10 |
| J. HEAD. Londres. — Selles et harnais.....                                                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 11 |
| T. TAVENA. Paris. — Objets de fantaisie pour sellerie.....                                                                      | France.....                | 37 |
| A. STOLZMANN. Varsovie. — Selle.....                                                                                            | Russie.....                | 16 |
| A. MAC-CRACKEN. Birmingham. — Sellerie.....                                                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17 |
| C. WELLMAN. New-York. — Selles.....                                                                                             | États-Unis...              | 5  |
| S. BLACKWELL. Londres. — Selles et harnais.....                                                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 2  |



## CLASSE 63.

## MATÉRIEL DES CHEMINS DE FER,

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

ADMINISTRATION DES POSTES EN ANGLETERRE. Londres. —  
Échange des dépêches par les trains en marche. . . . . G<sup>d</sup>e-Bretagne.

ADMINISTRATION I. R. DES USINES DE NEUBERG. — Bandages,  
essieux et tôles pour chaudières. . . . . Autriche. . . . . 12  
E. GODIN. (Membre du jury.) Paris. — Locomotive. . . . . France. . . . . 24  
USINE DE GRAFFENSTADEN. (B<sup>on</sup> de Bussière, président du  
conseil d'administration, membre du Jury.) — Loco-  
motives et tender. . . . . France. . . . . 65-72

*Grand prix.*

P. VIGNIER. Paris. — Appareils d'enclenchement pour re-  
lier les signaux aux aiguilles. . . . . France. . . . . 8-105

*Médailles d'or.*

C<sup>ie</sup> DU CHEMIN DE FER DU NORD. Paris. — Dispositions des  
voies aux bifurcations de la Chapelle. . . . . France. . . . . 54  
A. BORSIG. Berlin. — Locomotive et tender. . . . . Prusse. . . . . 1  
L. ARBEL, DÉFLASSIEUX frères et PEILLON. Rive-de-Gier. —  
Roues en fer forgé. . . . . France. . . . . 34  
C<sup>ie</sup> DU CHEMIN DE FER DE PARIS À ORLÉANS AVEC SES PROLO-  
NGEMENTS. Paris. — Locomotives, voitures et pièces di-  
verses. . . . . France. . . . . 35-50-62  
C<sup>ie</sup> DES CHEMINS DE FER DE L'Est. Paris. — Locomotive,  
wagons, voitures et appareils de la voie. . . . . France. . . . . 40-41-42-  
[45-60-66-71-80-89-101-102-113-117  
C<sup>ie</sup> DES CHEMINS DE FER DU MIDI. Paris. — Locomotives,  
voitures et appareil de la voie. . . . . France. . . . . 44-64-  
[70-79-85-90-112.  
C<sup>ie</sup> DES CHEMINS DE FER DE PARIS À LYON ET À LA MÉDITERRA-  
NÉE. Paris. — Locomotive, wagons, grue et plaque  
tournante. . . . . France. . . . . 52-53-  
[59-67-68-86-92-93-94-104-106-114



|                                                                                                                               |                            |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------|
| C <sup>ie</sup> BELGE POUR LA CONSTRUCTION DE MACHINES ET DE MATÉRIELS DE CHEMINS DE FER. Molenbeek-Saint-Jean-lès-Bruxelles. |                            |                   |
| — Locomotive, voitures, wagons et grue roulante....                                                                           | Belgique....               | 5                 |
| SOCIÉTÉ JOHN COCKERILL. Seraing. — Locomotive.....                                                                            | Belgique....               | 21                |
| SOCIÉTÉ ANONYME DE MARCINELLE ET COUILLET. — Locomotive.                                                                      | Belgique..                 | 22                |
| SOCIÉTÉ DE SAINT-LÉONARD. Liège. — Locomotive et tender.                                                                      | Belgique....               | 26                |
| ATELIERS DE CONSTRUCTION DE MACHINES D'ESSLINGEN. — Locomotive.....                                                           | Wurtemberg.                | 2                 |
| G. KRAUSS. Munich. — Locomotive-tender.....                                                                                   | Bavière....                | 1                 |
| G. SIGL. Vienne. — Locomotives.....                                                                                           | Autriche....               | 17                |
| SOCIÉTÉ I.-R. AUTRICHIENNE DES CHEMINS DE FER DE L'ÉTAT. Vienne. — Locomotive.....                                            | Autriche....               | 18                |
| GRANT'S LOCOMOTIVE WORKS. Patterson. — Locomotive et tender.....                                                              | États-Unis...              | 14                |
| KITSON et C <sup>ie</sup> . Leeds. — Locomotive.....                                                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9                 |
| R. STEPHENSON et C <sup>ie</sup> . Newcastle. — Locomotive.....                                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 18                |
| CAIL et C <sup>ie</sup> et C <sup>ie</sup> DE FIVES-LILLE (en participation). Paris.                                          |                            |                   |
| — Locomotives, roues, pièces diverses de forge, etc....                                                                       | France....                 | 33-37-<br>[51-63] |
| SCHNEIDER et C <sup>ie</sup> . Creuzot. — Locomotives.....                                                                    | France..                   | 150-151-<br>[152] |
| SAXBY et FARMER. Londres. — Groupement des manœuvres des aiguilles et des signaux.....                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16                |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                                 |            |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----|
| SOCIÉTÉ DES MINES ET USINES DE BOCHUM. — Roues et pièces en acier fondu.....                                    | Prusse.... |    |
| SOCIÉTÉ POUR LA FABRICATION DU MATÉRIEL ROULANT DES CHEMINS DE FER. Berlin. — Voitures et wagon-poste.....      | Prusse.... | 4  |
| ALLAIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Frein pour wagons (système Stilman). .....                                 | France.... | 4  |
| H. VIVAUX et C <sup>ie</sup> . Dammarie. — Cylindres pour locomotives, boîtes à graisse et fontes diverses..... | France.... | 3a |
| L. SAGNIER et C <sup>ie</sup> . Montpellier. — Bascule à 10 ponts indépendants et bascule pour wagons.....      | France.... | 38 |
| USINE DE LA MULATIERE (maison Catenot, Béranger et Grobon). Lyon. — Bascule pour wagons.....                    | France.... | 48 |
| J. FELL. Lanslebourg. — Matériel roulant pour voie à rail central.....                                          | France.... | 56 |
| BOIGUES, RAMBOURG et C <sup>ie</sup> . Commentry. — Locomotive pour voie étroite.....                           | France.... | 58 |
| COUTANT frères. Ivry. — Pièces de forge pour wagons....                                                         | France.... | 76 |
| GOUVY frères et C <sup>ie</sup> . Hombourg. — Ressorts pour chemins de fer.....                                 | France.... | 83 |



|                                                                                                    |                                    |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------|
| DE DIÉTRICH et C <sup>ie</sup> . Niederbronn. — Disque-signal et roues de wagons. . . . .          | France. . . . .                    | 110     |
| BONNEFOND et C <sup>ie</sup> . Ivry. — Voitures à voyageurs. . . . .                               | France. . . . .                    | 132-138 |
| DELETTREZ père. Paris. — Voitures et wagons. . . . .                                               | France. . . . .                    | 133     |
| CHEVALIER, CHEYLUS jeune et C <sup>ie</sup> . Paris. — Voitures à voyageurs et wagons. . . . .     | France. . . . .                    | 137     |
| J. GOFFIN. Forges de Clabecq. — Tôles pour chaudières. Longerons de locomotives. . . . .           | Belgique. . . . .                  | 12      |
| SOCIÉTÉ ANONYME DE LA FABRIQUE DE FER D'OUGRÉE. Seraing. — Roues et bandages sans soudure. . . . . | Belgique. . . . .                  | 25      |
| R. HARTMANN. Chemnitz. — Locomotive. . . . .                                                       | Saxe. . . . .                      | 2       |
| SCHMIDT et C <sup>ie</sup> . Breslau. — Wagon en tôle. . . . .                                     | Prusse. . . . .                    | 3       |
| A. GRUSON. Magdebourg. — Roues et croisements en fonte. . . . .                                    | Prusse. . . . .                    | 8       |
| SOCIÉTÉ ANONYME POUR LA FABRICATION DE MACHINES. Carlsruhe. — Locomotives. . . . .                 | Bade. . . . .                      | 1       |
| SOCIÉTÉ I. R. DU CHEMIN DE FER DU SUD. Gratz. — Essieux et manivelles de locomotives. . . . .      | Autriche. . . . .                  | 19      |
| W. BENDER. Vienne. — Signaux d'aiguilles. . . . .                                                  | Autriche. . . . .                  | 3       |
| A. GANZ. Bude. — Roues et croisements en fonte. . . . .                                            | Autriche. . . . .                  | 5       |
| C. SCHEMBER. Vienne. — Bascule. . . . .                                                            | Autriche. . . . .                  |         |
| AGUDIO. Turin. — Appareil de traction sur les rampes. . . . .                                      | Italie. . . . .                    |         |
| COMPAGNIE DE LILLESHELL. Shiffhall. — Locomotive. . . . .                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 10      |
| H. POOLEY et fils. Liverpool. — Bascules. . . . .                                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 13      |
| T. TURTON et fils. Sheffield. — Ressorts, tampons de choc. . . . .                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 21      |
| PIHL. Christiania. — Voie et matériel des chemins de fer de la Norwége. . . . .                    | Norwége. . . . .                   |         |
| BLONDIAUX. Thy-le-Château. — Rails pour chemins de fer. . . . .                                    | Belgique. . . . .                  |         |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                                      |                 |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
| MOLINOS et PRONNIER. Paris. — Véhicules à frein automateur. . . . .                                                  | France. . . . . | 5-7 |
| A. ACHARD et C <sup>ie</sup> . Paris. — Application de l'embrayage électrique au service des chemins de fer. . . . . | France. . . . . | 39  |
| DELANNOY. Paris. — Boîte à huile pour wagons. . . . .                                                                | France. . . . . | 43  |
| FALCOT et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Bascules pour wagons. . . . .                                                    | France. . . . . | 46  |
| PINART et C <sup>ie</sup> . Marquise. — Plaque tournante. . . . .                                                    | France. . . . . | 69  |
| A. LESEIGNEUR et C <sup>ie</sup> . Paris. — Roues et bandages en fer cimenté. . . . .                                | France. . . . . | 73  |
| C. TENBRINCK. Paris. — Appareil fumivore. . . . .                                                                    | France. . . . . | 81  |
| SOCIÉTÉ DES HAUTS FOURNEAUX DE MAUBEUGE. — Grue roulante. . . . .                                                    | France. . . . . | 103 |
| BOUTMY père, fils et C <sup>ie</sup> . Massempré. — Tôles et pièces de fonte pour wagons. . . . .                    | France. . . . . | 145 |



|                                                                                                                              |                            |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| L. LUCHAIRE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Appareils d'éclairage pour wagons et signaux.....                                  | France.....                | 149 |
| DE BERGUE. Paris. — Frein de locomotive à air comprimé. France.....                                                          |                            |     |
| A. CABANY et C <sup>ie</sup> . Gand. — Roues de locomotives et de wagons.....                                                | Belgique....               | 3   |
| J.-J. BEYNES. Harlem. — Voiture à voyageurs.....                                                                             | Pays-Bas ...               | 5   |
| F.-J. DUPONT. Fayt. — Roues de wagons.....                                                                                   | Belgique....               | 9   |
| GOBERT père et fils. Bruxelles. — Boîtes à huile, ressorts de choc.....                                                      | Belgique....               | 13  |
| VAN DER ZYPEN et CHARLIER. Cologne. — Grue roulante et ferrures de wagon.....                                                | Prusse.....                | 7   |
| C <sup>te</sup> HENKEL DE DONNERSMARK. Wolfsberg. — Roues de wagons, bandages.....                                           | Autriche....               | 6   |
| G. ZUGMAYER. Waldegg. — Plaques pour foyers.....                                                                             | Autriche....               | 22  |
| F. MAYER. Léoben. — Essieux, bandages et ressorts.....                                                                       | Autriche....               |     |
| SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE SUISSE DE NEUHAUSEN. — Voiture à voyageurs.....                                                         | Suisse.....                | 2   |
| W. ZETHELIUS. Westeras-Surahammar. — Roues de wagons.....                                                                    | Suède.....                 | 1   |
| ACIÉRIE D'OBOUKOFF. Saint-Petersbourg. — Essieux de machines.....                                                            | Russie.....                | 1   |
| BENECH-ROCHETTI. Padoue. — Boîte à graisse.....                                                                              | Italie.....                | 5   |
| FAIRBANKS et C <sup>ie</sup> . New-York. — Bascule pour chemin de fer. États-Unis...                                         |                            |     |
| A.-I. GORDON. Londres. — Communications dans les trains de chemins de fer et entre les trains en marche et les stations..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 6   |
| W.-H. PREECE. Southampton. — Signaux électriques....                                                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 14  |
| J. SPENCER et fils. Newcastle. — Ressorts et tampons de choc.....                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17  |
| E. LIVESY et EDWARDS. — Modèles de signaux.....                                                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| CARELS. Gand. — Locomotive.....                                                                                              | Belgique....               | 4   |
| O. STEINBEIS. Brannembourg. — Traverses injectées.....                                                                       | Bavière.....               | 2   |

*Mentions honorables.*

|                                                                                  |             |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| G.-G. PETAU. Paris. — Locomotive de terrassements....                            | France..... | 1  |
| A. ANJUEAULT. Paris. — Locomotive de terrassements....                           | France..... | 2  |
| L.-P. LAPEYRIE. Le Mans. — Appareil pour accélérer le serrage des freins.....    | France..... | 3  |
| DESBRIÈRE. Paris. — Bagues pour crampons et chevilles...                         | France..... | 25 |
| PRUD'HOMME. Paris. — Appareils pour communication électrique sur les trains..... | France..... | 28 |
| L. DORRÉ. Paris. — Modification au frein automateur Guérin.....                  | France..... | 31 |



|                                                                                                      |                                     |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------|
| JOINDY et fils. Paris. — Cadre de transport pour marchandises . . . . .                              | France . . . . .                    | 47     |
| MÉNANS et C <sup>ie</sup> . Besançon. — Traverses métalliques . . . . .                              | France . . . . .                    | 77     |
| A.-F. BONNET. Paris. — Appareil fumivore . . . . .                                                   | France . . . . .                    | 88     |
| SUC-CHAUVIN et C <sup>ie</sup> . La Villette. — Wagon et voie de terrassements . . . . .             | France . . . . .                    | 95-135 |
| J. BERGERON. Nîmes. — Croisements en fonte et sémaphore . . . . .                                    | France . . . . .                    | 98-99  |
| GAGIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Bâches pour wagons . . . . .                                     | France . . . . .                    | 120    |
| E. MASSON. Paris. — Appareils d'éclairage pour wagons . . . . .                                      | France . . . . .                    | 125    |
| J.-L. DALIFOL. Paris. — Pièces en fonte malléable pour wagons . . . . .                              | France . . . . .                    | 131    |
| CHATEL jeune. Paris. — Appareils d'éclairage pour wagons . . . . .                                   | France . . . . .                    | 146    |
| J. HAECK. Saint-Josse-ten-Noode. — Boîtes à graisse et à eau . . . . .                               | Belgique . . . . .                  | 14     |
| NICAISE et DELCUVE. La Louvière. — Roues de wagons . . . . .                                         | Belgique . . . . .                  | 18     |
| VAN DER ELST et C <sup>ie</sup> . Braine-le-Comte. — Bascule . . . . .                               | Belgique . . . . .                  | 28     |
| SOCIÉTÉ D'EXPLOITATION DES CHEMINS DE FER DE L'ÉTAT. La Haye. — Voitures et wagons . . . . .         | Pays-Bas . . . . .                  | 4      |
| SCHULZ-KNAUDT et C <sup>ie</sup> . Essen. — Plaques de tôle pour chaudières . . . . .                | Prusse . . . . .                    | 10     |
| J.-C. LÜDERS aîné. Gœrlitz. — Voitures à voyageurs et wagons . . . . .                               | Prusse . . . . .                    | 31     |
| DIRECTION ROYALE DU CHEMIN DE FER DE LA BASSE-SILÉSIE. Berlin. — Grue hydraulique et wagon . . . . . | Prusse . . . . .                    | 17     |
| DIRECTION ROYALE DU CHEMIN DE FER DE L'EST. Bromberg. — Dynamomètre . . . . .                        | Prusse . . . . .                    | 19     |
| H. KOLESCH. Stettin. — Signaux de chemin de fer . . . . .                                            | Prusse . . . . .                    | 24     |
| KÖESTLIN. Stuttgart. — Voie métallique . . . . .                                                     | Wurtemberg . . . . .                | 1      |
| C <sup>ie</sup> G. ANDRASSY. Hongrie. — Roues de wagons . . . . .                                    | Autriche . . . . .                  | 2      |
| CHEMIN DE FER DU NORD DE L'EMPEREUR FERDINAND. Vienne. — Wagons et constructions diverses . . . . .  | Autriche . . . . .                  | 8      |
| Prince J. LIECHTENSTEIN. Brunn. — Roues en fonte . . . . .                                           | Autriche . . . . .                  | 10     |
| ATELIERS DES CHEMINS DE FER ROMAINS. Florence. — Wagon-piston et pièces de locomotive . . . . .      | Italie . . . . .                    | 6      |
| SOCIÉTÉ DES CHEMINS DE FER ROMAINS. Sienne. — Pièces de forge pour locomotive . . . . .              | Italie . . . . .                    | 7      |
| G.-E. DERING. Welwyn. — Système de voie ferrée . . . . .                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 3      |
| H. HUGHES et C <sup>ie</sup> . Loughborough. — Locomotive . . . . .                                  | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 7      |
| RUSTON-PROCTOR et C <sup>ie</sup> . — Locomotive . . . . .                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | "      |
| FAIRLIE. Londres. — Locomotives . . . . .                                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | "      |
| C <sup>ie</sup> DU CHEMIN DE FER DU GRAND-TRONC. Canada. — Modèle de wagon . . . . .                 | Col. angl. . . . .                  | 1      |



COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| DELOY, Paris. Inspecteur principal du matériel et de la traction au chemin de fer de Lyon..... | France.....  |
| DIETZ, Montigny-lez-Metz. Ingénieur au chemin de fer de l'Est.....                             | France.....  |
| GUILLAUME, Paris. Ingénieur du matériel des voies au chemin de fer de l'Est.....               | France.....  |
| A.-F. BONNET, Paris. Ingénieur du matériel au chemin de l'Est.....                             | France.....  |
| BOUTARD, Paris. Ingénieur des ateliers de la carrosserie au chemin de fer de l'Est.....        | France.....  |
| LÉONARD, chef des études des locomotives à l'usine de Grafenstaden.....                        | France.....  |
| FINK, Vienne. Ingénieur du matériel des chemins de fer autrichiens.....                        | Autriche.... |
| FELLOT, Paris. Ingénieur chargé de l'installation de la cl. 63 dans la section française.....  | France.....  |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                      |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| GERSPACH, Paris. Chef du bureau de dessin des ateliers de la Villette au chemin de fer de l'Est..... | France.....  |
| PICHOT, Seraing. Ingénieur.....                                                                      | Belgique.... |
| BEUTH, Liège. Ingénieur des ateliers de Saint-Léonard....                                            | Belgique.... |

*Mentions honorables.*

|                                                                                                    |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| BONIFAIS, Paris. Chef du bureau des études du matériel roulant au chemin de fer de Lyon.....       | France..... |
| LÉON, Paris. Chef de l'atelier central au chemin de fer de Lyon.....                               | France..... |
| DOELLING, Paris. Contre-maitre des machines-outils au chemin de fer d'Orléans.....                 | France..... |
| FLORAIN, Commeny. Contre-maitre des usines de la maison Boigues, Rambourg et C <sup>ie</sup> ..... | France..... |
| MOREL, Paris. Contre-maitre de la chaudronnerie du chemin de fer d'Orléans.....                    | France..... |
| AUBRIOT, Dammarie. Contre-maitre de la fonderie de Dammarie.....                                   | France..... |



|                                                                                                                                            |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| BRICOTTE, Dammarie. Contre-maître de la fonderie de<br>Dammarie .....                                                                      | France. .... |
| HERMAN, Couillet. Contre-maître des usines de Marcinelle-<br>Couillet .....                                                                | Belgique ... |
| ROUSSEAU, Bruxelles. Ingénieur de la C <sup>ie</sup> belge pour la<br>construction des machines et du matériel des chemins<br>de fer. .... | Belgique.... |



## CLASSE 64.

## MATÉRIEL ET PROCÉDÉS DE LA TÉLÉGRAPHIE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                        |                            |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, ADMINISTRATION DES LIGNES TÉLÉGRAPHIQUES. Paris. — Appareils et matériel télégraphiques..... | France.....                | 4  |
| DIRECTION ROYALE DU SERVICE TÉLÉGRAPHIQUE. Berlin. — Appareils et matériel télégraphiques.....                         | Prusse.....                | 1  |
| DIRECTION IMPÉRIALE-ROYALE DES TÉLÉGRAPHES. Vienne. — Matériel de télégraphie militaire.....                           | Autriche....               | 9  |
| ATELIER FÉDÉRAL DES TÉLÉGRAPHES, Berne. — Appareils télégraphiques.....                                                | Suisse.....                | 1  |
| L. BRÉGUET. (Membre du jury.) Paris.....                                                                               | France.....                | 20 |
| SIEMENS et HALSKE. (SIEMENS, Membre du jury.) Berlin...                                                                | Prusse.....                | 2  |
| SIEMENS frères. (SIEMENS, Membre du jury.) Londres....                                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7  |

*Grands prix.*

|                                                                                                              |                                          |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--|
| CYRUS FIELD et les C <sup>ies</sup> ANGLO-AMÉRICAINES DU CÂBLE TRANS-ATLANTIQUE. — Câble transatlantique.... | États-Unis et G <sup>de</sup> -Bretagne. |  |
| HUGHES. New-York. — Télégraphe-imprimeur.....                                                                | États-Unis ..                            |  |

*Médailles d'or.*

|                                                                         |                            |          |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| DIGNEY frères et C <sup>ie</sup> . Paris. — Appareils télégraphiques .. | France.....                | 24       |
| RATTIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Câbles télégraphiques.....        | France..                   | 26-31-32 |
| W. HOOPER. Londres. — Câbles télégraphiques.....                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 2        |
| J. CASELLI. Paris. — Télégraphe autographique.....                      | France.....                | 25       |
| L. GUYOT d'ARLINCOURT. Paris. — Appareil télégraphique imprimeur.....   | France.....                | 27       |

*Médailles d'argent.*

|                                                   |             |    |
|---------------------------------------------------|-------------|----|
| E. LENOIR. Paris. — Télégraphe autographique..... | France..... | 17 |
| FELTEN et GUILLAUME. — Câbles télégraphiques..... |             |    |



|                                                                  |                            |    |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| W.-J. HENLEY. Londres. — Câbles télégraphiques . . . . .         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1  |
| P. DUMOULIN-FROMENT. Paris. — Appareils télégraphiques . . . . . | France . . . . .           | 14 |
| J. LEOPOLDER. Vienne. — Appareils télégraphiques . . . . .       | Autriche . . . . .         | 4  |
| M. HIPPI. Neufchâtel. — Appareils télégraphiques . . . . .       | Suisse . . . . .           | 2  |
| J. THOMSEN. Copenhague. — Batterie de polarisation . . . . .     | Danemark . . . . .         | 2  |
| M. GLOESNER. Liège. — Appareils télégraphiques . . . . .         | Belgique . . . . .         | 4  |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                 |                    |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----|
| L. DELPERDANGE. Bruxelles. — Tuyaux de conduits pour câbles télégraphiques . . . . .            | Belgique . . . . . | 7  |
| P.-A.-J. DUJARDIN. Lille. — Appareil télégraphique imprimeur . . . . .                          | France . . . . .   | 15 |
| W. WALCKER. Paris. — Appareils à signaux par la compression de l'air . . . . .                  | France . . . . .   | 33 |
| A. JOLY. Paris. — Appareil télégraphique imprimeur . . . . .                                    | France . . . . .   | 3  |
| C.-A. DE BERGMÜLLER. Vienne. — Télégraphe pour service municipal . . . . .                      | Autriche . . . . . | 1  |
| P.-D. PRUD'HOMME. Paris. — Sonneries électriques et signaux . . . . .                           | France . . . . .   | 36 |
| G. GURLT. Berlin. — Appareils télégraphiques . . . . .                                          | Prusse . . . . .   | 4  |
| W. HORN. Berlin. — Appareils télégraphiques . . . . .                                           | Prusse . . . . .   | 3  |
| W. DEVOS. Saint-Josse-ten-Noode. — Commutateur, parafoudre et appareils divers . . . . .        | Belgique . . . . . | 2  |
| LECLANCHÉ. Paris. — Batterie de polarisation . . . . .                                          | France . . . . .   | 12 |
| DIRECTION DES CHEMINS DE FER DU PALATINAT. Ludwigshafen. — Transmetteur télégraphique . . . . . | Bavière . . . . .  | 2  |
| M. LEVIN. Berlin. — Appareil électro-magnétique . . . . .                                       | Prusse . . . . .   | 5  |
| M <sup>me</sup> C. BONIS. Paris. — Fils télégraphiques isolés . . . . .                         | France . . . . .   | 35 |
| E. GRENET. Paris. — Appareils télégraphiques et piles . . . . .                                 | France . . . . .   | 13 |
| BELLE. Aix-la-Chapelle. — Système de signaux d'alarme . . . . .                                 | Prusse . . . . .   |    |
| MORENÉS. Madrid. — Appareils télégraphiques . . . . .                                           | Espagne . . . . .  |    |
| T.-A.-M. SORTAIS. Lisieux. — Appareil à déclenchement automatique . . . . .                     | France . . . . .   | 11 |

*Mentions honorables.*

|                                                                                       |                  |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----|
| P. GUILLOT et J. GATGET. Paris. — Appareil télégraphique magnéto-électrique . . . . . | France . . . . . | 19 |
| BERNIER. — Appareil télégraphique . . . . .                                           | France . . . . . |    |
| C.-J. VOGEL. Berlin. — Fils isolés . . . . .                                          | Prusse . . . . . | 7  |
| B. BEHREND. Coeslin. — Bandes de papier pour impression télégraphique . . . . .       | Prusse . . . . . | 6  |



|                                                               |                            |    |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| D. NICOLL. Londres. — Fils et câbles isolés.....              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 5  |
| A. HOLTZMAN. Amsterdam. — Câble télégraphique souterrain..... | Pays-Bas ....              | 1  |
| A.-F. CACHELEUX. Paris. — Appareils télégraphiques.....       | France.....                | 28 |
| A.-N. BIGANT. Paris. — Cartes des lignes télégraphiques..     | France.....                | 37 |
| C.-J.-B. ROUSSY. Paris. — Cartes des lignes télégraphiques.   | France.....                | 29 |
| LONGONI et DELL' AQUA. Milan. — Appareils télégraphiques.     | Italie.....                | 3  |
| T. PICCO. Alexandrie. — Paratonnerre multiple.....            | Italie.....                | 1  |
| J. POGGIOLI. Florence. — Appareil Morse.....                  | Italie.....                | 5  |
| G. SACCO. Turin. — Appareil Morse.....                        | Italie.....                | 2  |
| J. PIK. Varsovie. — Appareil Morse.....                       | Russie.....                | 3  |
| A. CAUMONT. Paris. — Appareils et sonneries électriques..     | France.....                | 7  |
| BONET. Madrid. — Appareil télégraphique.....                  | Espagne.....               | 1  |

### COOPÉRATEURS.

#### *Médaille d'argent.*

|                                                                                                             |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| BONIS. Paris. — Directeur des ateliers de construction d'appareils télégraphiques de la maison Bréguet..... | France..... |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|

#### *Médailles de bronze.*

|                                                                                                             |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| BARRIER. Paris. — Directeur des ateliers d'isolement des fils de la maison Rattier et C <sup>ie</sup> ..... | France.....                |
| LEGAY. Paris. — Directeur des ateliers d'armatures de câbles de la maison Rattier et C <sup>ie</sup> .....  | France.....                |
| SCHOLTZ. Berlin. — Directeur des ateliers de la maison Siemens et Halske.....                               | Prusse.....                |
| MITTEL-HAUSEN. Londres. — Directeur des ateliers de la maison Siemens frères.....                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| L. BARRA. Paris. — Contre-maître de la maison Digney frères.                                                | France.....                |
| G. MIGNON. Paris. — Contre-maître de la maison Digney frères.....                                           | France.....                |



## CLASSE 65.

MATÉRIEL ET PROCÉDÉS DU GÉNIE CIVIL, DES TRAVAUX PUBLICS  
ET DE L'ARCHITECTURE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                               |                            |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DU COMMERCE ET DES TRAVAUX PUBLICS. Paris. — Travaux publics..... | France.....                | 130 |
| MINISTÈRE DES TRAVAUX PUBLICS ET DE LA GUERRE. Florence. — Travaux publics.....               | Italie.....                |     |
| DIRECTION GÉNÉRALE DES TRAVAUX PUBLICS. Madrid. — Travaux publics.....                        | Espagne....                | 1   |
| GOVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE. Alger. — Travaux publics.....                               | Algérie.....               |     |
| CORPORATION DE TRINITY-HOUSE. Londres. — Phares.....                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| GOVERNEMENT ÉGYPTIEN. — Constructions diverses.....                                           | Égypte.....                |     |
| GOVERNEMENT TUNISIEN. — Travaux publics.....                                                  | Tunis.....                 |     |
| GOVERNEMENT MAROCAIN. — Phare du cap Spartel et abreuvoir.....                                | Maroc.....                 |     |
| ADMINISTRATION ROYALE DES DOMAINES. Wiesbaden. — Ardoises.....                                | Prusse.....                | 40  |
| GOVERNEMENT HELLÉNIQUE. Athènes. — Collection de marbres.....                                 | Grèce.....                 |     |
| E. GOUIN. (Membre du Jury.) Paris. — Ponts métalliques.                                       | France.....                |     |
| MARCH. (Membre du Jury.) Charlottenbourg. — Terres cuites.....                                | Prusse.....                | 62  |
| Le colonel SCOTT. (Membre du Jury.) — Central hall of arts et sciences.....                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 21  |
| MALLET. (Membre du Jury.) — Plaques embouties.....                                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 58  |

*Grands prix.*

|                                                                                              |             |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| COMPAGNIE UNIVERSELLE DU CANAL MARITIME DE SUEZ. Paris. — Modèles et dessins de travaux..... | France..... | 393 |
| F. HOFFMANN. Berlin. — Four annulaire à briques.....                                         | Prusse..... | 86  |

*Médailles d'or.*

|                                                      |             |     |
|------------------------------------------------------|-------------|-----|
| A. CASTOR. Paris. — Matériel de travaux publics..... | France..... | 158 |
|------------------------------------------------------|-------------|-----|



|                                                                                                                                                    |                                    |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| G. MARTIN. Paris. — Ponts métalliques. . . . .                                                                                                     | France. . . . .                    | 131 |
| SCHNEIDER et C <sup>ie</sup> . Creuzot. — Ponts métalliques. . . . .                                                                               | France. . . . .                    | 419 |
| CAIL et C <sup>ie</sup> , et C <sup>ie</sup> DE FIVES-LILLE. Paris. — Ponts métalliques. . . . .                                                   | France. . . . .                    | 151 |
| MINTON, HOLLINST et C <sup>ie</sup> . Londres. — Poteries. . . . .                                                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 62  |
| CHANCE frères et C <sup>ie</sup> . Birmingham. — Appareils de phares. . . . .                                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |     |
| HENRI LEPAUTE. Paris. — Appareils de phares. . . . .                                                                                               | France. . . . .                    | 113 |
| L. SAUTTERS et C <sup>ie</sup> . Paris. — Appareils de phares. . . . .                                                                             | France. . . . .                    | 112 |
| DIRECTION DES CHEMINS DE FER DU PALATINAT (C. BASLER, ingénieur en chef.) Ludwigshafen. — Ponts de bateaux sur le Rhin pour chemin de fer. . . . . | Bavière. . . . .                   | 1   |
| VEUVE et héritiers JOLY. Argenteuil. — Constructions en fer. . . . .                                                                               | France. . . . .                    | 117 |
| RIGOLET. Paris. — Constructions en fer. . . . .                                                                                                    | France. . . . .                    |     |
| DIRECTION ROYALE DU CHEMIN DE FER DE WESTPHALIE (SCHWEDLER, ingénieur en chef). Berlin. — Ponts métalliques. . . . .                               | Prusse. . . . .                    | 89  |
| DEMARLE et C <sup>ie</sup> . Boulogne-sur-Mer. — Ciments. . . . .                                                                                  | France. 272-321-401                |     |
| H. DRASCHE. Vienne. — Terres cuites. . . . .                                                                                                       | Autriche. . . . .                  | 11  |
| FORTIN-HERMANN frères. Paris. — Distribution d'eau. . . . .                                                                                        | France. . . . .                    | 148 |
| NEUSTADT. Paris. — Appareils élévatoires. . . . .                                                                                                  | France. . . . .                    |     |
| MONDUIET et BECHET. Paris. — Cuivres et plombs repoussés. . . . .                                                                                  | France. . . . .                    | 335 |
| BORIE. Paris. — Briques creuses. . . . .                                                                                                           | France. . . . .                    |     |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                                 |                                    |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------|
| D. MICHEL et C <sup>ie</sup> . Marseille. — Ciments. . . . .                                                    | France. . . . .                    | 165-276 |
| A. COTTRAU. Florence. — Ponts métalliques. . . . .                                                              | Italie. . . . .                    | 45      |
| A. DUMONT. Paris. — Distribution d'eau. . . . .                                                                 | France. . . . .                    | 162     |
| COMMISSION DES ARDOISIÈRES D'ANGERS. — Ardoises. . . . .                                                        | France. . . . .                    | 42      |
| M. BLANCHARD. Londres. — Terres cuites. . . . .                                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 5       |
| VON DER HUDE. Berlin. — Monuments. . . . .                                                                      | Prusse. . . . .                    | 82      |
| A. BAUDRIT. Paris. — Serrurerie. . . . .                                                                        | France. . . . .                    | 57      |
| J. HUBY fils. Paris. — Serrurerie. . . . .                                                                      | France. . . . .                    | 12      |
| ANGELO SAULICH. Perlmoos. — Ciment. . . . .                                                                     | Autriche. . . . .                  | 50      |
| CHAMBRE SYNDICALE DES ENTREPRENEURS DE MAÇONNERIE DE LA SEINE. Paris. — Photographies d'édifices. . . . .       | France. . . . .                    | 167     |
| C.-L.-B. FICHET. Paris. — Coffres-forts. . . . .                                                                | France. . . . .                    | 108     |
| LAUREAU-MOTHEAU frères. Paris. — Coffres-forts. . . . .                                                         | France. . . . .                    | 106     |
| J. PULHAM. Broxbourne. — Terres cuites. . . . .                                                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 69      |
| DIRECTION ROYALE DES CHEMINS DE FER DE L'EST (ZOEFLER, ingénieur en chef). Bromberg. — Pont métallique. . . . . | Prusse. . . . .                    |         |
| A. BONI. Milan. — Terres cuites. . . . .                                                                        | Italie. . . . .                    | 36      |



|                                                                       |                            |         |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|
| BRICARD ET GAUTHIER. Paris. — Quincaillerie.....                      | France.....                | 50      |
| CHUBB et fils. Londres. — Serrures.....                               | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 14      |
| HOBBS et C <sup>ie</sup> . Londres. — Serrures.....                   | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 46      |
| MANUFACTURE DE CIMENT PORTLAND. Stettin. — Ciment....                 | Prusse.....                | 41      |
| F. RZIHA. Helmstedt. — Cintres en fer pour tunnels....                | Autriche....               |         |
| NOLLA et SAGRERA. Valence. — Carreaux en terre cuite....              | Espagne....                | 41      |
| SOCIÉTÉ CENTRALE DES BÉTONS AGGLOMÉRÉS (COIGNET et C <sup>ie</sup> ). |                            |         |
| Paris. — Construtions diverses.....                                   | France.....                | 369     |
| COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ASPHALTES (CHABRIER, directeur).               |                            |         |
| Paris. — Chaussées en asphalte.....                                   | France.....                | 26      |
| J. CLIFF et fils. Wortley. — Terres cuites.....                       | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 17      |
| MAW et C <sup>ie</sup> . Benthall. — Terres cuites.....               | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 60      |
| F. WERTHEIM et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Serrurerie.....            | Autriche....               | 61      |
| V. THIEBAUT. Paris. — Distribution d'eau.....                         | France.....                | 344     |
| J. GREGG. Philadelphie. — Machine à faire les briques....             | États-Unis..               | 1       |
| BARBIER et FENESTRE. Paris. — Appareils de phares.....                | France.....                | 111     |
| J. ROY. Paris. — Grilles en fer.....                                  | France.....                | 161     |
| YALE AND WINN MANUFACTURING COMPANY. — Serrures....                   | États-Unis..               | 17      |
| J. DEPOILLY et C <sup>ie</sup> . Escarbotin. — Serrurerie.....        | France.....                | 110     |
| FOURNIER-VALÉRY fils. Dargnies. — Serrurerie.....                     | France.....                | 59      |
| E. MAQUENNEHEN et J. INBERT. Escarbotin. — Serrurerie..               | France.....                | 82      |
| C. GUERVILLE fils. Fressenneville. — Serrurerie.....                  | France.....                | 138     |
| PARIGOT-GRIVEL. Paris. — Coffres-forts et serrures.....               | France.....                | 99      |
| L. et E. PAVIN DE LAFARGE. Viviers. — Chaux hydrau-<br>lique.....     | France....                 | 288-322 |
| J. BLASHFIELD. Stamford. — Terres cuites.....                         | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 6       |
| SOMMERMEYER et C <sup>ie</sup> . Magdebourg. — Coffres-forts.....     | Prusse.....                | 3       |
| USINE DE PALAZZUOLO. Brescia. — Chaux hydraulique....                 | Italie.....                | 37      |
| H. DOULTON et C <sup>ie</sup> . Londres. — Poteries.....              | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 25      |
| COUTURIER, SOULLIER et C <sup>ie</sup> . Theil. — Chaux hydraulique.  | France....                 | 287-345 |
| DURU. — Chaux hydraulique.....                                        | France.....                |         |
| LOBEREAU jeune et MEURGEY. Paris. — Chaux hydraulique.                | France.....                | 277     |
| E. MULLER et C <sup>ie</sup> . Ivry. — Poteries.....                  | France.....                | 32      |
| F. GRUNDMAN. Kattowitz. — Ciment.....                                 | Prusse.....                | 43      |
| GILARDONI frères. Altkirch. — Poteries.....                           | France.....                | 29      |
| H. COLE. Londres. — Spécimens de plafonds en fer....                  | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 19      |
| A. AUGUSTIN. Lauban. — Terres cuites.....                             | Prusse.....                | 63      |
| A. MILDE. Vienne. — Serrurerie.....                                   | Autriche....               | 34      |
| L. PRESTINI. Milan. — Serrurerie.....                                 | Italie.....                | 52      |
| SOCIÉTÉ DE BERGAME. Bergame. — Ciments.....                           | Italie.....                | 2       |
| E. GARNAUD, L. CLÉMENTOT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Terres cuites. | France.....                | 31      |



|                                                                                 |                                    |        |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------|
| E. DUMONT. Acheux. — Terres cuites. . . . .                                     | France. . . . .                    | 232    |
| A. COURTOIS. Paris. — Terres cuites. . . . .                                    | France. . . . .                    | 27-422 |
| T. PEAKE. Tunstall. — Tuiles. . . . .                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 68     |
| WURFFBAIN. Erfurt. — Barrages. . . . .                                          | Prusse. . . . .                    | 87     |
| OETTINGEN WALLERSTEIN. Kœnigsall. — Terres cuites. . . . .                      | Autriche. . . . .                  | 40     |
| SOCIÉTÉ ROMAINE. Rome. — Marbres artificiels. . . . .                           | États-Pontificaux. . . . .         |        |
| NOVELLA. Valence. — Terres cuites. . . . .                                      | Espagne. . . . .                   |        |
| G. JENNINGS. Londres. — Appareils de salubrité. . . . .                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 49     |
| F. BOUQUIÉ. Paris. — Système de touage. . . . .                                 | France. . . . .                    | 48     |
| L. GRADOS. Paris. — Zinc repoussé. . . . .                                      | France. . . . .                    | 126    |
| F. PETERS. Berlin. — Zinc repoussé. . . . .                                     | Prusse. . . . .                    | 83     |
| CHAPIN et WELLS. — Pont tournant. . . . .                                       | États-Unis. . . . .                | 22     |
| PRANG et C <sup>ie</sup> . Allagen — Marbres. . . . .                           | Prusse. . . . .                    | 24     |
| BERNIER. Paris. — Machine élévatoire. . . . .                                   | France. . . . .                    |        |
| J. GEORGE. Paris. — Machine élévatoire. . . . .                                 | France. . . . .                    | 230    |
| J. COUSTÉ. Paris. — Machine élévatoire. . . . .                                 | France. . . . .                    | 53     |
| J. LAVATER et E.-W. NIBLETT. Paris. — Appareils de salubrité. . . . .           | France. . . . .                    | 381    |
| LEUBE frères. Ulm. — Ciments. . . . .                                           | Wurtemberg. . . . .                | 1      |
| C. ZELLER. Ollwiller. — Tuyaux en terre. . . . .                                | France. . . . .                    | 226    |
| WHITE et frères. Westminster. — Ciments. . . . .                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 83     |
| F. KRAUSE. Neusalz. — Escaliers en fonte. . . . .                               | Prusse. . . . .                    | 15     |
| JOMAIN. Paris. — Volets en tôle. . . . .                                        | France. . . . .                    | 177    |
| LEBRUN. Marsac. — Constructions en pierres artificielles. . . . .               | France. . . . .                    | 337    |
| BOARD OF PUBLIC WORKS OF CHICAGO. — Approvisionnement d'eau. . . . .            | États-Unis. . . . .                | 8      |
| FABRIQUES DE FENÊTRES, PORTES ET PARQUETS. Vienne. — Menuiserie. . . . .        | Autriche. . . . .                  | 58     |
| E. GELLERAT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Rouleau compresseur à vapeur. . . . . | France. . . . .                    | 396    |
| MANUFACTURE D'ELFDALÉN. — Pierres dures. . . . .                                | Suède. . . . .                     |        |
| VILLEROY et BOCH. Mettlach. — Terres cuites. . . . .                            | Prusse. . . . .                    | 115    |
| G. HERMANN. Paris. — Pierres dures. . . . .                                     | France. . . . .                    | 376    |
| VICAT et C <sup>ie</sup> . Grenoble. — Ciments. . . . .                         | France. . . . .                    | 24     |
| Tony FONTENAY. Grenoble. — Viaduc. . . . .                                      | France. . . . .                    | 147    |

*Médailles de bronze.*

|                                                                 |                 |     |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
| ARDOISIÈRES S <sup>t</sup> -GILBERT. Fumay. — Ardoises. . . . . | France. . . . . | 34  |
| J. RICHÉ. Paris. — Ardoisières. . . . .                         | France. . . . . | 41  |
| MOULIN S <sup>te</sup> -ANNE. Fumay. — Ardoisières. . . . .     | France. . . . . | 406 |
| MASBON. Paris. — Échelles articulées. . . . .                   | France. . . . . |     |
| GUPPY et C <sup>ie</sup> . Naples. — Pont métallique. . . . .   | Italie. . . . . | 66  |



|                                                                                             |                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| GALLET et BLAK-TONNOIR. S <sup>t</sup> -Quentin. — Ciment.....                              | France.....                | 290 |
| HERMITTE et OLLAGNIER. Gap. — Ciment.....                                                   | France.....                | 271 |
| M. BRIAND. Mansle. — Chaux d'Échoisy.....                                                   | France.....                | 289 |
| D. FLOBECK. Gothenbourg. — Phare métallique.....                                            | Suède.....                 | 19  |
| H. JORET. Paris. — Ponts métalliques.....                                                   | France.....                | 395 |
| A. ROBINSON. Londres. — Ardoises.....                                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 72  |
| C. KULMIZ. Ida. — Granits.....                                                              | Prusse.....                | 23  |
| A. GERENDAY. Pesth. — Marbres.....                                                          | Autriche.....              | 16  |
| A. LEGRAND. Paris. — Ponts métalliques.....                                                 | France.....                | 166 |
| ASSOCIATION DES MAÎTRES DE CARRIÈRES. Bruxelles. — Petits granits et pierres calcaires..... | Belgique.....              | 1   |
| LIEVIN DAVERGNE frères. Feuquières. — Quincaillerie....                                     | France.....                | 13  |
| VACHETTE aîné. Paris. — Quincaillerie.....                                                  | France.....                | 84  |
| P. MACHEFER. Feuquières. — Quincaillerie.....                                               | France.....                | 83  |
| A. ARNAUD. S <sup>t</sup> -Bonnet-le-Château. — Quincaillerie.....                          | France.....                | 19  |
| L. BALEYGUIER. S <sup>t</sup> -Bonnet-le-Château. — Quincaillerie....                       | France.....                | 62  |
| J. FONTAINE-VAILLANT. Paris. — Quincaillerie.....                                           | France.....                | 61  |
| C. PETITJEAN. Paris. — Coffres-forts.....                                                   | France.....                | 100 |
| A. LACHAMBRE. Paris. — Combles en fer.....                                                  | France.....                | 334 |
| H. MICHELET. Paris. — Zinc repoussé.....                                                    | France.....                | 116 |
| WURFBAIN, GERRITZEN et BODENHUIC. Arnhem. — Zinc repoussé.....                              | Pays-Bas....               | 2   |
| GALLICHAU et C <sup>ie</sup> . Leigh. — Poteries.....                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 32  |
| E. BROOKE. Huddersfield. — Poteries.....                                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 10  |
| C. VIDAL. Fernsicht. — Terres cuites.....                                                   | Prusse.....                | 59  |
| USINE DE LUENEBURG. Heyn. — Ciment.....                                                     | Prusse.....                | 37  |
| J. LLANO et WITE. Valence. — Carreaux.....                                                  | Espagne.....               | 10  |
| OJEDA. Séville. — Carreaux.....                                                             | Espagne....                |     |
| COMMISSION CENTRALE DE LISBONNE. — Matériaux de construction.....                           | Portugal....               | 2   |
| LOTHARY. Mayence. — Ciments.....                                                            | Hesse.....                 | 1   |
| CIVET-MATHELIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Pierres.....                                   | France.....                | 261 |
| DÈCLE-VAZELLE. Neuville-de-Poitou. — Pierres.....                                           | France.....                | 255 |
| COTTEAU. Auxerre. — Pierres.....                                                            | France.....                | 259 |
| A. GUILLIER. Mans. — Collection de matériaux.....                                           | France.....                | 23  |
| SÉBILLE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Produits en ardoises bitumées....                     | France.....                | 33  |
| L. DALLEMAGNE. Paris. — Silicatisation.....                                                 | France.....                | 221 |
| C. AVRIL. Montchanin. — Terres cuites.....                                                  | France.....                | 235 |
| Le baron THENARD. Paris. — Terres cuites.....                                               | France.....                | 25  |
| HERDEVIN. Paris. — Robinets.....                                                            | France.....                | 149 |
| W. EASSIE et C <sup>ie</sup> . Gloucester. — Sonnette à vapeur.....                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 29  |



|                                                                                     |                                |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| CLARK et C <sup>ie</sup> . Londres. — Persienne métallique.....                     | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 15  |
| SOCIÉTÉ DE BONN. — Ciment.....                                                      | Prusse.....                    | 40  |
| H. ESCHER. Trieste. — Ciment.....                                                   | Autriche.....                  | 14  |
| CHAMEROY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tuyaux bitumés.....                          | France.....                    | 137 |
| P. RONDANI. Parme. — Terres cuites.....                                             | Italie.....                    | 12  |
| DENANS. Besançon. — Distribution d'eau.....                                         | France.....                    |     |
| VEDEL, BERNARD et C <sup>ie</sup> . — Filtres.....                                  | France.....                    | 313 |
| LIMOUZIN. Firminy. — Outils de terrassiers.....                                     | France.....                    | 70  |
| L. BABRON-AUBERT. Coulommiers. — Outils de maçons.....                              | France.....                    | 76  |
| E. LAVEZZARI. Montreuil-sur-Mer. — Système de construction.....                     | France.....                    | 8   |
| L. PUTEAUX. Paris. — Système de construction.....                                   | France.....                    | 153 |
| C. BLUMER. Strasbourg. — Parquets.....                                              | France.....                    | 303 |
| E. OLLIVIER. Paris. — Parquets.....                                                 | France.....                    | 168 |
| HITSCHLER. Crefeld. — Coffres-forts.....                                            | Prusse.....                    | 6   |
| CAIROL et CONSEIL. Paris. — Fermetures de persiennes.....                           | France.....                    | 175 |
| E. CHEYSSAC. Saint-Bonnet-le-Château. — Serrures.....                               | France.....                    | 63  |
| DURAFOUR. Saint-Étienne. — Serrures.....                                            | France.....                    | 66  |
| F. RANSOME. Londres. — Pierre artificielle.....                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 70  |
| BUESCHER et HOFFMANN. Neustadt. — Cartons bitumés.....                              | Prusse.....                    | 64  |
| S. ARNHEIM. Berlin. — Coffres-forts.....                                            | Prusse.....                    | 1   |
| J. CZIK. Neusatz. — Chaux et ciments.....                                           | Autriche.....                  | 6   |
| GUILLARD. Paris. — Quincaillerie.....                                               | France.....                    | 51  |
| FARREL et SHERRING. New-York. — Coffres-forts.....                                  | États-Unis.....                |     |
| P. HAFNER. Paris. — Serrurerie.....                                                 | France.....                    | 88  |
| SOCIÉTÉ DE LA RICHOLLE (SOTTIAUX, ingénieur-régisseur).<br>Rimogne. — Ardoises..... | France.....                    | 30  |
| SOCIÉTÉ DE CHATTEMOUÉ (DESPRÈS, directeur). Villepail. —<br>Ardoises.....           | France.....                    | 37  |
| L. LEBON et REDON. Paris. — Tuyaux flexibles.....                                   | France.....                    | 142 |
| N. VARELLE et C <sup>ie</sup> . Servance. — Granits travaillés.....                 | France.....                    | 22  |
| A. JALOUREAU. Paris. — Asphaltes.....                                               | France.....                    | 238 |
| G. BOUCHET. Paris. — Peinture en silicate.....                                      | France.....                    | 3   |
| LIPPMANN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Simili-marbre.....                           | France.....                    | 3   |
| WELSH SLATE et C <sup>ie</sup> . Londres. — Ardoises.....                           | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 82  |
| SISSONS et WHITE. Hull. — Sonnette à vapeur.....                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 80  |
| C. FRIEDENTHAL. Giesmansdorf. — Terres cuites.....                                  | Prusse.....                    | 22  |
| C. DIENER. Vienne. — Zincs.....                                                     | Autriche.....                  | 8   |
| LEGA. Rome. — Marbres artificiels.....                                              | États-Pontif.....              |     |
| STERBINI. Rome. — Albâtres.....                                                     | États-Pontif.....              |     |
| G. COLONNESE. Naples. — Poteries.....                                               | Italie.....                    | 20  |



|                                                                        |                                     |     |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|
| LEJARD et C <sup>ie</sup> . Senonche. — Chaux et ciments. . . . .      | France. . . . .                     | 284 |
| D. LACORDAIRE. Bussières-lez-Belmont. — Chaux et ciments. . . . .      | France. . . . .                     | 279 |
| CARVIN fils. Marseille. — Chaux et ciments . . . . .                   | France. . . . .                     | 285 |
| H. FOUINAT. Paris. — Briques. . . . .                                  | France. . . . .                     | 228 |
| J. LAFORCE. Bollène. — Tuyaux en terre. . . . .                        | France. . . . .                     | 237 |
| COLTHURST et C <sup>ie</sup> . Bridgewater. — Tuiles. . . . .          | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | 21  |
| FABRIQUE DE HAMBOURG. — Toitures bitumées. . . . .                     | Prusse . . . . .                    |     |
| R. GEBURTH. Vienne. — Zinc repoussé. . . . .                           | Autriche. . . . .                   |     |
| POUPPART. Paris. — Plombs repoussés. . . . .                           | France. . . . .                     |     |
| L. EDOUX. Paris. — Monte-charge hydraulique . . . . .                  | France. . . . .                     | 1   |
| A. CAMUZAT. Vincennes. — Machine à raboter, etc. . . . .               | France. . . . .                     | 134 |
| F. MARMET. Nevers. — Éboueur . . . . .                                 | France. . . . .                     | 355 |
| S. CHATWOOD. Bolton. — Coffres-forts. . . . .                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . .  | 13  |
| KUX et WEBER. Halberstadt. — Tuyaux flexibles. . . . .                 | Prusse . . . . .                    | 81  |
| MAYBON et BAPTISTE. Toulouse. — Menuiserie et parquets. . . . .        | France. . . . .                     | 4   |
| J. SELVA. Annecy. — Menuiserie et parquets. . . . .                    | France. . . . .                     | 9   |
| ERICHSEN et C <sup>ie</sup> . Copenhague. — Toitures bitumées. . . . . | Danemark . . . . .                  | 2   |
| J. GREAVES. Port-Madoc. — Ardoises. . . . .                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . .  | 36  |
| V. REBOUR. Paris. — Serrures. . . . .                                  | France. . . . .                     | 21  |
| L. DUCROS. Paris. — Grilles. . . . .                                   | France. . . . .                     | 373 |
| J.-B. HAFFNER. Paris. — Coffres-forts. . . . .                         | France. . . . .                     | 105 |
| J. EPSTEIN. Varsovie. — Cartons bitumés. . . . .                       | Russie . . . . .                    | 2   |
| DELAYE-LEPAUL. Paris. — Coffres-forts, serrures. . . . .               | France. . . . .                     | 94  |
| FRAIGNEUX frères. Liège. — Coffres-forts, serrures . . . . .           | Belgique. . . . .                   | 31  |
| COMITÉ DU DÉPARTEMENT DE SEINE-ET-MARNE. — Pierres. . . . .            | France. . . . .                     |     |
| J. SCHUBERTH. Vienne. — Persiennes . . . . .                           | Autriche. . . . .                   |     |
| C. GUILLAUME. Naples. — Marbre bitumineux . . . . .                    | Italie . . . . .                    | 39  |
| J. REGIS. Turin. — Échelle articulée. . . . .                          | Italie . . . . .                    | 64  |
| ARDOISIÈRES DE KESSELSTADT. Trèves. — Ardoises. . . . .                | Prusse . . . . .                    | 31  |
| R. et N. NORMAN. Hurtlepierpoint. — Poteries. . . . .                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . .  | 65  |
| NOUALHIER. Paris. Appareils aspirateurs. . . . .                       | France. . . . .                     | 203 |
| M. POUGET. Landroff. — Pierre. . . . .                                 | France. . . . .                     | 253 |
| F. GOTTO. Leighton-Buzzard. — Appareils de salubrité. . . . .          | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . .  | 35  |
| G. BOURGEOIS et BRESSON. Paris. — Produits en asphaltes. . . . .       | France. . . . .                     | 312 |
| F. SCHLESING. Berlin. — Asphaltes . . . . .                            | Prusse . . . . .                    | 69  |
| CAFFORT. Carcassonne. — Marbre. . . . .                                | France. . . . .                     | 46  |
| WAASER et MADIN. Paris. — Châlet. . . . .                              | France. . . . .                     | 364 |
| SEEGER et MULLER. Stuttgart. — Asphaltes . . . . .                     | Wurtemberg. . . . .                 | 6   |
| BOCH frères et C <sup>ie</sup> . Louvroil. — Carreaux. . . . .         | France. . . . .                     | 249 |
| MAC DONALD. Aberdeen. — Pierres dures . . . . .                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . .  |     |
| PINART et C <sup>ie</sup> . Marquises. — Tuyaux et fontes. . . . .     | France. . . . .                     | 136 |



|                                                       |               |     |
|-------------------------------------------------------|---------------|-----|
| N. TRONCHON. Paris. — Grilles.....                    | France.....   | 374 |
| LENOIR. Paris. — Compteur à eau.....                  | France.....   |     |
| A. DURENNE. Paris. — Fontes.....                      | France.....   | 185 |
| G. SINGER. Vienne. — Appareils de salubrité.....      | Autriche..... | 54  |
| MOREAU. Paris. — Serrurerie du Pavillon Impérial..... | France.....   |     |
| NEUMEYER. Vienne. — Parquets.....                     | Autriche..... | 39  |
| MAUSER. Trieste. — Dragage.....                       | Autriche..... |     |

*Mentions honorables.*

|                                                               |                                |     |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| DURAND et NICK. Filfila. — Marbres.....                       | Algérie.....                   | 16  |
| TARDIEU. Cherchell. — Marbres.....                            | Algérie.....                   |     |
| ROUVIÈRE-CABANE. Nîmes. — Pierre.....                         | France.....                    | 265 |
| DÉPUTATION D'ALAVA. Vitoria. — Matériaux de construction..... | Espagne.....                   | 12  |
| CHAIGNEAU. Périgueux. — Matériaux de construction.....        | France.....                    | 252 |
| G. DELLA-ROSA. Parme. — Terres cuites.....                    | Italie.....                    | 5   |
| S. LETELLIER. Montreuil. — Plâtre.....                        | France.....                    | 268 |
| FABRIQUE DE MUNKSÖE. Joenköeping. — Carton bitumé.....        | Suède.....                     | 6   |
| CREVALLIER. Paris. — Ciments.....                             | France.....                    | 327 |
| J. CIECHANOWSKI. Grodziec. — Ciments.....                     | Russie.....                    | 1   |
| A. PESTEL. Honfleur. — Ciments.....                           | France.....                    | 236 |
| SOCIÉTÉ DE SAINT-IMIEZ. Berne. — Tuiles.....                  | Suisse.....                    | 14  |
| A. LARMANDE. Viviers. — Carrelages.....                       | France.....                    | 246 |
| DUMON et C <sup>ie</sup> . Tournai. — Chaux.....              | Belgique.....                  | 24  |
| P. PIQUEREL. Lyons-la-Forêt. — Poteries.....                  | France.....                    | 229 |
| N. VAN LEUKELUM. Erlecom. — Briques.....                      | Pays-Bas.....                  | 5   |
| DAMON et ROUSSET. Viviers. — Carreaux.....                    | France.....                    | 323 |
| LECLÈRE frères. Brives. — Ardoises.....                       | France.....                    | 39  |
| G. ROOKE. Londres. — Mosaïque.....                            | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 73  |
| SCHMERBER et C <sup>ie</sup> . Ilfurth. — Tuiles.....         | France.....                    | 223 |
| JEANDRIEU. Paris. — Robinetterie.....                         | France.....                    | 150 |
| T. KHURS. Pilsen. — Presse à faire les briques.....           | Autriche.....                  | 25  |
| C. DIAZ-MORALEDA. Tolède. — Carreaux.....                     | Espagne.....                   | 39  |
| ESPIRAT. Marseille. — Filtre.....                             | France.....                    | 315 |
| J. COCCHI. Quercia. — Tuiles.....                             | Italie.....                    | 6   |
| H. MARINI. Paris. — Tuyaux, joints.....                       | France.....                    | 140 |
| FABRIQUE DE HOEGANAES. — Briques.....                         | Suède.....                     | 24  |
| J.-B. HARNIST. Paris. — Échafaudages.....                     | France.....                    | 359 |
| VILLE DE VARSOVIE. — Pavés en fer.....                        | Russie.....                    |     |
| A. BOMBLIN. Paris. — Échelles mécaniques.....                 | France.....                    | 240 |
| J. DUYK fils. Bruxelles. — Citernes.....                      | Belgique.....                  | 27  |



|                                                                                |                                    |       |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------|
| BOSC. Paris. — Combles en bois. . . . .                                        | France. . . . .                    | 52    |
| L. SCHÜTZ. Zeyst. — Zinc fondu. . . . .                                        | Pays-Bas . . . . .                 | 3     |
| L. BEAUD fils. Paris. — Escalier en fonte. . . . .                             | France. . . . .                    | 186   |
| H. SANDHAM. Londres. — Ciments colorés. . . . .                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 75    |
| L. PARMENTIER. Paris. — Persiennes en verre. . . . .                           | France. . . . .                    | 174   |
| J. HOEPLI. Wiesbaden. — Terres cuites. . . . .                                 | Prusse. . . . .                    | 19    |
| J. BELLIARD. Paris. — Portes automobiles. . . . .                              | France. . . . .                    | 171   |
| F. THIELEMAN. Berlin. — Zinc repoussé. . . . .                                 | Prusse. . . . .                    | 13    |
| G. et J. COOL. Sneek. — Cheminée. . . . .                                      | Pays Bas. . . . .                  | 11    |
| BOUCHARD frères. Paris. — Appareils de salubrité. . . . .                      | France. . . . .                    | 200   |
| CLOETTA et SCHWARTZ. Trieste. — Pierres à bâtir. . . . .                       | Autriche. . . . .                  |       |
| VIGNEULLE. Paris. — Siphon. . . . .                                            | France. . . . .                    | 192   |
| A. CRISTOFOLI. Padoue. — Marbres artificiels. . . . .                          | Italie. . . . .                    | 3     |
| DUMUIS. Paris. — Appareils de salubrité. . . . .                               | France. . . . .                    |       |
| SOCIÉTÉ DE LESSINES. Lessines. — Porphyre. . . . .                             | Belgique. . . . .                  | 68    |
| J. DALMAS. Marseille. — Appareils de salubrité. . . . .                        | France. . . . .                    | 209   |
| WILLOUGHBY DE ERESBY. Little-Bylham. — Briques. . . . .                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 84    |
| V. MARIE. Paris. — Appareils de salubrité. . . . .                             | France. . . . .                    | 202   |
| MEUKOW frères. Schwerin. — Ciment. . . . .                                     | Mecklembourg. . . . .              | 34    |
| BINET. Paris. — Grille en fer. . . . .                                         | France. . . . .                    |       |
| E. BIAGGI et C <sup>ie</sup> . Florence. — Briques. . . . .                    | Italie. . . . .                    | 8     |
| GANDILLOT. Paris. — Grilles. . . . .                                           | France. . . . .                    |       |
| D. HUGUET. Paris. — Grilles. . . . .                                           | France. . . . .                    | 375   |
| C. RABITZ. Berlin. — Pierre artificielle. . . . .                              | Prusse. . . . .                    | 18    |
| ZAMORANI frères. Ferrare. — Poteries. . . . .                                  | Italie. . . . .                    | 13    |
| V. DURAND. Paris. — Grille de Chenonceaux. . . . .                             | France. . . . .                    | 5-399 |
| H. GEISTER. Berlin. — Zinc repoussé. . . . .                                   | Prusse. . . . .                    | 14    |
| E. LARCHEVÈQUE. Mehun-de-Gèvre. — Serrurerie. . . . .                          | France. . . . .                    | 122   |
| E. SANTEOLINI. Arezzo. — Poteries. . . . .                                     | Italie. . . . .                    | 15    |
| V <sup>e</sup> DELON et C <sup>ie</sup> . Paris. — Découpe métallique. . . . . | France. . . . .                    | 77    |
| A. BAUCHE. Gueux. — Coffres-forts. . . . .                                     | France. . . . .                    | 107   |
| L. FONTANA. Scandiano. — Ciments. . . . .                                      | Italie. . . . .                    | 21    |
| PAURLAN et fils. Paris. — Coffres-forts. . . . .                               | France. . . . .                    | 93    |
| J. OETTL. Pesth. — Coffres-forts. . . . .                                      | Autriche. . . . .                  |       |
| PERETMÈRE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Carreaux incrustés. . . . .            | France. . . . .                    | 392   |
| P. VERDIER. Paris. — Poteries. . . . .                                         | France. . . . .                    | 234   |
| J. ANGHIRELLI. Montalano. — Briques. . . . .                                   | Italie. . . . .                    | 23    |
| ROYAUX fils. Leforest. — Terres cuites. . . . .                                | France. . . . .                    | 250   |
| SOCIÉTÉ DE QUENAST. Bruxelles. — Porphyres. . . . .                            | Belgique. . . . .                  | 65    |
| J. PERRUSSON. Montchanin. — Poteries. . . . .                                  | France. . . . .                    | 230   |
| M. BARBINI. Piancastagnaio. — Poteries. . . . .                                | Italie. . . . .                    | 24    |



|                                                                         |               |     |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|
| BOURGOISE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Filtres.....                    | France.....   | 336 |
| Comte DE LOUVENCOURT. Bargette. — Marbres noirs.....                    | Belgique..... |     |
| MAILLARD. — Toitures bitumées.....                                      | France.....   |     |
| E. REVEST. Paris. — Toitures bitumées.....                              | France.....   | 118 |
| GUICESTRE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Toitures bitumées.....          | France.....   | 119 |
| LUCAS BERTHOLLET et C <sup>ie</sup> . Florence. — Chaux.....            | Italie.....   | 29  |
| DELCROS. Ceret. — Marbre.....                                           | France.....   |     |
| COMMUNES DE SIGNA et DE LASTRA. Florence. — Pierre de construction..... | Italie.....   | 9   |
| COMMUNE DE PESARO. — Pierre de construction.....                        | Italie.....   | 28  |
| F. HUPIN. Nantes. — Outils de menuiserie.....                           | France.....   | 67  |
| HARET et fils. Paris. — Chalets.....                                    | France.....   | 123 |
| B. L'HERMITE. Paris. — Coffres-forts.....                               | France.....   | 86  |
| VERLAINE frères. Liège. — Coffres-forts.....                            | Belgique..... | 80  |
| J. RAOULT. Paris. — Coffres-forts.....                                  | France.....   | 97  |
| TORRIANI. Mendrisio. — Serrures.....                                    | Suisse.....   | 22  |
| A. YVERNEL. Paris. — Serrures.....                                      | France.....   | 103 |
| F. STENMAN. Eskilstuna. — Serrures.....                                 | Suède.....    | 12  |
| X. HIBLOT. Boulogne. — Pierres tournées.....                            | France.....   | 348 |
| Y. HERNOT. Lannion. — Granits.....                                      | France.....   | 342 |
| J. BERG. Stockholm. — Granits.....                                      | Suède.....    | 4   |
| E. BONNARD. Piegiraud. — Carreaux.....                                  | France.....   | 241 |
| MOUTON. Chartres. — Poteries.....                                       | France.....   | 231 |
| C. MORISOT. Rouvres. — Carreaux.....                                    | France.....   | 247 |
| V <sup>e</sup> BOURGEOIS. Paris. — Carreaux.....                        | France.....   | 248 |
| A. FERRY. Saint-Dié. — Poteries.....                                    | France.....   | 210 |
| P. DESFEUX. Paris. — Toitures bitumées.....                             | France.....   | 121 |
| M. BAUDOUIN. Paris. — Zinc repoussé.....                                | France.....   | 115 |
| P. COLLOT. Paris. — Outils de ravaleur.....                             | France.....   | 75  |
| MILLET. Paris. — Bois découpés.....                                     | France.....   | 368 |
| KAEFFER. Paris. — Chalet.....                                           | France.....   | 365 |
| A. CLAIRIN. Paris. — Plancher.....                                      | France.....   | 340 |
| J. LEROY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Appareils de salubrité.....      | France.....   | 198 |
| R. GARNIER. Paris. — Cremones.....                                      | France.....   | 58  |
| GARCIN. Alger. — Plancher en fer.....                                   | Algérie.....  |     |
| COYPEL. Mençon. — Tuiles et fenêtres.....                               | France.....   | 225 |
| J. MORAND. Bernay. — Parquets.....                                      | France.....   | 123 |
| HIRSCHBERG. Kniebau. — Terres cuites.....                               | Prusse.....   | 20  |
| PAULI. Nuttlar. — Ardoises.....                                         | Prusse.....   | 28  |
| GREVEY et MATHIEU. Paris. — Planchers.....                              | France.....   | 133 |



|                                                                       |             |     |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| PRUD'HOMME. Épinal. — Collection de marbres et pierres dures .....    | France..... | 181 |
| GIROU DE BUZAREIGUES. Paris. — Matériaux de construction .....        | France..... | 45  |
| HERISSAY et C <sup>ie</sup> . Laigle. — Chaux hydraulique .....       | France..... | 291 |
| HOMMEY et BOUILLON. Alençon. — Granits .....                          | France..... | 351 |
| BARTHÉLEMON. Paris. — Balayeuse mécanique .....                       | France..... | 353 |
| LETURC et BAUDET. Paris. — Persiennes .....                           | France..... | 421 |
| LECORNU. Paris. — Serrures .....                                      | France..... | 397 |
| TOUSSAINT-LEMAISTRE. Paris. — Ventilateurs .....                      | France..... | 196 |
| AUGER fils. Paris. — Serrures .....                                   | France..... | 78  |
| A. DEZAUNAY. Nantes. — Rouleau compresseur .....                      | France..... | 363 |
| M. GREYVELDINGER. Paris. — Broyeur à hélice .....                     | France..... | 361 |
| HAVARD frères. Paris. — Garde-robe .....                              | France..... | 208 |
| X. MAIRE. Moisson. — Ardoises .....                                   | France..... | 38  |
| SOCIÉTÉ DE VESIN-AULNOYE. — Pierres artificielles .....               | France..... | 218 |
| P. DAMIEN. Villenavotte. — Terres cuites .....                        | France..... | 213 |
| ROUX. Paris. — Plan incliné .....                                     | France..... | 156 |
| GANDELOT père. Paris. — Enduits .....                                 | France..... | 172 |
| C <sup>ie</sup> CHAUFOURNIÈRE DE L'OUEST. — Appareils de salubrité .. | France..... | 212 |
| FROMENTIN. Paris. — Serrures .....                                    | France..... | 2   |
| GODEFROY. Paris. — Appareils de salubrité .....                       | France..... | F67 |
| GOURGUECHON. Paris. — Parquets sur bitume .....                       | France..... | 128 |
| LAUDET. Paris. — Appareil élévatoire .....                            | France..... | 160 |
| L. MAZERAT. Saint-Étienne. — Travail public .....                     | France..... | 6   |
| BRUÈRE et C <sup>ie</sup> . Fretteval. — Lucarnes en fonte .....      | France..... | 129 |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                                      |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| LES INGÉNIEURS DU CORPS ROYAL DES PONTS ET CHAUSSÉES. —                                                              |                                |
| Marbres .....                                                                                                        | Espagne.....                   |
| HOLMES. Londres. — Appareils pour signaux .....                                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne..... |
| GIRARD. Paris. — Roues hydrauliques de l'usine de Saint-Maur .....                                                   | France.....                    |
| MATTHIESSEN. Paris. — Ingénieur du syndicat chargé de l'installation de la classe 65 dans la section française ..... | France.....                    |

*Médailles de bronze.*

|                                                                         |             |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------|
| ROUSSEAU, contre-maitre chez M. Henri Lepaute. Paris...                 | France..... |
| BAILLET, contre-maitre chez M. L. Sautter et C <sup>ie</sup> . Paris... | France..... |
| GOUTTENOIRE, chez M. Rigolet. Paris.....                                | France..... |



|                                                                                                                 |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| HEUSE, chef des dessinateurs à l'École des ponts et chaussées.<br>Paris.....                                    | France..... |
| PHILIPPE, constructeur de modèles. Paris.....                                                                   | France..... |
| DURAND, chef d'atelier chez MM. Monduit et Bechet. Paris.....                                                   | France..... |
| A. BABINSKI, dessinateur de la carte hydrologique du département de la Seine. Paris.....                        | France..... |
| DOUCHAIN, ingénieur chez M. Thiébaud. Paris.....                                                                | France..... |
| DELANNOY. Conducteur des ponts et chaussées chargé de l'installation des modèles des travaux publics. Paris.... | France..... |

*Mentions honorables.*

|                                                          |             |
|----------------------------------------------------------|-------------|
| LEJEUNE, appareilleur. Paris. — Modèle du Point-du-Jour. | France..... |
| JAQUIN, constructeur de modèles. Paris.....              | France..... |



## CLASSE 66.

## MATÉRIEL DE LA NAVIGATION ET DU SAUVETAGE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                                                                                                                                       |                           |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| MINISTÈRE DE LA MARINE ET DES COLONIES. Paris. — Création de nouveaux types de navires cuirassés et de nouveaux types de machines marines, navires rapides, avisos et corvettes. Grands transports à vapeur, etc..... | France.....               | 8-11  |
| AMIRAUTÉ ANGLAISE. Londres. — Flotte cuirassée, installations intérieures de navires.....                                                                                                                             | G <sup>d</sup> e-Bretagne | 7     |
| DIRECTION DES PHARES ET BALISES. Paris. — Feux flottants; organisation générale du balisage sur les côtes de France, publication sur les travaux des phares et balises.....                                           | France.....               | 89-21 |
| TRINITY HOUSE CORPORATION. — Organisation du balisage sur les côtes d'Angleterre, bouées de divers systèmes, feux flottants.....                                                                                      | G <sup>d</sup> e-Bretagne | 58    |
| MINISTÈRE DE LA MARINE IMPÉRIALE. Saint-Petersbourg. — Navires cuirassés, bâtiments à tourelles, etc.....                                                                                                             | Russie.....               | 1     |
| MINISTÈRE DE LA MARINE ROYALE. La Haye. — Navires de la flotte actuelle, installations intérieures, pouliage et gréements.....                                                                                        | Pays-Bas...               | 2     |
| MINISTÈRE DE LA MARINE ROYALE. Stockholm. — Modèles de navires cuirassés, transports, détails d'installations..                                                                                                       | Danemark..                | 3     |
| MUSÉE COLONIAL. Paris.....                                                                                                                                                                                            | France.....               |       |
| C. NORMAND père. (Membre du Jury.) Le Havre. — Modèles de navires.....                                                                                                                                                | France.....               | 10    |
| Ernest GOUIN. (Membre du Jury.) Nantes. — Modèles de navires.....                                                                                                                                                     | France.....               | 9     |

*Grands prix.*

|                                                                                                              |                           |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| SOCIÉTÉ ANGLAISE DE SAUVETAGE. — Organisation de sauvetage, création du matériel.....                        | G <sup>d</sup> e-Bretagne | 52    |
| SOCIÉTÉ NOUVELLE DES FORGES ET CHANTIERS DE LA MÉDITERRANÉE. Paris. — Modèles de navires et machines marines | France.....               | 12-49 |
| R. NAPIER et fils. Glasgow. — Modèles de navires.....                                                        | G <sup>d</sup> e-Bretagne | 40    |
| J. PENN et fils. Greenwich. — Machines à vapeur.....                                                         | G <sup>d</sup> e-Bretagne |       |



*Médailles d'or.*

|                                                                                                             |                            |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| SCHNEIDER et C <sup>ie</sup> . Creuzot. — Machines marines. . . . .                                         | France. . . . .            | 88 |
| LAIRD frères. Birkenhead. — Modèles de navires. . . . .                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 28 |
| SOCIÉTÉ DE CHANTIERS ET ATELIERS DE L'Océan. Paris. — Mo-<br>dèles de navires et machines à vapeur. . . . . | France. . . . .            | 34 |
| MAUDSLAY fils et FIELD. Londres. — Modèles de machines. .                                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 35 |
| C <sup>ie</sup> THAMES, IRON WORKS. Londres. — Modèles de navires                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 57 |
| COMPAGNIE GÉNÉRALE TRANSATLANTIQUE. Paris. — Paquebots<br>transatlantiques. . . . .                         | France. . . . .            | 50 |
| RANDOLPH ELDERG et C <sup>ie</sup> . Glasgow. — Modèles de navires<br>et de machines. . . . .               | G <sup>de</sup> -Bretagne  |    |
| SAMUDA frères. Londres. — Modèles de navires. . . . .                                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 53 |
| SOCIÉTÉ CENTRALE DE SAUVETAGE DES NAUFRAGÉS. Paris. —<br>Canots et appareils de sauvetage. . . . .          | France. . . . .            | 64 |
| HUMPHRY et FENNANT. Londres. — Modèles de machines. .                                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne  | 23 |
| EDWIN CLARK. Londres. — Modèle de bassin de radoub. .                                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 9  |
| F.-L. ROUX. Toulon. — Plaques de fer doublées de cuivre.                                                    | France. . . . .            | 39 |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                    |                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| P. COLOMB. Londres. — Signaux de nuit. . . . .                                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 11 |
| PALMER'S SHIP BUILDING et IRON COMPANY. Newcastle-sur-<br>Tyne. — Modèles de navires. . . . .      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 45 |
| C.-L. DABOLLT. New-London (Connecticut). — Signaux<br>de brume. . . . .                            | États-Unis. . .            | 16 |
| F. PARIS fils. Paris. — Appareil pour mesurer le roulis et<br>les oscillations des vagues. . . . . | France. . . . .            | 41 |
| E. HALSTED. Londres. — Modèles de vaisseau à tourelles. .                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 18 |
| NORMAND fils. Le Havre. — Modèles de vaisseau à tourelles.                                         | France. . . . .            |    |
| P.-M.-A. LAURENT. Saint-Nazaire. — Sextant. . . . .                                                | France. . . . .            | 18 |
| DELVIGNE. — Porte-amarre. . . . .                                                                  | France. . . . .            |    |
| FARCOT et ses fils. — Modérateurs pour machines marines.                                           | France. . . . .            | 75 |
| COMPAGNIE DE NAVIGATION SUR LE DANUBE. Vienne. — Mo-<br>dèles de bâtiment. . . . .                 | Autriche. . . .            | 7  |
| L. SMIT et fils. Kinderdyk. — Modèles de vaisseau. . . . .                                         | Pays-Bas . . .             | 1  |
| RAVENHILL-HOGDSON et C <sup>ie</sup> . Londres. — Machines à vapeur<br>Marines. . . . .            | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16 |
| J. et G. RENNIE. Londres. — Machines à vapeur et modèles.                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 48 |
| C. MITCHELL. Newcastle-sur-Tyne. — Modèles de navires. .                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 37 |
| ETABLISSEMENT TECHNIQUE DE FIUMES. — Modèles de ma-<br>chines. . . . .                             | Autriche. . . .            | 8  |
| ROUGUAYROL-DENAYROUSE. — Appareils de plongeurs. . . .                                             | France. . . . .            | 38 |



|                                                                          |                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| J. TONNELLO. Trieste. — Modèle d'un bateau à vapeur...                   | Autriche....               | 15 |
| J. ANSALDO et C <sup>ie</sup> . Gènes. — Machines marines .....          | Italie .....               | 25 |
| DENNY frères. Dumbarton. — Modèles de navires .....                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 14 |
| J.-S. WHITE. East-Cowes. — Modèles de yachts .....                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 63 |
| F.-N. GISBORNE. Londres. — Signaux électriques.....                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 16 |
| MOULINIÉ et LABAT. Bordeaux. — Modèle de cale de halage                  | France.....                | 51 |
| Cl. MARTIN. Newcastle-sur-Tyne. — Ancre.....                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 34 |
| DOREMIÉUX fils et C <sup>ie</sup> . Saint-Amand. — Chaines et cables.    | France.....                | 61 |
| Capitaine FREMONT. Le Havre. — Système de ris pour les hu-<br>niers..... | France.....                |    |
| F. CLAPARÈDE. Saint-Denis. — Machine à vapeur.....                       | France.....                | 71 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                     |                            |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------|
| F. BOLTON. Londres. Signaux télégraphiques.....                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 5    |
| Veuve J. SINDRE. Paris. — Appareils pour fusées de nuit ..                          | France.....                | 21.  |
| F. CHATEL jeune. Paris. — Appareils d'éclairage.....                                | France.....                | 13   |
| DAVID et C <sup>ie</sup> . Le Havre. — Ancres, cabestan et chaines...               | France.....                | 23   |
| E. CARDON. Honfleur. — Modèles de navires.....                                      | France.....                | 46   |
| N. KIERKEGAARD. Gothenbourg. — Modèles de navires...                                | Suède.....                 | 3    |
| A. DEKKE. Bergen. — Modèles de navires.....                                         | Norwége....                | 6    |
| MERLIÉ-LEFÈVRE et C <sup>ie</sup> . Le Havre. — Cordages.....                       | France.....                | 62   |
| HARFIELD et C <sup>ie</sup> . — Guindeau en fonte.....                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. |      |
| ESCHER-WYSS et C <sup>ie</sup> . Zurich. — Machine de bateau.....                   | Suisse.....                |      |
| T.-R. OSWALD. Sunderland. — Modèles de navires.....                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 44   |
| RICHARDSON-DUCK et C <sup>ie</sup> . Stokton-sur-Tees. — Modèles de<br>navires..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 49   |
| GOURLAY frères et C <sup>ie</sup> . Dundee. — Modèles de navires...                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 17   |
| J.-B. VAN DEUSEN. New-York. — Modèles de navires....                                | États-Unis ..              | 5    |
| J. WARD. — Londres. — Ceintures de sauvetage.....                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 60   |
| J. HURST. New-Cross. — Radeaux de sauvetage.....                                    | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 24   |
| E. LAHURE. Le Havre. — Yole de sauvetage.....                                       | France.....                | 69   |
| C. CLIFFORD. Londres. — Système pour mettre les canots à<br>la mer.....             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 10   |
| BROWN et LEVEL. New-York. — Échappement pour canots.                                | États-Unis ..              | 11   |
| ANFONSO. Paris. — Loch électrique.....                                              | France.....                | 35   |
| VIEHOFF et MATTHIESEN. Paris. — Axiomètre.....                                      | Pays-Bas ...               | 12-3 |
| J. TISSERANT. Paris. — Ceinture de sauvetage.....                                   | France.....                | 2    |
| Carl JOHANSVAERNPP. — Modèle de navire.....                                         | Norwége ...                | 3    |
| MUSÉE DE BERGEN. — Modèle de navire.....                                            | Norwége ...                | 15   |
| K. AGERSKOW. Stockholm. — Modèle de navire.....                                     | Suède.....                 | 4    |
| B. AGNOLLO. Naples. — Modèle de navire.....                                         | Italie.....                | 14   |



|                                                                                 |                            |      |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------|
| J. HARVEY et C <sup>ie</sup> . Wuenhoe. — Modèles de navire.....                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 19   |
| E. DERYCKE. Dunkerque. — Modèle de navire.....                                  | France.....                | 3    |
| A. COCHOT. Paris. — Plan d'un bateau à vapeur.....                              | France.....                | 47   |
| ATELIER MÉCANIQUE DE LINDHOLMEN. — Canots à vapeur...                           | Suède.....                 | 1    |
| J.-B. CARDENACCIO. Gênes. — Modèle de navire.....                               | Italie.....                | 11   |
| L. TRAMPARULLO. Naples. — Modèle de navire.....                                 | Italie.....                | 18   |
| KÉTIN frères et C <sup>ie</sup> . Blangy-lez-Arras. — Condenseur en fonte.....  | France.....                | 79   |
| P. MATHEW. — Cabestan.....                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. |      |
| ASSOCIATION DES NÉGOCIANTS DE CHRISTIANSUND. — Modèles d'embarcations.....      | Norwége...                 | 1    |
| VAN ZEYLEN et DECKER. Rotterdam. — Modèles de navires.                          | Pays-Bas...                | 3    |
| MITSLAFF frères. Elbing. — Modèles de navires.....                              | Prusse.....                | 2    |
| DE BEHR. Vargatz. — Modèles de navires.....                                     | Prusse.....                | 3    |
| A. VANDEZANDE. Dunkerque. — Modèles de navires.....                             | France.....                | 44   |
| A. et J. INGLIS. Glasgow. — Modèles de navires.....                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. |      |
| A. CASTELLANO. Naples. — Modèles de navires.....                                | Italie.....                | 15   |
| A. BRIASCO. Gênes. — Modèles de navires.....                                    | Italie.....                | 9-10 |
| G. CLAES. Anvers. — Modèles de navires.....                                     | Belgique....               | 1    |
| J. CORRADI. Marseille. — Treuil à vapeur.....                                   | France.....                | 28   |
| J. TAYLOR et fils. Bickenhead. — Guindeau à vapeur....                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 56   |
| WESTERMANN frères. Gênes. — Guindeau à vapeur.....                              | Italie.....                | 1    |
| CALAGARI. — Modèles de navires.....                                             | Italie.....                |      |
| M. FRAISSINET père et fils. Marseille. — Machine à vapeur.                      | France.....                | 82   |
| HUXHAMS et BROWN. Exeter. — Cabestan à vapeur.....                              | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 25   |
| ROUQUAIROL-DENAIROUZE. Paris. — Appareils plongeurs..                           | France.....                | 38   |
| J.-M. CABIROL. Paris. — Appareils plongeurs.....                                | France.....                |      |
| A. GALIBERT. Paris. — Appareils respiratoires.....                              | France.....                |      |
| COMPAGNIE DES ARDOISIÈRES D'ANGERS. — Cordages fer et chanvre.....              | France.....                | 60   |
| MERLIÉ-LEPÈVRE et C <sup>ie</sup> . Le Havre. — Cordages de fer et chanvre..... | France.....                | 62   |
| F. BESNARD et GENEST. Angers. — Cordages de fer et chanvre.....                 | France.....                | 58   |

*Mentions honorables.*

|                                                                   |                            |    |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| ARTIGE. Paris. — Guindeau à vapeur.....                           | France.....                | 73 |
| MALO et C <sup>ie</sup> . Dunkerque. — Guindeau à vapeur.....     | France.....                | 77 |
| J. TUCKER. Londres. — Gouvernail équilibré.....                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 59 |
| H. LUMLEY. Londres. — Gouvernail équilibré.....                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 31 |
| T.-B. DAFT. Londres. — Doublages en zinc pour navires en fer..... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 13 |



|                                                                            |                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| W.-J. HAY. Southsea. — Peinture pour navire en fer. . . .                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 20 |
| BERENDORF père et fils. Paris. — Modèle de machine oscillante. . . . .     | France . . . .             | 24 |
| M. GIPS Dordrecht. — Poulies. . . . .                                      | Pays-Bas (cl. 53.)         | 7  |
| W.-H. WALKER. — Modèles de navire. . . . .                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |
| J.-M.-W. LECOËNTRE. Paris. — Plomb de sondage. . . . .                     | France . . . .             | 30 |
| A. DELAFOND et CORRADI. Marseille. — Surchauffeur . . .                    | France . . . .             | 16 |
| A. BERTORA. Paris. — Avertisseur du feu. . . . .                           | France . . . .             | 43 |
| L. MOUË. Le Havre. — Canot de sauvetage. . . . .                           | France . . . .             | 70 |
| LAVERGNE et DELBEEKE. Dunkerque. — Peinture pour carènes . . . . .         | France . . . .             | 31 |
| P. JOUVIN. Rochefort. — Préservation des coques en fer. .                  | France . . . .             | 15 |
| L.-H. RITCHIE jeune. Londres. — Modèles de navires. . . .                  | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 50 |
| P. MONNIER. Paris. — Crépine de prise d'eau. . . . .                       | France . . . .             | 40 |
| A. PAYERNE. Cherbourg. — Chaudière pyrotechnique . . .                     | France . . . .             | 76 |
| L. PERREAUX. Paris. — Hélice à ailes mobiles. . . . .                      | France . . . .             | 54 |
| FONTENAU. Paris. — Radeau de sauvetage. . . . .                            | France . . . .             |    |
| C.-Arthus BERTRAND. Paris. — Publication d'ouvrages sur la marine. . . . . | France . . . .             | 25 |
| P. BORRI. Trieste. — Modèle d'embarcation. . . . .                         | Autriche . . .             | 2  |
| G. BRAZZOVURO. Fiume. — Appareil de halage sur cale. . .                   | Autriche . . .             |    |
| MAIGROT et AVENIN. Paris. — Loch et sondeur enregistreur                   | France . . . .             | 5  |
| GUERBIGNY. — Propulseur à palettes verticales. . . . .                     | France . . . .             |    |
| E.-W. PAGE. New-York. — Avirons fabriqués à la mécanique . . . . .         | États-Unis. .              | 14 |
| DEFFY-PATTERSON. New-Jersey. — Canon sous-marin. . . .                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |
| Thomas WISHART. Glasgow. — Projets de navires. . . . .                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 66 |
| F. COQUELIN. Vivier-sur-Mer. — Ceinture de sauvetage. .                    | France . . . .             | 1  |
| MONTVIGNIER-MONNET. Saint-Gratien. — Loch mécanique.                       | France . . . .             | 17 |
| WALKER. Liverpool. — Loch et sondeur mécaniques. . . .                     | G <sup>de</sup> -Bretagne. |    |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'agent.*

|                                                                                                |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| LANGLOIS, maître entretenu de la marine impériale. . . . .                                     | France . . . .             |
| DENECHAUX, conducteur des ponts et chaussées à l'administration des phares et balises. . . . . | France . . . .             |
| James DOUGLAS, ingénieur en chef de Trinity-House-Corporation. . . . .                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| Captain G. NISBELL, ingénieur de Trinity-House-Corporation                                     | G <sup>de</sup> -Bretagne  |
| G. MAKROW. — Naval architect de Trinity House-Corporation . . . . .                            | G <sup>de</sup> -Bretagne  |



*Médailles de bronze.*

|                                                                         |                            |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| GOUZEL, conducteur des ponts et chaussées. Belle-Isle-sur-Mer . . . . . | France . . . .             |
| Gallois POUCAULT, serrurier. Ile de Ré . . . . .                        | France . . . .             |
| ROGERS. Trinity-House-Corporation. Foreman Shipwright. .                | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| H. PIDDINGTON. Trinity-House-Corporation. Masterbuilder. .              | G <sup>de</sup> -Bretagne  |
| JAMES NATION, chef d'atelier chez M. Penn. — Greenwich. .               | G <sup>de</sup> -Bretagne  |
| COSKISH, ingénieur de Lloyd register . . . . .                          | G <sup>de</sup> -Bretagne  |
| LLOYDS REGISTER OF BRITISH AND FOREIGN SHIPPING. Londres.               |                            |
| — Construction mixte bois et fer et dessins de navires. .               | G <sup>de</sup> -Bretagne. |



La France, en 1870, se trouve dans une situation politique et économique qui a des conséquences graves. Le régime de Louis-Philippe, qui a duré de 1830 à 1848, a été remplacé par la République, mais celle-ci n'a pas pu établir une base solide. Le régime de Louis-Napoléon, qui a duré de 1852 à 1870, a été remplacé par la République, mais celle-ci n'a pas pu établir une base solide. Le régime de Louis-Napoléon, qui a duré de 1852 à 1870, a été remplacé par la République, mais celle-ci n'a pas pu établir une base solide.

CHAPITRE I

La France, en 1870, se trouve dans une situation politique et économique qui a des conséquences graves. Le régime de Louis-Philippe, qui a duré de 1830 à 1848, a été remplacé par la République, mais celle-ci n'a pas pu établir une base solide. Le régime de Louis-Napoléon, qui a duré de 1852 à 1870, a été remplacé par la République, mais celle-ci n'a pas pu établir une base solide.



# AGRICULTURE ET COMMERCE.

## GROUPE VII.

ALIMENTS (FRAIS OU CONSERVÉS) A DIVERS DEGRÉS  
DE PRÉPARATION.

### CLASSE 67.

CÉRÉALES ET AUTRES PRODUITS FARINEUX COMESTIBLES,  
AVEC LEURS DÉRIVÉS.

#### EXPOSANTS.

##### *Hors concours.*

|                                                                                                                                    |         |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|
| DARLAY père et fils et BÉRANGER. Corbeil. — Produits de la mouture basse dite mouture à l'anglaise. (DARLAY père, membre du Jury.) | France. | .... |
| Ch. TOUAILLON. (Associé du Jury.) — Farines étuvées conservées depuis 1860.                                                        | France. | .... |
| Elsner de GONOW. (Membre du Jury.) Kalinowitz. — Collections diverses.                                                             | Prusse. | 39   |

##### *Médailles d'or.*

|                                                                    |           |      |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|------|
| RABOURDIN, CHASLES et LEFEBVRE. — Farines et issues.               | France.   | 47   |
| TRUFFAUT, Maintenon. — Farines et issues.                          | France.   | .... |
| AUBIN et BARON. Paris. — Farines et issues.                        | France.   | 46   |
| E. MOREL. Paris. — Farines et issues.                              | France.   | 12   |
| DESHAYES-LABICHE. Paris. — Farines et issues.                      | France.   | 2    |
| Abel LEBLANC. Mouroux. — Farines et issues.                        | France.   | 13   |
| PLICQUE. Sens. — Farines et issues.                                | France.   | 60   |
| MOULIN D'ISTVAN. Gustave SZEPPSY, directeur. Debreczin. — Farines. | Autriche. | 75   |
| Jean BLUM. — Farines.                                              | Autriche. | 11   |
| SOCIÉTÉ DE BORSOD-MISKOLCZ. — Farines.                             | Autriche. | 12   |
| SOCIÉTÉ DU MOULIN À CYLINDRES. — Farines.                          | Autriche. | 122  |
| SOCIÉTÉ DU MOULIN À VAPEUR DE BUDE ET PESTH. — Farines.            | Autriche. | 118  |
| Comte de THUN-HOHNSTEIN. Tetschen. — Farines.                      | Autriche. | 149  |



|                                                                                                                   |               |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|
| Adalbert HEAVAC. Podiebrad. — Farines.....                                                                        | Autriche....  | 73  |
| A. SCHOELLER. Ebenfurth. — Farines.....                                                                           | Autriche....  | 138 |
| BLOCK et ses fils. Duttlenheim — Féculs et amidons....                                                            | France....    | 37  |
| GUILLOT. (Président de l'Exposition collective des féculs des Vosges). — Féculs et amidons.....                   | France....    | 44  |
| E. MARTIN. Paris. — Amidons et gluten.....                                                                        | France....    | 39  |
| F. ANCEL. Compiègne. — Féculs et amidons.....                                                                     | France....    | 23  |
| LECONTE DUPONT et ses fils. Estain. — Féculs et amidons.                                                          | France....    | 38  |
| MOREL. Saint-Denis. — Féculs et amidons.....                                                                      | France....    | 18  |
| M <sup>me</sup> veuve MAGNIN et fils. Clermont-Ferrand. — Pâtes alimentaires.....                                 | France....    | 36  |
| VERMICELLIERS ET SEMOULEURS RÉUNIS (Verru, président.) Clermont-Ferrand. — Semoules et blés.....                  | France....    | 56  |
| ACTIONNAIRES DES MOULINS D'ALBY. (Prunet, directeur). — Semoules et pâtes alimentaires.....                       | France....    | 29  |
| BOUDIER. Paris. — Pâtes alimentaires.....                                                                         | France....    | 49  |
| Philippe d'ASARO. — Pâtes alimentaires fines.....                                                                 | Italie....    |     |
| Pascal GRASSO. — Pâtes alimentaires fines.....                                                                    | Italie....    |     |
| LOUIS DE PELLICCIARI. Bari. — Variétés de blés durs.....                                                          | Italie....    |     |
| CIOPPI. Pise. — Pâtes alimentaires fines.....                                                                     | Italie....    |     |
| BERTRAND et C <sup>ie</sup> . Lyon. — Transformation des blés durs d'Afrique en semoule.....                      | Algérie....   | 67  |
| BRUNET. Marseille. — Collection de semoules.....                                                                  | Algérie....   | 100 |
| LAVIE. Constantine. — Collection de semoules.....                                                                 | Algérie....   | 99  |
| GOVERNEMENT IMPÉRIAL OTTOMAN. — Collection de céréales, blés, farines, etc.....                                   | Turquie....   |     |
| ADMINISTRATION DES DOMAINES DE L'ÉTAT. — Collection de céréales.....                                              | Russie....    |     |
| COLONIES ALLEMANDES, (GOVERNEMENT DE TIFLIS). — Froment, orge, avoine, riz, maïs, etc.....                        | Russie....    | 91  |
| KARLOVKA. (Administration des domaines de S. A. I. la princesse Hélène.) — Froment, orge, avoine, riz, maïs, etc. | Russie....    | 35  |
| UNION CENTRALE AGRICOLE DE LA SILÉSIE. Breslau. — Collection de céréales et autres produits.....                  | Prusse....    | 27  |
| COMMISSION GRAND-DUCALE. Schwerin. — Collection de céréales et autres produits.....                               | Mecklembourg. |     |
| UNION AGRICOLE DE LA BALTIQUE. — Collection de céréales et autres produits.....                                   | Prusse....    |     |
| A. BEISERT. Sprottau. — Farine de froment et de seigle, semoule.....                                              | Prusse....    | 29  |
| LANGE frères. Neumuehlen. — Produits de mouture.....                                                              | Prusse....    | 24  |
| ACADÉMIE ROYALE D'AGRICULTURE. Eldena. — Collection de produits agricoles.....                                    | Prusse....    | 96  |



|                                                                                                |                            |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| ACADÉMIE ROYALE D'AGRICULTURE. Poppelsdor. — Collection de produits agricoles.....             | Prusse.....                | 93  |
| SOCIÉTÉ ÉCONOMIQUE DES AMIS DU PAYS DE MURCIE. — Froment et maïs.....                          | Espagne.....               |     |
| SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE BARCELONE. — Farines.....                                              | Espagne.....               |     |
| LA PROVIDENCIA. Valladolid. — Farines.....                                                     | Espagne.....               |     |
| LA C <sup>ie</sup> DAS LESIRIAS. Lisbonne. — Collection de céréales, blés, maïs, etc.....      | Portugal....               | 33  |
| COLONIES PORTUGAISES. — Produits agricoles et tapiocas...                                      | Portugal....               |     |
| Auguste MICHELIS. Anvers. — Produits de la décortication du riz et farine de riz.....          | Belgique ...               | 2   |
| REMY et C <sup>ie</sup> . Louvain. — Produits de la décortication du riz et farine de riz..... | Belgique ...               |     |
| A. BELL. Australie du Sud. — Froment.....                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 2   |
| TARDITI et TRAVERSA. Cuneo. — Produits de la mouture basse.....                                | Italie.....                | 126 |
| Antoine CASALI. Calci. — Farine.....                                                           | Italie.....                | 132 |
| DÉPARTEMENT DU NORD. — Collection de céréales.....                                             | France.....                |     |
| J.-P. VAURY. Crisenoy. — Blés de semence.....                                                  | France.....                | 26  |
| DITTRICH. Seitendorf. — Froments.....                                                          | Prusse.....                | 38  |
| LOUIS PILAT. Brebières. — Blés.....                                                            | France.....                |     |
| BIGNON aîné. Theneuille. — Céréales.....                                                       | France.....                | 59  |
| ROUZÉ-AVIAT. Chambly. — Semoules et gruaux.....                                                | France.....                | 14  |
| DUPRAY et C <sup>ie</sup> . Gouvieux. — Semoules et gruaux.....                                | France.....                | 15  |
| Alfred LANGER. Havre. — Riz et issues de riz.....                                              | France.....                | 45  |
| MONARI frères. Bologne. — Riz.....                                                             | Italie.....                | 118 |

*Médailles d'argent.*

|                                                                            |              |     |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| MOULIN GROATE À TURRINES DE CARLSTAD. — Farines, gruaux et orge perlé..... | Autriche.... | 35  |
| MOULIN À VAPEUR D'AGRAM. — Farines.....                                    | Autriche.... | 24  |
| MOULIN À VAPEUR DE PANNONIA. Pesth. — Farines.....                         | Autriche.... | 121 |
| MOULIN À VAPEUR DE VELENZ. — Farines.....                                  | Autriche.... | 158 |
| BARBER et KLOSEMANN. Pesth. — Farines.....                                 | Autriche.... | 7   |
| MOULIN MÉCANIQUE DE GRANY. — Farines.....                                  | Autriche.... | 19  |
| MAUTNER et fils. Vienne. — Levure pressée.....                             | Autriche.... |     |
| Aristide DORET. Brünn. — Farines.....                                      | Autriche.... | 32  |
| MOULIN DE MOSTAU. — Farines.....                                           | Autriche.... | 108 |
| Ch <sup>ier</sup> Rodolphe DE DOMBROWSKI. Ullitz et Jesna. — Farines.      | Autriche.... | 30  |
| SOCIÉTÉ DES MOULINS À VAPEUR DE VIENNE. — Farines.....                     | Autriche.... | 26  |
| Pascal LO PIANO. Caltanisetta. — Levure sèche.....                         | Italie.....  | 170 |
| BENOIT. Vaux-sous-Colombes. — Farines.....                                 | France.....  | 24  |



|                                                                                                              |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| MARNAT-SOLENNE. Mourofoux. — Mouture.....                                                                    | France.....                | 16  |
| BOUCHOTTE. Metz. — Farines.....                                                                              | France.....                | 18  |
| LEGENDRE. Évreux. — Farines.....                                                                             | France.....                | 8   |
| SAINT-REQUIER. Rouen. — Mouture.....                                                                         | France.....                | 10  |
| BETZ-PENOT. Ullay. — Farines de maïs.....                                                                    | France.....                | 32  |
| ABEL PROUHARAM. Coulommiers. — Blés et farines.....                                                          | France.....                | 4   |
| KOECHLIN et C <sup>ie</sup> . La Haye. — Farine de froment.....                                              | Pays-Bas....               | 9   |
| VAN DEN BOGAARD frères. Gennep. — Farine de froment..                                                        | Pays-Bas....               | 10  |
| EXPOSANTS RÉUNIS DES INDES ORIENTALES. — Farine, sagou,<br>arrow-root.....                                   | Pays-Bas....               | 23  |
| NOTTEBOHM et C <sup>ie</sup> . Anvers. — Riz.....                                                            | Belgique....               | 10  |
| STORMS et BELLEMANS. Anvers. — Riz.....                                                                      | Belgique....               | 71  |
| ADMINISTRATION DES MOULINS ROYAUX. Bromberg. — Mou-<br>ture de froment et de seigle.....                     | Prusse, etc..              | 15  |
| MOULINS À VAPEUR DE STETTIN. — Farine de froment....                                                         | Prusse, etc..              | 17  |
| LOEBBECKE. Mahndorf. — Orge perlé et orge mondé....                                                          | Prusse, etc..              | 20  |
| CHIARINI. Faenza. — Riz.....                                                                                 | Italie.....                | 123 |
| BALLARINI. Imola. — Riz.....                                                                                 | Italie.....                | 122 |
| CLERICI. Milan. — Riz.....                                                                                   | Italie.....                | 104 |
| BUINI. Granaglione-Poretta. — Riz.....                                                                       | Italie.....                | 120 |
| Comte SENNI. Frascati. — Blé.....                                                                            | États Pontif.              | 7   |
| COMPANY GLEN COVE STRACH MANUFACTURING. New-York. —<br>Amidon; perfectionnement dans la préparation du maïs. | États-Unis..               | 1   |
| BERGER et C <sup>ie</sup> . Bromley-by-Bow. — Amidon de riz.....                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 3   |
| RAYNBIRD, CALDECOTT, BAWTREE, DOWLING. Basingstoke. —<br>Céréales.....                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 7   |
| RECKITT et fils. Basingstoke. — Amidon de riz.....                                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| JONES ORLANDO. Basingstoke. — Amidon de riz.....                                                             | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| COLMAN. Londres. — Amidon de riz.....                                                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| BICHLE. Canada. Brooklyn. — Farine de blé.....                                                               | Col. anglaises.            | 20  |
| ROSE. Georgetown. — Farines de sarrazin et maïs.....                                                         | Col. anglaises.            | 22  |
| MELEAU. Aberfoyle. — Farine et avoine.....                                                                   | Col. anglaises.            | 21  |
| Eudes DANIEL. — Fécules de patates, manioc, arrow-root..                                                     | Col. franç...              |     |
| LUCAS. — Farines.....                                                                                        | Col. anglaises             |     |
| FRAPPIER. Ile de la Réunion. — Tapioca et fécules diverses.                                                  | Col. franç...              |     |
| EXPOSITION COLLECTIVE DE FÉCULENTS.....                                                                      | Brésil.....                |     |
| CHARPILLON fils. Ciron. — Seigle et céréales.....                                                            | France.....                | 22  |
| REISLER et C <sup>ie</sup> . Stains. — Amidon.....                                                           | France.....                | 42  |
| MAUGER. Saint-Denis. — Amidon et fécules.....                                                                | France.....                | 28  |
| GROULT jeune. — Pâtes alimentaires.....                                                                      | France.....                | 52  |
| FYEUX, BASTIEN et MONGRUEL successeurs. Paris. — Tapioca<br>et sagou.....                                    | France.....                | 53  |



|                                                                            |                |     |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|
| BOUSQUIN. Paris. — Tapioca, fécules, farines.....                          | France.....    | 54  |
| MOREL. Épinal. — Pâtes alimentaires.....                                   | France.....    | 35  |
| CHIPOUL et ARNAUD. Toulouse. — Pâtes alimentaires.....                     | France.....    | 34  |
| ROY et BERGER. Poitiers. — Gluten.....                                     | France.....    | 33  |
| COMITÉ AGRICOLE DE PONDICHÉRY. — Riz.....                                  | Col. franç.... |     |
| J.-T. VAN DORSSER. Rosenbourg. — Froment.....                              | Pays-Bas....   | 8   |
| P.-L. PATERS. Leyde. — Sarrazin.....                                       | Pays-Bas....   | 14  |
| A. PERK-IZN. Delft. — Préparation de céréales.....                         | Pays-Bas....   | 15  |
| ASSOCIATION AGRICOLE. Ypres. — Collection.....                             | Belgique....   | 1   |
| DE BISEAU d'HAUTEVILLE. Entre-Monts. — Céréales.....                       | Belgique....   | 4   |
| SOCIÉTÉ AGRICOLE DE LA FLANDRE ORIENTALE. Gand. — Céréales.....            | Belgique....   | 19  |
| WITTEKOP et C <sup>ie</sup> . Brunswick. — Pâtes.....                      | Prusse.....    | 12  |
| VICENTA FARELL. Barcelone. — Pâtes fines.....                              | Espagne....    |     |
| ANHAUSER. Alzey. — Produits farineux.....                                  | Hesse.....     | 11  |
| BASSERMANN, HERRSCHEL et DIEFFENBACH. Mannheim. — Sagou.....               | Bade.....      | 4   |
| BESTELMAYER et C <sup>ie</sup> . Ulm. — Amidon.....                        | Wurtemberg.    | 10  |
| SCHOELLKOPF. Ulm. — Amidon.....                                            | Wurtemberg.    | 12  |
| ZUPPINGER. Weilmuehle. — Farines.....                                      | Wurtemberg.    | 13  |
| MACK. Ulm. — Amidon.....                                                   | Wurtemberg.    | 11  |
| FEHER. Török-Becse. — Céréales.....                                        | Autriche....   | 40  |
| FELLNER. Guyla. — Froment.....                                             | Autriche....   | 41  |
| Comte Georges FESTETICH. Molnari. — Orge.....                              | Autriche....   | 42  |
| KAPPEL. Kis-Túr. — Froment, seigle, etc.....                               | Autriche....   | 77  |
| KÉPESSY. Török-Becse. — Froment.....                                       | Autriche....   | 83  |
| KOPPÉLY. Abony. — Céréales.....                                            | Autriche....   | 88  |
| LE GOUVERNEMENT DE CALIFORNIE. — Céréales.....                             | États-Unis..   |     |
| MAX SPRINGER. Vienne. — Levure pressée et céréales....                     | Autriche....   |     |
| OLIVAS. Albacete. — Froment.....                                           | Espagne....    | 7   |
| RODRIGUEZ. Albacete. — Froment.....                                        | Espagne....    | 6   |
| Valentin BERGA. Collection de riz.....                                     | Espagne....    |     |
| PEREZ-MORENO. Guadalajara. — Froment.....                                  | Espagne....    | 97  |
| Jean TIGNALATI. Saint-Pétersbourg. — Macaroni, vermicelles et semoule..... | Russie.....    | 81  |
| GABRI frères. Turin. — Pâtes.....                                          | Italie.....    | 139 |
| BIANCHI frères. — Lucques. — Pâtes d'Italie.....                           | Italie.....    | 146 |
| Jean BETTLER. Ancône. — Pâtes.....                                         | Italie.....    | 148 |
| Alexandre BURRESI. Poggibonsi. — Pâtes.....                                | Italie.....    | 149 |
| BUITONI frères. San-Sepolcro. — Semoules et pâtes.....                     | Italie.....    | 150 |
| Mathieu BOTTARI. Vasto. — Macaronis et vermicelles.....                    | Italie.....    | 153 |



|                                                                                        |                   |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----|
| ACADÉMIE DE PESARO. — Collections .....                                                |                   |     |
| BENEDETTI. Faenza. — Pâtes .....                                                       | Italie .....      | 145 |
| CHAMBRE DE COMMERCE DES ARTS DE MILAN. — Produits agricoles .....                      | Italie .....      | 5   |
| SOCIÉTÉ ÉCONOMIQUE AGRAIRE DE PÉROUSE. — Céréales et produits farineux .....           | Italie .....      | 23  |
| SOUS-COMMISSION DE CATANE. — Produits agricoles .....                                  | Italie .....      | 36  |
| SOUS-COMMISSION DE CATANE. — Pâtes pour potages .....                                  | Italie .....      | 168 |
| GOVERNEMENT DU CHILI. — Blés .....                                                     | Chili .....       |     |
| LE VICE-ROI D'ÉGYPTE. — Collection de froments de la haute et basse Égypte .....       | Égypte .....      |     |
| PROVINCE DU PARA. — Riz et fécule .....                                                | Brésil .....      | 72  |
| COMITÉ DU PRÉSIDIUM DE FERNANDO. Pernambuco. — Maïs ..                                 | Brésil .....      | 98  |
| COLONIES ALLEMANDES DE RIO-GRANDE. — Tapioca et arrow-root .....                       | Brésil .....      |     |
| ÉCOLE D'AGRICULTURE DE SAINTE-ANNE. Canada. — Collection de produits et céréales ..... | Col. anglaises .. | 1   |
| LOGAN. Montréal. — Céréales .....                                                      | Col. anglaises .. | 5   |
| GOVERNEMENT DU BENGAL. ....                                                            | Indes angl ..     |     |

*Médailles de bronze.*

|                                                                          |                                       |    |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----|
| CRESPEL. Arras. — Céréales .....                                         | France .....                          | 19 |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE CHATEAUX-ROUX. — Collection ....                | France .....                          | 21 |
| SCHATENMANN. Beauvilliers — Seigle .....                                 | France .....                          |    |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DU HAVRE. — Collection .....                       | France .....                          |    |
| SOCIÉTÉ CENTRALE DE LA SEINE-INFÉRIEURE. — Collection ..                 | France .....                          |    |
| BERNIER. Mitry-Mory. — Céréales .....                                    | France .....                          | 20 |
| MEY. Aix. — Pâtes alimentaires .....                                     | France .....                          | 31 |
| N'GUYEN-VAN-LONG. Cochinchine. — 32 variétés de riz ...                  | Col. franç ...                        |    |
| COMITÉ AGRICOLE DE SAIGON. — Collection de riz .....                     | Col. franç ...                        |    |
| BURGY. Lancy. — Blé d'Australie .....                                    | Suisse .....                          | 4  |
| JEAN DE BRITO. Lisbonne. — Farine de blé .....                           | Portugal .....                        | 15 |
| FERME MODÈLE DE TYRINTE. — Collection .....                              | Grèce. 11 à 13-42-43<br>54-71-93 à 96 |    |
| W.-R. et Th. RUBOU. Copenhague. — Produits farineux ..                   | Danemark ..                           | 4  |
| ÉCOLE D'AGRICULTURE DE LA PROVINCE NORRBOTTEN. — Col-<br>lection .....   | Suède .....                           | 1  |
| ÉCOLE D'AGRICULTURE DE LA PROVINCE VESTERBOTTEN. — Col-<br>lection ..... | Suède .....                           | 12 |
| BAGGE. Nyköping. — Farines et gruaux .....                               | Suède .....                           | 26 |
| KISIEWICKI. Stawiski. — Produits farineux .....                          | Russie .....                          | 37 |



|                                                                                               |                            |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| BOLDYREFF et BESONOFF. Saratow. — Produits farineux...                                        | Russie                     | 12  |
| KOULSKOFF. Troïtskoc. — Produits farineux.....                                                | Russie                     | 41  |
| Comte Auguste POTOCKI. Villanow. — Produits farineux..                                        | Russie                     | 63  |
| Victor MARINGE. Dachowa. — Produits farineux.....                                             | Russie                     | 50  |
| DE GAËTANO. Gallico. — Céréales.....                                                          | Italie                     | 160 |
| COLLACCHIONI. Arezzo. — Céréales.....                                                         | Italie                     | 50  |
| SELLINI-VINNICO. — Produits farineux.....                                                     | Italie                     | 137 |
| RECCAGNI. Brescia. — Produits farineux.....                                                   | Italie                     | 38  |
| Philippe SOMMA. Gargnano. — Pâtes.....                                                        | Italie                     | 157 |
| Louis ROCCA. Chiavari. — Pâtes.....                                                           | Italie                     | 141 |
| Paul ZUCCHINI. Trévise. — Farines.....                                                        | Italie                     | 129 |
| Antoine FURLETTI. Vergato. — Farines.....                                                     | Italie                     | 130 |
| PANSINI, GALLA et C <sup>ie</sup> . Bari. — Farines.....                                      | Italie                     | 133 |
| Jean GUIDI. Novare. — Blés et céréales.....                                                   | Italie                     | 2   |
| SGARIGHI. — Blés et céréales.....                                                             | Italie                     |     |
| J. PICCARDI. Montecchio. — Blés et céréales.....                                              | Italie                     | 67  |
| LE COMICE AGRICOLE DE SIENNE. — Collection de blés tendres.                                   | Italie                     |     |
| MAGRI. Pavie.....                                                                             | Italie                     | 109 |
| John MITCHELL. Mono. — Blé.....                                                               | Col. anglaises.            | 9   |
| Francis BARCLAY. Innisfield. — Blé.....                                                       | Col. anglaises.            | 2   |
| John PATERSON. Scarborough. — Orge.....                                                       | Col. anglaises.            | 8   |
| BROWN et C <sup>ie</sup> . Inde. — Collection de farine de riz.....                           | Indes angl.                |     |
| MARTIN. Inde. — Collection de céréales.....                                                   | Indes angl.                |     |
| SUTTON et fils. Reading. — Blés.....                                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. |     |
| ÉTAT DE L'ILLINOIS. — Céréales et farines.....                                                | États-Unis                 | 19  |
| DÉPARTMENT OF AGRICULTURE. Washington. — Collection...                                        | États-Unis                 |     |
| ÉTAT DE L'OHIO. — Collection.....                                                             | États-Unis                 |     |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DU CAP DE BONNE-ESPÉRANCE. — Col-<br>lection.....                       | Col. anglaises.            | 1   |
| Émile PAHAGNET. Ile Maurice. — Arrow-root.....                                                | Col. anglaises.            | 13  |
| SOCIÉTÉ ÉCONOMIQUE AGRAIRE. Malte. — Céréales et produits<br>farineux.....                    | Col. anglaises.            | 1   |
| GOVERNEMENT DU BENGAL. Indes. — Collection de céréales,<br>farines et farines de riz.....     | Col. anglaises.            |     |
| BROWN et C <sup>ie</sup> . Indes. — Collection de céréales, farines et<br>farines de riz..... | Col. anglaises.            |     |
| E. MARTIN. Indes. — Collection de céréales, farines et fa-<br>rines de riz.....               | Col. anglaises.            |     |
| NOVA SCOTIA COMMISSION. Nouvelle-Écosse.....                                                  | Col. anglaises.            | 1   |
| TOUTE LA COLLECTION. QUEENSLAND. — Céréales.....                                              | Col. anglaises.            | 1-5 |
| FABRIQUE DE KORENSCHOOF. Utrecht. — Farines.....                                              | Pays-Bas                   | 11  |
| STEANS. Schooten. — Seigle.....                                                               | Belgique...                | 51  |



|                                                             |                 |     |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
| SCHLIEMANN. Rastorf. — Farine.....                          | Prusse.....     | 31  |
| BENNO-MILCH. Breslau. — Collection.....                     | Prusse.....     | 68  |
| Comte de CHAMARÉE. Stolz. — Collection.....                 | Prusse.....     | 35  |
| JENTSCH. Brokotschine. — Blé rouge et avoine.....           | Prusse.....     | 59  |
| UNION AGRICOLE DE NASSAU. Wiesbaden. — Collection....       | Prusse.....     | 23  |
| Léopold SCHOELLER. Schwieben. — Collection.....             | Prusse.....     | 82  |
| Péter MINNIG. Viernheim. — Épeautre et orge.....            | Hesse.....      | 7   |
| COMITÉ GÉNÉRAL DE LA SOCIÉTÉ AGRICOLE DE BAVIÈRE. Munich.   |                 |     |
| — Collection.....                                           | Bavière.....    | 1   |
| LODER. Nouvelle-Galles du Sud. — Céréales.....              | Col. anglaises. | 167 |
| MACARTHUR. Nouvelle-Galles du Sud. — Céréales.....          | Col. anglaises. | 175 |
| TRAJITT. Nouvelle-Galles du Sud. — Céréales.....            | Col. anglaises. | 180 |
| G.-T. FRANKLAND. Nouvelle-Galles du Sud. — Amidon...        | Col. anglaises. | 190 |
| David SOKER. Guyane. — Arrow-root.....                      | Col. anglaises. |     |
| ÉCOLE D'AGRICULTURE DE PANTÉLIMON. — Collection.....        | Roumanie...     |     |
| SAVANDI. Smyrne. — Farines.....                             | Turquie....     |     |
| CLARK. Smyrne. — Blé dur.....                               | Turquie....     |     |
| OTTELOT. Buyuk-Turk. — Collection.....                      | Turquie....     |     |
| DIAMANDI. Smyrne. — Pâtes.....                              | Turquie....     |     |
| AUBERT. Aix. — Blés.....                                    | France.....     | 3   |
| CAUPENNE. Pont-de-Bordes. — Farines.....                    | France.....     | 5   |
| DUCLOS et C <sup>ie</sup> . Escoute-sur-Lot. — Farines..... | France.....     | 6   |
| MASSOT-MAUNOURY. Chartres. — Farines.....                   | France.....     | 9   |
| GRENIER et C <sup>ie</sup> . Montivilliers. — Farines.....  | France.....     | 58  |
| VITTECOQ. Beaumontel. — Farines.....                        | France.....     | 11  |
| DÉPARTEMENT DE LA SOMME. — Exposition collective.....       | France.....     |     |
| BARRET. Saint-Pourçain. — Farines.....                      | France.....     | 7   |
| COSTE et LEDIEU. Ambert. — Farines.....                     | France.....     | 40  |
| TISSOT fils. Asnières. — Amidon.....                        | France.....     | 41  |
| GARDIN. Vic-sur-Aisne. — Féculs.....                        | France.....     | 43  |
| SPONT. Paris. — Tapiocas.....                               | France.....     | 61  |
| MAUPRIVEZ. Paris. — Tapioca naturel.....                    | France.....     | 27  |
| COMICE DE VENDÔME. — Céréales.....                          | France.....     |     |
| E. BEZARD. — Blés rouges.....                               | France.....     |     |
| Marquis DE NADAILLAC. — Blés.....                           | France.....     |     |
| AUGER. — Avoines.....                                       | France.....     |     |
| DAUSSY. — Blés.....                                         | France.....     |     |
| GRAN. Saverne. — Blé rouge.....                             | France.....     |     |
| OLIVIER. — Avoines.....                                     | France.....     |     |
| Benjamin DE CASONNET. — Blés.....                           | France.....     |     |
| TRIBOULET. — Blés anglais.....                              | France.....     |     |



|                                                                                 |                  |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----|
| BOULLY. — Sarrasin . . . . .                                                    | France . . . .   |     |
| M <sup>me</sup> ANISSON DU PERRON. Saint-Aubin. — Féculcs . . . . .             | France . . . .   |     |
| MATHIEU. Villars. — Pâtes . . . . .                                             | France . . . .   | 55  |
| NOËL MARTIN. Paris. — Pâtes . . . . .                                           | France . . . .   | 51  |
| BERTRIN-DUPUY. Bordeaux. — Meunerie . . . . .                                   | France . . . .   | 25  |
| CHEVIRON. Médéah. — Pâtes alimentaires . . . . .                                | France . . . .   |     |
| HARDY. Alger. — Blés, etc . . . . .                                             | France . . . .   | 101 |
| DULIOUST et FLAYOL. Blidah. — Farines et semoules . . . .                       | Algérie . . . .  | 52  |
| Modeste GARRO. Alger. — Farines et semoules . . . . .                           | Algérie . . . .  | 41  |
| BLEUZE. Sidi-Brahim. — Blés et farines . . . . .                                | Algérie . . . .  | 32  |
| GIRAUD. Blidah. — Farines et semoules . . . . .                                 | Algérie . . . .  | 63  |
| GÉRIOLA. Constantine. — Pâtes alimentaires . . . . .                            | Algérie . . . .  |     |
| DUCOUP. Constantine. — Farines et semoules . . . . .                            | Algérie . . . .  |     |
| M <sup>me</sup> DES ÉTANGS. Réunion. — Tapiocas . . . . .                       | Col. franç . . . |     |
| THIBAUT. Réunion. — Féculcs et tapiocas . . . . .                               | Col. franç . . . |     |
| M <sup>le</sup> MATHIAS. Guyane. Bananes sèches et féculcs de bananes . . . . . | Col. franç . . . |     |
| M <sup>le</sup> MENOU. Réunion. — Féculcs . . . . .                             | Col. franç . . . |     |
| DE VILLÈLE. Réunion. — Féculcs . . . . .                                        | Col. franç . . . |     |
| CALIFAN-BEN-ALL. Nossi-Bé. — Collection de riz . . . . .                        | Col. franç . . . |     |
| BEAUVILLAIN. Réunion. — Échantillons de blé . . . . .                           | Col. franç . . . |     |
| FISCHER DE ROSLERSTAMM. Vienne. — Pâtes . . . . .                               | Autriche . . .   | 48  |
| GÖNDÖS. Uj-Kigyos. — Maïs . . . . .                                             | Autriche . . .   | 59  |
| INSPECTION GÉNÉRALE DES HARAS. Vienne. — Collection de céréales . . . . .       | Autriche . . .   | 54  |
| PICK, BENGWEIR et LOWIT. Leitmeritz. — Céréales . . . . .                       | Autriche . . .   | 124 |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE. Laibach. — Collection . . . . .                          | Autriche . . .   | 97  |
| Comte Jean HARRACH. Konarovic. — Seigle . . . . .                               | Autriche . . .   | 62  |
| Fidel QUINTANA Y RUIZ. Burgos. — Blé . . . . .                                  | Espagne . . .    | 74  |
| FERME PROVINCIALE. Léon. — Collection . . . . .                                 | Espagne . . .    | 112 |
| Thomas MORAN. Benavente. — Blé . . . . .                                        | Espagne . . .    | 203 |
| RUIZ PELLICER. Saragosse. — Produits farineux . . . . .                         | Espagne . . .    | 156 |
| Saturnine DE LA MORA. — Produits farineux . . . . .                             | Espagne . . .    |     |
| José AGESTA. Navarre. — Produits farineux . . . . .                             | Espagne . . .    |     |
| FABRIQUE DE SAINT-VINCENTE-FAROL. Barcelone. — Produits farineux . . . . .      | Espagne . . .    |     |
| GALVÃO. Alcacer do Sal. — Riz décortiqué . . . . .                              | Portugal . . .   | 61  |
| COMMISSION DE FARO. Faro. — Céréales . . . . .                                  | Portugal . . .   | 30  |
| BANDIERA. Alcacer do Sal. — Riz . . . . .                                       | Portugal . . .   | 8   |
| LEITE. — Blé . . . . .                                                          | Portugal . . .   | 71  |
| VASCONCELLOS. Elvas. — Blé dur . . . . .                                        | Portugal . . .   | 122 |



|                                                                                           |                 |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
| FRANÇA. Funchal. — Blé.....                                                               | Portugal....    | 56  |
| Comte de SOBRAL. — Blé.....                                                               | Portugal....    |     |
| COMMISSION DE GOA. — Riz.....                                                             | Portugal....    | 5   |
| J.-J. RAMOS. Angola. — Tapioca.....                                                       | Portugal....    | 20  |
| KAIRIS. Andros. — Blé.....                                                                | Grèce.....      | 34  |
| BRUUS. Copenhague. — Produits farineux.....                                               | Danemark ..     | 1   |
| SOCIÉTÉ ROYALE D'ÉCONOMIE RURALE. — Copenhague. — Col-<br>lection .....                   | Danemark ..     | 6   |
| Comte HAMILTON. Lund-Barsebaeck. — Collection.....                                        | Suède.....      | 6   |
| ÉCOLE D'AGRICULTURE DE LA PROVINCE DE SKARABORG. Claes-<br>torp. — Collection.....        | Suède.....      | 19  |
| ROMANOFF. Kazan. — Produits farineux.....                                                 | Russie.....     | 67  |
| POLEJAEFF. Bielozersk. — Produits farineux.....                                           | Russie.....     |     |
| ROUSSANOFF frères. Orel. — Produits farineux.....                                         | Russie.....     | 69  |
| Prince Victor BARIATINSKY. Anatolievka. — Céréales.....                                   | Russie.....     | 8   |
| TRITEN. Odessa. — Céréales.....                                                           | Russie.....     | 82  |
| M <sup>me</sup> KOUSCHAKEVITCH. Saint-Pétersbourg. — Céréales.....                        | Russie.....     | 42  |
| Jules FREY. Wiborg. — Orge.....                                                           | Russie.....     | 27  |
| LINDER. Svarto. — Seigle.....                                                             | Russie.....     | 46  |
| Jean KRAVTCHENKO. Elani. — Blé.....                                                       | Russie.....     | 43  |
| CASONI. Imola. — Riz.....                                                                 | Italie.....     | 119 |
| Édouard ZANETTI. Comeri. — Riz.....                                                       | Italie.....     | 3   |
| Albert TORRI. Spoleto. Pâtes.....                                                         | Italie.....     | 152 |
| RÉGENCE DE TUNIS. — Collection.....                                                       | Tunis.....      |     |
| MAROC. — Collection.....                                                                  | Maroc.....      |     |
| ÉTAT DU WISCONSIN. — Collection de céréales et farines...                                 | États-Unis..    | 7   |
| ÉTAT DU KANSAS. — Collection.....                                                         | États-Unis..    | 13  |
| W. S. CARPENTER. Hartisson. — Collection de maïs.....                                     | États-Unis..    | 16  |
| M <sup>me</sup> la baronne DE SANTA-ANNA. Aux Minas-Geraesr. —<br>Farines et féculs. .... | Brésil.....     | 26  |
| RÜHL. Sainte-Catherine. — Riz.....                                                        | Brésil.....     | 6   |
| COLONIE DE DONA FRANCISCA. Sainte-Catherine. — Céréales.                                  | Brésil.....     | 7   |
| Vasilahi GEORGESCO. Bucharest. — Pâtes.....                                               | Roumanie..      |     |
| M <sup>me</sup> MECLEAU. Barbades. — Amidons et arrow-root.....                           | Col. anglaises. | 2   |
| David COWIE. Saint-Vincent. — Amidons et arrow-root..                                     | Col. anglaises. | 2   |
| Édouard LABORDE. Saint-Vincent. — Amidons et arrow-<br>root.....                          | Col. anglaises. | 2   |
| STEWART. Bristol. — Céréales.....                                                         | Col. anglaises. | 34  |
| MALDRUM. Bristol. — Céréales.....                                                         | Col. anglaises. | 32  |
| PILE. Witby. — Seigle.....                                                                | Col. anglaises. | 47  |
| BOIS. Saint-Jean-Port-Soli. — Seigle.....                                                 | Col. anglaises. | 28  |



|                                                                |                   |    |
|----------------------------------------------------------------|-------------------|----|
| BERGICOURT. Ile Maurice. — Arrow-root.....                     | Col. anglaises.   | 17 |
| MELUÉ et C <sup>ie</sup> . Riott-du-Rempart. — Arrow-root..... | Col. anglaises.   | 1  |
| ALISON et BAKER. Natal. — Blé.....                             | Col. anglaises.   | 8  |
| LANDSBERG, BARNS et ROBSON. Natal. — Blé et maïs.....          | Col. anglaises.   | 1  |
| GODDEW, BUTTERY et DAVIDSON. Natal. — Arrow-root....           | Col. anglaises.   | 13 |
| SARBOTON. Natal. — Farine de maïs.....                         | Col. anglaises.   | 10 |
| GOVERNEMENT DE MADRAS. — Arrow-root et tapioca.....            | Indes angl.       |    |
| GOVERNEMENT DE BOMBAY. — Collection.....                       | Indes angl.       |    |
| BEGUM. Bhopal. — Collection.....                               | Indes angl.       |    |
| MAHARADJA. Bahada. — Collection.....                           | Indes angl.       |    |
| Le major POLLAND. — Arrow-root et tapioca.....                 | Indes angl.       |    |
| CHAMP. Brisbane. — Arrow-root.....                             | Col. anglaises.   | 5  |
| MAC-ANDREW. Gulong. — Orge.....                                | Col. anglaises.   | 12 |
| COFFEE. Chesvick. — Blé.....                                   | Col. anglaises.   | 13 |
| SHOMPSON. Castlemaine. — Maïs.....                             | Col. anglaises.   | 21 |
| WOLDA. Sneek. — Sarrasin.....                                  | Pays-Bas.         | 13 |
| SIX. Amsterdam. — Sarrasin.....                                | Pays-Bas.         | 7  |
| BOUMA et fils. Leyde. — Sarrasin.....                          | Pays-Bas.         | 3  |
| MEYSKEN. Harlemmermeer. — Blé.....                             | Pays-Bas. (N. 43) | 38 |
| SOCIÉTÉ AGRICOLE DU NORD. Anvers. — Collection.....            | Belgique.         | 20 |
| ROBILLARD. Hensies. — Collection.....                          | Belgique.         | 13 |
| PIETRO NIEWSJAERS. Lierre. — Blé.....                          | Belgique.         |    |
| DE TATERS. Anvers. — Blé.....                                  | Belgique.         |    |
| Vicomte LE BAILLY d'INGHUYEN. — Froment.....                   | Belgique.         | 9  |
| KARSNICKI. Château Emschen. — Blé, seigle.....                 | Prusse.           | 10 |
| MARTINY. Scharfenort. — Céréales d'hiver.....                  | Prusse.           | 6  |
| BERGHT et FRICKE. Rozwadze. — Céréales.....                    | Prusse.           | 30 |
| LOEBBECKE. Cantersdorf. — Céréales.....                        | Prusse.           | 66 |
| SCHOENFELD. Heiligenhafen. — Farine.....                       | Prusse.           | 22 |
| Comte DE BLUMENTHAL. Denkwitz. — Féculcs.....                  | Prusse.           | 32 |
| FARTHMAN. Klein Schwein. — Farine de pommes de terre.          | Prusse.           | 40 |
| HUSCHKA et WEBER. Beeskow. — Amidon.....                       | Prusse.           | 18 |
| FRIEDENTHAL. Giessmannsdorf. — Amidon et féculcs.....          | Prusse.           | 42 |
| WIESAND. Ober-Lendschütz. — Amidon.....                        | Prusse.           | 88 |
| METNER. Jacobsdorf. — Amidon et fécule.....                    | Prusse.           | 67 |
| GURADZE frères. Tost. — Farine.....                            | Prusse.           | 51 |
| JOACHIM. Sprottau. — Farine.....                               | Prusse.           | 60 |
| HILDEBRAND. Orthofen. — Produits farineux et blés.....         | Hesse.            | 4  |
| ERATT. Viernheim. — Orge.....                                  | Hesse.            | 3  |
| DUERKES. Viernheim. — Céréales.....                            | Hesse.            | 2  |
| WADDEL. Australie du Sud.....                                  | Col. anglaises.   |    |



|                                                                                 |                 |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
| HACKET. Mount-Backer. — Froment.....                                            | Col. anglaises. | 9   |
| SMITH. Mount-Gambier. — Blé.....                                                | Col. anglaises. | 11  |
| DANSON et fils. Gawler. — Farine.....                                           | Col. anglaises. | 6   |
| Charles MOORE. Nouvelle-Galles du Sud. — Amidons.....                           | Col. anglaises. |     |
| H. MOSS. Nouvelle-Galles du Sud. — Amidons.....                                 | Col. anglaises. |     |
| E.-S. HILL. Nouvelle-Galles du Sud. — Amidons.....                              | Col. anglaises. |     |
| RUDDLER. Nouvelle-Galles du Sud. — Amidons.....                                 | Col. anglaises. | 169 |
| HETHRINGTON. Nouvelle-Galles du Sud. — Amidons.....                             | Col. anglaises. |     |
| MECYMANN. Guyane. — Arrow-root.....                                             | Col. anglaises. |     |
| IRHUSON. — Arrow-root.....                                                      | Col. anglaises. |     |
| E. SIMMONDS. — Amidon.....                                                      | Col. anglaises. |     |
| BUCHANAN. Victoria. — Blé et avoine.....                                        | Col. anglaises. | 11  |
| John ORLEBAR. Victoria. — Blé et avoine.....                                    | Col. anglaises. | 1   |
| C <sup>ie</sup> DE DISTILLERIE. Ballarat. — Orge et malt.....                   | Col. anglaises. | 3   |
| GONGH et C <sup>ie</sup> . — Maltage d'orge.....                                | Col. anglaises. | 6   |
| NILSON et WILLIAM. Berwick. — Blé.....                                          | Col. anglaises. | 10  |
| F.-G. DOCKER. Wangarralta. — Blé.....                                           | Col. anglaises. | 15  |
| Simion BOGOLUBSKI. Nerchinsk. — Froment; seigle.....                            | Russie.....     | 90  |
| Prince V. VASSILTCHIKOFF. Troubetchino. — Froment.....                          | Russie.....     | 85  |
| Baron Michel KORFF. Saint-Pétersbourg. — Avoine; froment; seigle.....           | Russie.....     | 39  |
| Alexandre DEHN. Sippola. — Froment; seigle; orge.....                           | Russie.....     | 19  |
| ADMINISTRATION DES DOMAINES DE VOLOGDA ET DE PERM. — Froment; seigle; orge..... | Russie.....     | 3   |
| Auguste CZARNECKI. Dobryzyce. — Sarrasin.....                                   | Russie.....     | 20  |
| Bernard RECCAGNI. Brescia. — Froment en épis et en grains.....                  | Italie.....     | 38  |
| CIRIO.....                                                                      | Italie.....     |     |
| Annibal MONGA. San Anastasia. — Riz.....                                        | Italie.....     | 105 |
| GAUTIERI. Novare. — Riz indigène.....                                           | Italie.....     | 103 |
| MONARI frères. Bologne. — Riz choisi, américain et indigène.....                | Italie.....     | 118 |

*Mentions honorables.*

|                                                     |              |    |
|-----------------------------------------------------|--------------|----|
| ABRAM. Misserghin. — Semoules et farines.....       | Algérie..... | 26 |
| DENIZOT et BOUDON. Blidah. — Farines.....           | Algérie..... | 45 |
| DUCOMPS. Guelma. — Farines.....                     | Algérie..... | 65 |
| RIGHI. Batna. — Pâtes alimentaires.....             | Algérie..... | 77 |
| BULSUTIL. Souk-Ahras. — Pâtes alimentaires.....     | Algérie..... | 83 |
| DEBONO. Bône. — Pâtes alimentaires.....             | Algérie..... | 87 |
| SPITERI et GRECH. Blidah. — Pâtes alimentaires..... | Algérie..... |    |



|                                                                           |                                    |       |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------|
| BREMOND frères. Tlemcen. — Farines et semoules. . . . .                   | Algérie. . . . .                   | 31    |
| AVRIAL. Sidi-bel-Abbès. — Farines. . . . .                                | Algérie. . . . .                   | 34    |
| MOURAN et ARNOUD. Batna. — Farines et semoules. . . . .                   | Algérie. . . . .                   | 117   |
| PÈRES. Batna. — Farines et semoules. . . . .                              | Col. franç. . . . .                |       |
| DUFOURC. Habra. — Farines et semoules. . . . .                            | Col. franç. . . . .                | 118   |
| CARRIER. La Réunion. — Fécales. . . . .                                   | Col. franç. . . . .                |       |
| MESSEJANA. Damas. — Riz. . . . .                                          | Col. franç. . . . .                | 45    |
| Justin GARCIN. Martinique. — Riz. . . . .                                 | Col. franç. . . . .                |       |
| MARTIN. Autas. — Tapioca. . . . .                                         | Col. franç. . . . .                | 14    |
| BONNET. Taïti. — Tapioca. . . . .                                         | Col. franç. . . . .                |       |
| BAFON DE SINA. Pesth. — Céréales. . . . .                                 | Autriche . . . . .                 | 142   |
| ABBAYE DE GÖTTWEIH. — Seigle. . . . .                                     | Autriche . . . . .                 | 1     |
| HATSCHKE frères. Kloster-Hradisch. — Orge. . . . .                        | Autriche . . . . .                 | 65    |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE GALLICIE. — Collection. . . . .                  | Autriche . . . . .                 | 94    |
| NEUMANN. Silésie. Radvanitz. — Levures pressées. . . . .                  | Autriche . . . . .                 |       |
| BLAS Y SIMON. Copernal. — Blé. . . . .                                    | Espagne. . . . .                   | 95    |
| CARMEIRA. . . . .                                                         | Espagne. . . . .                   |       |
| NICOLAS. Valscea. — Blé. . . . .                                          | Espagne. . . . .                   | 162   |
| GIRARIO. . . . .                                                          | Espagne. . . . .                   |       |
| FERME MODÈLE DE FORTIANELL. — Collection. . . . .                         | Espagne. . . . .                   | 89    |
| ETULAIN. Etulain. — Blé. . . . .                                          | Espagne. . . . .                   | 136   |
| LARRAYA. Arguinanco. — Blé. . . . .                                       | Espagne. . . . .                   | 138   |
| COLMAN. Londres. — Amidons de riz. . . . .                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . | 18-44 |
| J.-J. OLIVIERA. Porto. — Céréales. . . . .                                | Portugal. . . . .                  | 90    |
| A. Palhu LACERDA. Villa-Franca-de-Xira. — Blés, orges et<br>maïs. . . . . | Portugal. . . . .                  | 70    |
| CORTE-RÉAL. Angra-de-Heroisme. — Blés. . . . .                            | Portugal. . . . .                  | 43    |
| DEMETRIO. Elvas. — Blés. . . . .                                          | Portugal. . . . .                  | 48    |
| COMMISSION DE MONTEMOR. Montemor. — Blés et maïs. . . . .                 | Portugal. . . . .                  | 37    |
| DE MAIRELLES. Funchal. — Manioc. . . . .                                  | Portugal. . . . .                  | 82    |
| PEQUITO. Gavião. — Riz. . . . .                                           | Portugal. . . . .                  | 94    |
| RODRIGUES. Ponte-de-Soure. — Riz. . . . .                                 | Portugal. . . . .                  | 109   |
| COMMISSION DE BEJA. — Blés. . . . .                                       | Portugal. . . . .                  |       |
| SANTOS. — Blés. . . . .                                                   | Portugal. . . . .                  |       |
| COMMISSION DE VIANNA DO CASTELLO. — Blés et seigles. . . . .              | Portugal. . . . .                  | 40    |
| PIRES. Alcaer-do-Sal. — Riz. . . . .                                      | Portugal. . . . .                  | 100   |
| Martin FILHIO. — Riz. . . . .                                             | Portugal. . . . .                  |       |
| DE FREITAS. Coimbra. — Pâtes. . . . .                                     | Portugal. . . . .                  | 59    |
| COMMUNE DE MILO. — Blé. . . . .                                           | Grèce. . . . .                     | 36    |
| PASCALINOPOULO. Argos. — Blé. . . . .                                     | Grèce. . . . .                     | 133   |
| COMMUNE DE BYPHRASSE. — Blé. . . . .                                      | Grèce. . . . .                     | 65    |



|                                                                        |                 |          |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|
| COUVENT D'ÉVANGÉLISTES. — Blé.....                                     | Grèce.....      |          |
| COMMUNE D'ÆGITIUM. — Blé.....                                          | Grèce.....      | 38       |
| HANSEN. Nykjøbing-Seeland. — Orge.....                                 | Danemark ..     | 3        |
| DE VIRGIN. Gothenbourg. — Avoine.....                                  | Suède.....      | 4        |
| ÉCOLE D'AGRICULTURE DE LA PROVINCE. Vermland. — Avoine..               | Suède.....      | 17       |
| MOULIN À VAPEUR D'YSTAD. — Produits farineux.....                      | Suède.....      | 27       |
| GUTZEIT. Fredrikstad — Produits farineux.....                          | Norwége ..      | 4        |
| PIETRE ARISTOFF. Petrowsk. — Céréales.....                             | Russie.....     | 6        |
| REPPHAN. Petryki. — Céréales.....                                      | Russie.....     | 66       |
| SOUS-COMMISSION. Reggio. — Collection.....                             | Italie.....     | 44       |
| CHAMBRE DE COMMERCE ET DES ARTS. Caltanissetta. — Collec-<br>tion..... | Italie.....     | 35       |
| COMICE AGRICOLE DE SIENNE. — Collection.....                           | Italie.....     | 68       |
| ÉTAT DE MINNESOTA. — Collection.....                                   | États-Unis..    | 3        |
| ÉTAT DE L'IOWA. — Collection.....                                      | États-Unis..    | 6        |
| LA COMPAGNIE DE L'USINE DE HONOLULU. — Riz.....                        | Havaï.....      | 1        |
| ALBANO. Le Ceara. — Riz.....                                           | Brésil.....     | 32       |
| DE MELLO. Le Ceara. — Riz blanc.....                                   | Brésil.....     | 27       |
| BARTHOLOMEW. Markham. — Avoine.....                                    | Col. anglaises. | 18       |
| VAUGHAN. Saint-Jean. — Céréales.....                                   | Col. anglaises. | 54       |
| CARON. Saint-Jean-Port-Joli. — Blés.....                               | Col. anglaises. | 26       |
| BROROMBIE. York. — Blés.....                                           | Col. anglaises. | 4        |
| VINCENT. Wangarralta. — Orge.....                                      | Col. anglaises. | 16       |
| M <sup>me</sup> ALLAN. Warranbool. — Avoine.....                       | Col. anglaises. | 24       |
| C. BINZ DE RIEGEL. — Levure sèche.....                                 | Bade.....       |          |
| GEMANDER. Belk. — Seigle et avoine.....                                | Prusse ..       | 44-45-46 |
| HIRT. Cammerau. — Blé.....                                             | Prusse.....     | 57       |
| SOCIÉTÉ AGRICOLE. Gœrlitz. — Collection.....                           | Prusse.....     | 48       |
| Comte DE MAGNIS. Ullersdorf. — Froment blanc.....                      | Prusse.....     | 70       |
| NEIDE. Seschwitz. — Blé.....                                           | Prusse.....     | 71       |
| Comte DE ROTHKIRCH. Panthenau. — Blé.....                              | Prusse.....     | 78       |
| MENTZEL. Berlin. — Avoine.....                                         | Prusse.....     | 9        |
| DE DELHAES. Borowko. — Farines.....                                    | Prusse.....     | 16       |
| BODENBERGER. Sand-Frankenberg. — Farines.....                          | Prusse.....     | 34       |
| FRANK-LINDHEIM. Kuttlau. — Froment.....                                | Prusse.....     | 41       |
| COLLECTION DE LA SILÉSIE.....                                          | Prusse.....     | 27       |
| HIRSCH. Alsheim. — Blé.....                                            | Hesse.....      | 5        |
| PFANNEBECKER. Flomborn. — Blé.....                                     | Hesse.....      | 9        |
| MANCA-SALVATOR. — Pâtes.....                                           | Italie.....     |          |
| SOUS-COMMISSION DE LECCE. — Pâtes.....                                 | Italie.....     | 27       |
| DE GAËTANO. Gallice. — Pâtes.....                                      | Italie.....     | 160      |



|                                                                     |              |     |
|---------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| Salvator CARBONE. — Pâtes.....                                      | Italie ..... |     |
| Louis SALVI. — Farines .....                                        | Italie ..... | 63  |
| Comte de GORI. Sienna. — Farines .....                              | Italie ..... | 49  |
| BERNARDINI. Garfagnana. — Farines .....                             | Italie ..... | 134 |
| INSTITUT TECHNIQUE DE FERRARE. — Céréales.....                      | Italie ..... | 18  |
| ACADÉMIE AGRICOLE DE PÉROUSE. — Céréales.....                       | Italie ..... | 23  |
| ACADÉMIE AGRICOLE DE PÉROUSE. — Céréales.....                       | Italie ..... | 136 |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE ROVIGO. — Céréales.....                      | Italie ..... | 15  |
| SOUS-COMMISSION DE MODÈNE. — Céréales.....                          | Italie ..... | 45  |
| SOUS-COMMISSION DE CATANE. — Céréales.....                          | Italie ..... | 95  |
| HADJI-VELY. Kodiah. — Collection de blé.....                        | Turquie..... |     |
| HADJI-SULEIMAN. Salonique. — Collection de blé.....                 | Turquie..... |     |
| ARDULLAH. Mont-Liban. — Collection de blé.....                      | Turquie..... |     |
| AHMET. Andrinople.....                                              | Turquie..... |     |
| PETCO. Braïla. — Blé dur .....                                      | Roumanie ..  |     |
| BALABAN. Galatz. — Blé dur .....                                    | Roumanie ..  |     |
| VASILAKI TORJ. Vulturesti.....                                      | Roumanie ..  |     |
| BORGHETTI et GERBOLINI. Braïla. — Farines.....                      | Roumanie ..  |     |
| Prince Georges SOUTZO. Iassy. — Céréales.....                       | Roumanie ..  |     |
| Constantin NICOLAS. Suciava. — Maïs.....                            | Roumanie ..  |     |
| Jules-Alfred MARTIN. Corbeil. — Compteur pour les mou-<br>lins..... | France.....  |     |



## CLASSE 68.

## PRODUITS DE LA BOULANGERIE ET DE LA PATISSERIE.

## EXPOSANTS.

*Médailles d'or.*

|                                                                      |             |    |
|----------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| VAURY et PLOUIN. Paris. — Boulangerie fonctionnant dans le parc..... | France..... | 28 |
| GUILLOUT. Paris. — Biscuits de Reims et articles de dessert.....     | France..... | 18 |

*Médailles d'argent.*

|                                                                        |                            |    |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| HUNTLEY et PALMER. Reading. — Articles de dessert et pâtes sèches..... | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 2  |
| WANNER. Vienne. — Boulangerie.....                                     | Autriche...                | 3  |
| PEEK, FREAN et C <sup>ie</sup> . Londres. — Articles de dessert.....   | G <sup>d</sup> e-Bretagne. | 3  |
| SIGAUT. Paris. — Pains d'épices.....                                   | France.....                | 20 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                |             |    |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| BERGERON et C <sup>ie</sup> . Paris. — Boulangerie.....                        | France..... | 29 |
| GUELFI. Cascina. — Pâtisseries sèches.....                                     | Italie..... | 14 |
| M <sup>me</sup> veuve Olivier GARNOT. Bordeaux. — Biscuits pour la marine..... | France..... | 17 |
| DIAMIANI. Livourne. — Cantucci.....                                            | Italie..... | 13 |
| Rudolf MUCHA. Speising. — Biscuits.....                                        | Autriche... | 7  |
| GONDOLO. Paris. — Articles de pâtisserie, Gressini.....                        | France..... | 10 |
| ROBIN-COMTOIS. Paris. — Pains d'épices.....                                    | France..... | 7  |

*Mentions honorables.*

|                                                        |             |    |
|--------------------------------------------------------|-------------|----|
| DUPONT. Paris. — Biscuits.....                         | France..... | 6  |
| LEPÈRE. Murat. — Biscuits.....                         | France..... | 5  |
| PURICELLI frères. Milan. — Articles de pâtisserie..... | Italie..... | 9  |
| GROULT jeune. Paris. — Biscuits pour la marine.....    | France..... |    |
| VASSILAKI. — Pain et biscuits pour la marine.....      | Grèce.....  |    |
| BERNARDBEIG et SIRBEN. Toulouse. — Pain de gluten....  | France..... | 2  |
| GENDRON. Couëron. — Biscuits pour la marine.....       | France..... | 14 |



|                                                                                        |                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----|
| HÉNAUT. Paris. — Biscuits dits <i>de Reims</i> , petits fours et pains d'épices.....   | France.....                | 12 |
| GRASSINI. Novare. — Biscuits de Novare.....                                            | Italie.....                | 5  |
| MATTEI. Florence. — Cantucci.....                                                      | Italie.....                | 12 |
| VILA. Livourne. — Articles de dessert.....                                             | Italie.....                |    |
| François DESANTIS. Pérouse. — Biscuits de Pérouse et amandes de pin sucrées.....       | Italie.....                | 21 |
| COMMISSION DE LA NOUVELLE-ÉCOSSE. — Biscuits pour la marine et pâtisseries sèches..... | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |    |
| ROUZÉ. Paris. — Petits fours.....                                                      | France.....                | 19 |
| JAVOUHEY. Chartres. — Pains d'épices.....                                              | France.....                | 13 |



## CLASSE 69.

## CORPS GRAS ALIMENTAIRES; LAITAGE ET OEUFS.

## EXPOSANTS.

*Médailles d'or.*

|                                                                         |              |     |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| SOCIÉTÉ DE MOLÉSON. Bulle. — Fromages de Gruyère....                    | Suisse.....  | 13  |
| CANTON DE BERNE. — Fromages de l'Emmenthal.....                         | Suisse.....  |     |
| Jacques CATTANEO et frères. Pavie. — Fromage parmesan.                  | Italie. .... | 171 |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE L'ARRONDISSEMENT DE BAYEUX. —<br>Beurres.....  | France.....  |     |
| SOCIÉTÉ DES CAVES RÉUNIES DE ROQUEFORT. — Fromages de<br>Roquefort..... | France.....  | 7   |
| FROMAGES DE HOLLANDE .....                                              | Pays-Bas.... |     |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                  |              |     |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| VICTOR PAYNEL. Champosoult. — Fromages de Camembert.                             | France.....  | 8   |
| ROUSSEAU. Saint-Faron. — Fromages de Brie .....                                  | France.....  |     |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE L'ARRONDISSEMENT DE PONT-L'É-<br>VÊQUE. — Fromages..... | France.....  | 20  |
| LEPELLETIER. Carentan. — Beurre salé.....                                        | France.....  | 12  |
| ADRIEN BAILLEUX. Maison du Val. — Fromages divers....                            | France.....  | 22  |
| BALTHAZAR FRANZINI. Pavie. — Fromage parmesan.....                               | Italie. .... | 173 |
| Comte W. HAMILTON. Mariestad-Oestereng. — Fromages<br>dits <i>cheddar</i> .....  | Suède.....   | 3   |
| HEYMANN. Copenhague. — Beurre salé et saindoux.....                              | Danemark..   | 2   |
| ANGE TACCHINI. Plaisance. — Fromage parmesan et strac-<br>chino.....             | Italie.....  | 177 |
| MASSOL. Roquefort. — Fromages de Roquefort.....                                  | France.....  | 9   |
| Comte de KERGORLAY. Paris. — Crème.....                                          | France.....  |     |

*Médailles de bronze.*

|                                                        |             |     |
|--------------------------------------------------------|-------------|-----|
| SERAY. Bretteville-sur-Dives. — Fromages de Camembert. | France..... | 5   |
| Hervieu PITRAIS. Pont-L'Évêque. — Fromages.....        | France..... |     |
| BIANCARDI frères. Lodi. — Fromages parmesans.....      | Italie..... | 169 |
| MOURA frères. Grandvillard. — Fromages de Gruyère....  | Suisse..... | 14  |



|                                                                           |                     |     |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----|
| GUERBER. Thun. — Fromages, façon Emmenthal. . . . .                       | Suisse. . . . .     | 6   |
| ARREGER-SIGWART. Schupfheim. — Fromages de l'Emmenthal. . . . .           | Suisse. . . . .     | 1   |
| MARTIN. Verrières. — Fromages façon Gruyère. . . . .                      | Suisse. . . . .     | 26  |
| HYGENS. Sybecarspel. — Fromages gras. . . . .                             | Pays-Bas. . . . .   | 7   |
| GEVERS-DEYNoot. Loosduinen. — Fromages de Gouda. . . . .                  | Pays-Bas. . . . .   | 1   |
| KLAARE. Harlemmermeer. — Fromages. . . . .                                | Pays-Bas. . . . .   | 3   |
| Comte HAMILTON. Mariestad-Oostereng. — Fromages dits d'Oostereng. . . . . | Suède. . . . .      | 2   |
| DEHN. Pippola. — Fromages. . . . .                                        | Russie. . . . .     | 1   |
| RECHNER et FELTER. Timesvar. — Saindoux. . . . .                          | Autriche. . . . .   | 23  |
| HERZ frères. — Fromages de Gruyère. . . . .                               | Autriche. . . . .   |     |
| HESS. Pleidelsheim. — Fromages. . . . .                                   | Wurtemberg. . . . . | 6   |
| CHARPENTIER. Magny. — Fromages de Brie. . . . .                           | France. . . . .     |     |
| CAMUS. Chevry-Cossigny. — Fromages de Brie. . . . .                       | France. . . . .     |     |
| BAUDOUIN. Paris. — Fromages de Gruyère. . . . .                           | France. . . . .     | 6   |
| Frère Eugène BACHELET. Port-du-Salut. — Fromages. . . . .                 | France. . . . .     |     |
| NOUGUIER. Cenonnes. — Fromages de Roquefort. . . . .                      | France. . . . .     | 11  |
| Clément de PEYRELADE. — Fromages de Roquefort. . . . .                    | France. . . . .     | 2   |
| Philippe PAYNEL. Coupsarte. — Fromages de Camembert. . . . .              | France. . . . .     | 1   |
| LÉON GAUTIER. Camembert. — Fromages de Camembert. . . . .                 | France. . . . .     | 13  |
| LANIESSE. Paris. — Fromages de Coulommiers. . . . .                       | France. . . . .     | 15  |
| BINET. Lacambe. — Beurre. . . . .                                         | France. . . . .     | 1   |
| CORMIER. Mans. Œufs conservés. . . . .                                    | France. . . . .     |     |
| SOCIÉTÉ AGRICOLE D'ALTDORF. — Fromages. . . . .                           | Suisse. . . . .     | 16  |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE D'UNTERWALD. — Fromages. . . . .                    | Suisse. . . . .     | 17  |
| FRESEY. Grandvillard. — Fromages de Gruyère. . . . .                      | Suisse. . . . .     | 4   |
| MENAUD frères. La Magne. — Fromages de Gruyère. . . . .                   | Suisse. . . . .     | 15  |
| KARLEN. Erlenbach. — Fromages de Gruyère. . . . .                         | Suisse. . . . .     | 11  |
| FARNER. Hégi. — Fromages aux herbes. . . . .                              | Suisse. . . . .     | 3   |
| SOCIÉTÉ ANGLO-SUISSE. — Lait conservé. . . . .                            | Suisse. . . . .     |     |
| BOCCARDI frères. Candela. — Fromages dits <i>provoloni</i> . . . . .      | Italie. . . . .     | 105 |
| Charles POLENGHI. Lodi. — Fromages parmesans. . . . .                     | Italie. . . . .     | 170 |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE FERRARE. — Fromages de Ferrare. . . . .            | Italie. . . . .     | 185 |
| Étienne NOCE. Chiavari. — Fromages. . . . .                               | Italie. . . . .     | 200 |
| A. N. HANSEN. Copenhague. — Saindoux. . . . .                             | Danemark. . . . .   | 1   |
| STENBECK. — Fromages dits de <i>Gudhem</i> . . . . .                      | Suède. . . . .      | 5   |
| COMPAGNIE DE MANDAL. — Crème conservée. . . . .                           | Norwége. . . . .    |     |
| Prince MESCHTCHERSKY. Gouvernement de Twer. — Fromages. . . . .           | Russie. . . . .     | 3   |
| SCHAKHOVSKOY. Gouvernement de Moscou. — Fromages. . . . .                 | Russie. . . . .     | 4   |



|                                                     |               |    |
|-----------------------------------------------------|---------------|----|
| KEDING. Walmsdorf. — Beurre.....                    | Mecklembourg. | 6  |
| CAYLET. Labastide. — Fromage de Roquefort.....      | France.....   | 19 |
| MARCO. Ustarroz. — Fromages.....                    | Espagne....   | 67 |
| LEIBBRAND. Stuttgart. — Fromages.....               | Wurtemberg.   | 6  |
| KÖECHLIN. Pesth. — Saindoux.....                    | Autriche....  | 5  |
| CORPORATION DES CHARCUTIERS. Debreczin. — Lard..... | Autriche....  |    |

*Mentions honorables.*

|                                                                          |                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| BEIMEL et HERZ. Pesth. — Saindoux et lard.....                           | Autriche....               |     |
| DIDIER-LAURENT. Les Plateaux. — Fromages.....                            | France.....                | 17  |
| LAURENT CLAUDEL. Presle. — Fromages.....                                 | France.....                | 18  |
| ZARLA. Rovato. — Fromage parmesan.....                                   | Italie.....                | 168 |
| COLLÈGE ALBERONI. Plaisance. — Fromage parmesan....                      | Italie.....                | 175 |
| DE ROSIS frères. Cosenza. — Fromage parmesan.....                        | Italie.....                | 196 |
| Comte Auguste DE GORI. Sienne. — Fromage parmesan..                      | Italie.....                | 202 |
| GUERRIERI. Massa GERMANA. — Fromage parmesan.....                        | Italie.....                | 206 |
| FARINA, MATHIAS et frères. Salerne. — Fromage dit <i>provolone</i> ..... | Italie.....                | 187 |
| DREVAULT. Coulombs-en-Brie. — Fromage de Brie.....                       | France.....                |     |
| GIOT. Chevry-Cossigny. — Fromages.....                                   | France.....                |     |
| LEBOURG DE REUX. Pont-l'Évêque. — Fromages.....                          | France.....                |     |
| LÉGUILLON. Pont-l'Évêque. — Fromages.....                                | France.....                |     |
| BINETTE DE SAINT-JULIEN. Pont-l'Évêque. — Fromages...                    | France.....                |     |
| GAMARRE-VASSE. Coudray-Rubut — Fromages.....                             | France.....                |     |
| DELAHAIS DE BEAUVRON. Pont-l'Évêque. — Fromages....                      | France.....                |     |
| DAZA. Castuera. — Fromage de brebis.....                                 | Espagne....                | 3   |
| SCHNAPPAUF. Vietzen. — Beurre.....                                       | Mecklembourg.              | 10  |
| LIESSEN-DIRSCHAU. — Fromages.....                                        |                            |     |
| CARL FRIENDENTHAL. Giesmendorf. — Fromages.....                          | Prusse.....                |     |
| BULTMANN. Harlemmermeer. — Fromage d'Édam.....                           | Pays-Bas....               | 5   |
| H. SVAN WICKEVOORT CROMMELIN. Vogelenzang. — Fromages gras.....          | Pays-Bas....               | 6   |
| STOEL. Harlemmermeer. — Beurre.....                                      | Pays-Bas....               | 3   |
| VAN VERSCHUER. Heemstède. — Fromages.....                                | Pays-Bas....               | 8   |
| GERBER. Cerneuil. — Fromages.....                                        | Suisse.....                | 6   |
| HOFSTETTER. Bellelay. — Fromages.....                                    | Suisse.....                | 10  |
| LONGLEY. Nouvelle-Écosse. — Fromages.....                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1   |



## CLASSE 70.

## VIANDES ET POISSONS.

## EXPOSANTS.

*Médailles d'or.*

|                                                                                       |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| MARTIN DE LIGNAC. Paris. — Conservation des viandes. . . .                            | France. . . . |
| BIGNON. Paris. — Viande fraîche et gibier conservé. . . .                             | France. . . . |
| COLONIE DE SAINT-PIERRE et MIQUELON. — Pêche maritime. Col. franç. . .                |               |
| VILLE DE BERGHEN. — Pêche maritime. . . . .                                           | Norwége. . .  |
| COMPAGNIE POUR LA FABRICATION DE L'EXTRAIT DE VIANDE                                  |               |
| LIEBIG. — Extrait de viande. . . . .                                                  | Uruguay. . .  |
| COMMISSION DE LA NOUVELLE-ÉCOSSE. — Poissons et crustacés. G <sup>de</sup> -Bretagne. |               |

*Médailles d'argent.*

|                                                                    |               |
|--------------------------------------------------------------------|---------------|
| DRONNE. Paris. — Charcuterie et conserves variées. . . .           | France. . . . |
| CHEVET. Paris. — Conserves et viandes fraîches. . . . .            | France. . . . |
| PELLIER frères. Mans. — Conserves variées. . . . .                 | France. . . . |
| BATTENDIER. Paris. — Conserves variées. . . . .                    | France. . . . |
| MALAU. Pau. — Jambons. . . . .                                     | France. . . . |
| PHILIPPE et C <sup>ie</sup> . Nantes. — Conserves variées. . . . . | France. . . . |
| PIGNOLET et AUMONT. Granville. — Huitres conservées. . .           | France. . . . |
| DOYEN. Strasbourg. — Pâtés de foies gras. . . . .                  | France. . . . |
| RITTL. Strasbourg. — Pâtés de foies gras. Terrines. . . .          | France. . . . |
| L. HENRY. Strasbourg. — Pâté de foies gras. Terrines. . .          | France. . . . |
| LEFRANÇOIS. Granville. — Morues sèches. . . . .                    | France. . . . |
| GREMAILLE. Bordeaux. — Conserves variées. . . . .                  | France. . . . |
| DUPRAT et C <sup>ie</sup> . Bordeaux. — Conserves variées. . . . . | France. . . . |
| RODEL et fils. Bordeaux. — Conserves variées. . . . .              | France. . . . |
| SALLES fils. Paris. — Conserves variées. . . . .                   | France. . . . |
| CHAILLET et Sarah FÉLIX. Régneville et Paris. — Huitres            | France. . . . |
| conservées. . . . .                                                | France. . . . |
| TIVOLLIER. Toulouse. — Foies de canard. . . . .                    | France. . . . |
| DESCHAMPS-BOURDEILLE. Brives-la-Gaillarde — Conserves              |               |
| diverses et pâtés. . . . .                                         | France. . . . |
| MARQUET et AUDOIN. Port-Louis — Sardines. . . . .                  | France. . . . |
| BALESTRIÉ. Concarneau. — Sardines conservées. . . . .              | France. . . . |
| SAUTREUIL. Fécamp. — Poissons conservés. . . . .                   | France. . . . |



|                                                                        |                            |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| FÉLIX MARQUET. Éthel. — Sardines.....                                  | France.....                |
| BOURGET. Paris. — Conserves diverses.....                              | France.....                |
| COLONIE FRANÇAISE DE COCHINCHINE. — Nids d'hirondelles.                | Col. franç...              |
| BONNE. Rhéda. — Jambons de Westphalie.....                             | Prusse.....                |
| A. N. HANSEN. Copenhague. — Approvisionnements de navires.....         | Danemark ..                |
| CHARLES DUFFIELD. Chicago. — Jambons.....                              | États-Unis ..              |
| CAPE, CULVER et C <sup>ie</sup> . New-York. — Lard salé.....           | États-Unis ..              |
| CULBERTSON-BLAIR et C <sup>ie</sup> . Chicago. — Bœuf et lard salés... | États-Unis ..              |
| BETH et HUEBLER. Buenos-Ayres. — Extrait de viande...                  | C <sup>on</sup> Argentine. |
| MORTON et C <sup>ie</sup> . Londres. — Conserves variées.....          | G <sup>de</sup> Bretagne.  |
| CROSSE et BLACKWELL. Londres — Conserves variées.....                  | G <sup>de</sup> Bretagne.  |
| SOCIÉTÉ DES ALAISONS DE BOLOGNE. — Mortadelles et saucissons.          | Italie.....                |

*Médailles de bronze.*

|                                                          |             |
|----------------------------------------------------------|-------------|
| PIETREMENT. Paris. — Volailles et moutons.....           | France..... |
| PATÉ. Paris. — Volailles et moutons.....                 | France..... |
| FONTAINE. Paris. — Conserves variées.....                | France..... |
| BRIANT. Paris. — Conserves variées.....                  | France..... |
| CARRAUD-AMIEUX. Nantes. — Conserves variées.....         | France..... |
| PENEAU. Nantes. — Conserves variées.....                 | France..... |
| CAILLEBOTTE. Paris. — Conserves variées.....             | France..... |
| CORMIER. Paris. — Conserves variées.....                 | France..... |
| SAGE. Brives-la-Gaillarde. — Conserves variées.....      | France..... |
| ALBRIGHI. Toulouse. — Foies de canards.....              | France..... |
| SOUBIRAN. Nérac. — Terrines de Nérac.....                | France..... |
| MORELON-FLEURY. Nontron. — Terrines de gibier.....       | France..... |
| RAYER. Tourville. — Saucisses marinières.....            | France..... |
| JOURDAIN-GANDAUBERT. Barbezieux. — Conserves diverses..  | France..... |
| LEDUC. Paris. — Conserves diverses.....                  | France..... |
| LEVRAUD. Nantes. — Conserves diverses.....               | France..... |
| SOYMIÉ. Éthel. — Sardines conservées.....                | France..... |
| PONCY. Bordeaux. — Conserves alimentaires.....           | France..... |
| CÉSANNA. Paris. — Conserves alimentaires.....            | France..... |
| SAINT-MARTIN. Villefranche. — Foies de canards.....      | France..... |
| PÉTRY. Nîmes. — Saucissons.....                          | France..... |
| BOCCARDO. Nice. — Saucissons.....                        | France..... |
| Philippe CAMBON. Montpellier. — Saucissons.....          | France..... |
| Pierre CAMBON. Beaucaire. — Saucissons.....              | France..... |
| M <sup>me</sup> DIONNE. Paris. — Conserves diverses..... | France..... |
| TINNIER. Ile Tudy. — Sardines.....                       | France..... |



|                                                                                   |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| SCHNEIGANS-REEB. Strasbourg. — Pâtés et terrines.....                             | France.....                |
| MOREAU et DUBOIS. Nantes. — Sardines et thons.....                                | France.....                |
| NOUVELLE-CALÉDONIE. — Tripangs et poissons salés.....                             | Col. franç....             |
| PROTECTORAT DE TAÏTI. — Tripangs.....                                             | Col. franç....             |
| NIEUWENHUYTS et C <sup>ie</sup> . Amsterdam. — Viandes conservées...              | Pays-Bas....               |
| AUBRY. Gand. — Pâtés de gibier.....                                               | Belgique....               |
| CANDEL. Dickirch. — Conserves diverses, saucissons.....                           | Luxembourg.                |
| DIRECTEUR DE LA SOCIÉTÉ D'ÉCONOMIE RURALE. Arnsberg. —<br>Jambons.....            | Prusse.....                |
| BAUT et C <sup>ie</sup> . Dortmund. — Jambons.....                                | Prusse.....                |
| Comte DE KLEIST. Juchow. — Jambons.....                                           | Prusse.....                |
| ENGELHARDT. Schwaebisch-Hall. — Jambons.....                                      | Wurtemberg.                |
| BRUECK. Landau. — Pâtés de foies imitation de Strasbourg.                         | Bavière....                |
| BERNIS. Barcelone. — Saucissons.....                                              | Espagne....                |
| AYUNTAMIENTO DE MONTANCHEZ. — Jambons.....                                        | Espagne....                |
| AYUNTAMIENTO DE AVILÉS. — Jambons.....                                            | Espagne....                |
| J.-B.-D. BEAUVAIS. Copenhague. — Viande conservée.....                            | Danemark..                 |
| HEYMANN. Copenhague. — Porc conservé.....                                         | Danemark..                 |
| SÖMME Stavanger. — Harengs d'hiver.....                                           | Norwège...                 |
| Gina SMITH. Christiania. — Anchois.....                                           | Norwège...                 |
| C. JOHNSEN. Christiansaund. — Morues salées et harengs...                         | Norwège...                 |
| N.-H. KNUTZÖN. Christiansaund. — Morues salées et ha-<br>rengs.....               | Norwège...                 |
| CATANI. Helsingfors. — Gibier en conserve.....                                    | Russie.....                |
| COSAQUES DE L'OURAL. — Poissons salés, caviar, esturgeons<br>fumés.....           | Russie.....                |
| François CIRIO. Turin. — Viandes conservées.....                                  | Italie.....                |
| Thomas OLIDEN. Buenos-Ayres. — Viandes sèches et salées.                          | C <sup>on</sup> Argentine. |
| MORGAN. Buénos-Ayres. — Viande injectée.....                                      | C <sup>on</sup> Argentine. |
| BIRABEN et C <sup>ie</sup> . Montevideo. — Extrait de viande.....                 | Uruguay....                |
| D. Juan-José MAMÓZ. Montevideo. — Viande préparée à la<br>presse hydraulique..... | Uruguay....                |
| LA COMMISSION ORIENTALE DE MONTEVIDEO. — Viande in-<br>jectée.....                | Uruguay....                |
| BURGESS et C <sup>ie</sup> . Londres. — Conserves variées.....                    | G <sup>de</sup> Bretagne.  |
| DUNCAN et C <sup>ie</sup> . Southwich. — Conserves variées.....                   | G <sup>de</sup> Bretagne.  |
| BARNES, BROWN et BAKER. Natal. — Viande de bœuf con-<br>servée.....               | Col. anglaises.            |
| CLARK. Melbourne. — Viande en conserves.....                                      | Col. anglaises.            |
| COMPAGNIE AUSTRALIENNE. Melbourne. — Conserve de viande.                          | Col. anglaises.            |
| WHITEHEAD. Sidney. — Extrait de viande.....                                       | Col. anglaises.            |
| BOOTH. Sidney. — Extrait de viande.....                                           | Col. anglaises.            |



*Mentions honorables.*

|                                                                                                                   |                              |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---|
| LE RAY. Belle-Ile-en-Mer. — Sardines.....                                                                         | France.....                  |   |
| J. BARBARA. Paris. — Conserves diverses.....                                                                      | France.....                  |   |
| JOURDAIN-BRIVE. Marseille. — Conserves diverses.....                                                              | France.....                  |   |
| V <sup>e</sup> GAUDIN. Saint-Jean-de-Luz. — Thon conservé.....                                                    | France.....                  |   |
| DENIS. Paris. — Tablettes de bouillon.....                                                                        | France.....                  |   |
| PELLOUARD. Vierzon. — Charcuterie.....                                                                            | France.....                  |   |
| GILLET. Paris. — Conserves alimentaires.....                                                                      | France.....                  |   |
| FRICK. Strasbourg. — Charcuterie.....                                                                             | France.....                  |   |
| MOUSSU. Paris. — Extrait de viande.....                                                                           | France.....                  |   |
| SURIE et KOUWENHOVEN. Rotterdam. — Viandes; potages;<br>poissons conservés.....                                   | Pays-Bas.....                | 1 |
| SOCIÉTÉ ROYALE. Amsterdam. — Conserves diverses.....                                                              | Pays-Bas.....                | 4 |
| GOULMY. Bois-le-Duc. — Extrait de bouillon.....                                                                   | Pays-Bas.....                | 8 |
| RALAND. Deventer. — Viandes et poissons conservés.....                                                            | Pays-Bas.....                | 2 |
| AUERBACH. Gotha. — Andouilles.....                                                                                | Prusse.....                  |   |
| MEYER-BEUK. Francfort. — Extrait de viande.....                                                                   | Prusse.....                  |   |
| SOUS-DÉLÉGATION DE L'INSTITUT AGRICOLE CATALAN DE SAN<br>ISIDRO. Berga. — Jambons.....                            | Espagne.....                 |   |
| BLAS-BALLAHIN. Sarvisé. — Mouton salé.....                                                                        | Espagne.....                 |   |
| MARQUEZ. Funchal. — Poisson salé.....                                                                             | Portugal.....                |   |
| AUGUST THORNE. Moss. — Anchois et conserves.....                                                                  | Norwège.....                 |   |
| EIDE. Haugesund. — Harengs d'hiver.....                                                                           | Norwège.....                 |   |
| THAMS. Trondhjem. — Conserves alimentaires.....                                                                   | Norwège.....                 |   |
| VORSOÉ et C <sup>ie</sup> . Trondhjem. — Morues.....                                                              | Norwège.....                 |   |
| ADMINISTRATION DES COSAQUES DE LA MER NOIRE. Ekateri-<br>nodar. — Poissons salés, séchés; caviar.....             | Russie.....                  |   |
| SOCIÉTÉ DE PÊCHERIES DE LA STANICTZA ÉLIZAVELINSKAÏA (Pays<br>des Cosaques du Don). — Poissons salés; caviar..... | Russie.....                  |   |
| FERRARI. Turin. — Comestibles.....                                                                                | Italie.....                  |   |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE FERRARE. — Saucissons; jam-<br>bons.....                                                   | Italie.....                  |   |
| SOUS-COMMISSION DE CATANE. — Anchois et thon.....                                                                 | Italie.....                  |   |
| RAINOLDI. Milan. — Saucissons.....                                                                                | Italie.....                  |   |
| POWEL et C <sup>ie</sup> . Galatz. — Conserves diverses.....                                                      | Roumanie.....                |   |
| COMMISSION DE SIAM. — Nids d'hirondelles.....                                                                     | R <sup>me</sup> de Siam..... |   |
| GAIL-BORDEN. New-York. — Extrait de viande.....                                                                   | États-Unis.....              |   |
| PORTLAND PACKING COMPANY. — Conserves.....                                                                        | États-Unis.....              |   |
| BRAY et HAYES. Boston. — Conserves de poissons.....                                                               | États-Unis.....              |   |



|                                                                   |                            |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| TOWNSEND frères. New-York. — Conserves; huîtres.....              | États-Unis..               |
| Guilebermo MULLER. Buenos-Ayres. — Viande fumée et<br>séchée..... | C <sup>on</sup> Argentine  |
| DEMARIA et ARIZA. Buenos-Ayres. — Viande séchée.....              | C <sup>on</sup> Argentine  |
| SILLAY. Terre-Neuve. — Poisson séché.....                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| BLACKLAND et C <sup>ie</sup> . Melbourne. — Viande salée.....     | Col. anglaises.            |



## CLASSE 71.

## LÉGUMES ET FRUITS.

## EXPOSANTS.

*Médailles d'or.*

|                                                                                                     |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| INSTITUT AGRICOLE CATALAN DE SAN-STIDRO. Barcelone. — Col-<br>lection de fruits et légumes. . . . . | Espagne. . . . |
| Pelayo CAMPS. Gironne. — Haricots; pois; dattes et autres<br>légumes. . . . .                       | Espagne. . . . |
| PHILIPPE et C <sup>ie</sup> . Nantes. — Pois et conserves diverses. . . .                           | France. . . .  |
| BOYER et HEYL. Gignac. — Truffes conservées. . . . .                                                | France. . . .  |
| BORDIN-TASSART. Paris. — Légumes; variantes. . . . .                                                | France. . . .  |
| SALLES fils. — Légumes et truffes. . . . .                                                          | France. . . .  |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                         |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| GROSS et BLACKWELL. — Conserves de fruits de toute espèce. G <sup>de</sup> -Bretagne.   |                 |
| MIRLAND et C <sup>ie</sup> . Frameries. — Pâtes de pommes. . . . .                      | Belgique. . . . |
| Marquise CAMPO-NUOVO. — Produits de Malaga. . . . .                                     | Espagne. . . .  |
| J. POEY. Cuba. — Collection de fruits frais. . . . .                                    | Espagne. . . .  |
| Salvador CASTELLO. Barcelone. — Fruits d'Amérique accli-<br>matés en Catalogne. . . . . | Espagne. . . .  |
| Estève et Manuel ALERANY. Tarragone. — Amandes. . . . .                                 | Espagne. . . .  |
| CARLOS-PRAST. Madrid. — Fruits et légumes conservés. . . .                              | Espagne. . . .  |
| SAUCEROTTE et PARMENTIER. Lunéville. — Fruits et légumes. . . .                         | France. . . .   |
| MOUTON. Paris. — Conserves variées. . . . .                                             | France. . . .   |
| DODAIN et CALLIER. Paris. — Truffes. . . . .                                            | France. . . .   |
| BILLET. Paris. — Truffes. . . . .                                                       | France. . . .   |
| LEBRETON et BRÉE. Paris. — Choux-fleurs; pois. . . . .                                  | France. . . .   |
| MAILLE. Paris. — Moutarde. . . . .                                                      | France. . . .   |
| FONTAINE. Paris. — Truffes. . . . .                                                     | France. . . .   |
| BRIANT. Paris. — Truffes conservées. . . . .                                            | France. . . .   |
| BATTENDIER. Paris. — Truffes conservées. . . . .                                        | France. . . .   |
| BOURGET. Paris. — Produits variés. . . . .                                              | France. . . .   |
| Félix PERRIER. Crest. — Truffes. . . . .                                                | France. . . .   |
| BIGNON aîné. Paris. — Collection de fruits. . . . .                                     | France. . . .   |
| GUESDE. Guadeloupe. — Ananas. . . . .                                                   | Col. françaises |



|                                                                       |                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| PEYRAUD. Martinique. — Conserves diverses.....                        | Col. françaises |    |
| THELON. Algérie. — Patates.....                                       | Algérie....     |    |
| FONTAINE. Algérie. — Oranges.....                                     | Algérie....     |    |
| MICHEL PAPPADOPOULO. — Raisins.....                                   | Grèce.....      |    |
| ORPHANIDÈS. Athènes. — Oranges; limons.....                           | Grèce.....      |    |
| COMMISSION DE LECCE. — Poires; cerises.....                           | Italie.....     |    |
| NIEUWENHUIS et C <sup>ie</sup> . Amsterdam. — Fruits et légumes... .. | Pays-Bas. . .   | 10 |
| MARTINS et fils. Lisbonne. — Fruits secs.....                         | Portugal. . .   |    |
| COMMISSION DE GOA. — Haricots.....                                    | Portugal. . .   |    |
| GRÜNEBERG. Berlin. — Pois; cerises.....                               | Prusse.....     |    |
| MOWITZ. Doberan. — Haricots conservés.....                            | Mecklembourg.   |    |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE LA BALTIQUE. — Pois; haricots;<br>fèves..... | Prusse.....     |    |
| SEIDEL. Grueberg. — Poires; prunes.....                               | Prusse.....     |    |
| OPLEOUKHINE. Saint-Petersbourg. — Choux rouges.....                   | Russie.....     | 10 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                   |                            |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--|
| J.-J. SQUIRE. — New-London. — Épines-vinettes; variétés<br>de conserves.....      | Etats-Unis..               |  |
| BATTY. Londres. — Pickless nombreux et variés.....                                | G <sup>de</sup> -Bretagne. |  |
| JOH-BURGESS et SON. Londres. — Collection de fruits et lé-<br>gumes.....          | G <sup>de</sup> -Bretagne. |  |
| KÖECHLIN. Pesth. — Fruits variés.....                                             | Autriche....               |  |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE LAIBACH. — Collection de pois..                          | Autriche....               |  |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE LA BAVIÈRE. — Collection de<br>fruits et de légumes..... | Bavière.....               |  |
| Constantino GRUND. — Raisins de table.....                                        | Espagne....                |  |
| Luis CORRO DE BRESCA. — Raisins de Malaga.....                                    | Espagne....                |  |
| Guillermo CAMPOS. — Raisins secs d'Alicante.....                                  | Espagne....                |  |
| Joachim BALCELLS. Tarragone. — Noisettes d'Espagne...                             | Espagne....                |  |
| José VALLIER. Saragosse. — Haricots et lentilles.....                             | Espagne....                |  |
| Ocon frères. Calahorra. — Fruits et légumes conservés...                          | Espagne....                |  |
| Joseph SOLA. — Fèves.....                                                         | Espagne....                |  |
| PRAT et SAGRISTÁ. Barcelone. — Pois chiches.....                                  | Espagne....                |  |
| Joseph TRIAS. Baléares. — Amandes.....                                            | Espagne....                |  |
| HERNANDEZ-AVILA. — Pois chiches.....                                              | Espagne....                |  |
| Manuel SERRANO. Séville. — Olives.....                                            | Espagne....                |  |
| CRISTOBAL-BOLUFER. Valencia. — Raisins secs.....                                  | Espagne....                |  |
| Martin MAYOL. Baléares. — Figues, blanches et noires,..                           | Espagne....                |  |
| J. QUINT ZAFORTEZA. — Amandes.....                                                | Espagne....                |  |
| LOUIT. Bordeaux. — Conserves.....                                                 | France.....                |  |



|                                                                               |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| DESCHAMPS-BOURDEILLE. Brives. — Conserves et truffes . . .                    | France. . . .    |
| J. BARBARA. Paris. — Champignons . . . . .                                    | France. . . .    |
| Eugène BERNARD. Saumur. — Poires et pommes . . . . .                          | France. . . .    |
| FROMENTEAU. Lignières. — Haricots et flageolets . . . . .                     | France. . . .    |
| L. CORNUD. Venterol. — Truffes . . . . .                                      | France. . . .    |
| DUBORD-DUTARTRE. Corbeil. — Légumes variés . . . . .                          | France. . . .    |
| LEDUC. Paris. — Conserves variées . . . . .                                   | France. . . .    |
| JORDAN. Brives. — Câpres . . . . .                                            | France. . . .    |
| ROUGET DE L'ÎLE. Saint-Mandé. — Légumes secs . . . . .                        | France. . . .    |
| SAGE. Brives. — Truffes et sess . . . . .                                     | France. . . .    |
| BONFILS. Carpentras. — Truffes . . . . .                                      | France. . . .    |
| GALLIEN. Paris. — Conserves de fruits . . . . .                               | France. . . .    |
| DIONE. Paris. — Asperges . . . . .                                            | France. . . .    |
| ROUSSEAU. Carpentras. — Truffes . . . . .                                     | France. . . .    |
| CESANNA. Paris. — Fruits et légumes . . . . .                                 | France. . . .    |
| GROULT jeune. Paris. — Légumes secs . . . . .                                 | France. . . .    |
| BAUDOT. Paris. — Produits variés . . . . .                                    | France. . . .    |
| CORMIER. Le Mans. — Produits variés . . . . .                                 | France. . . .    |
| CHEVET. Paris. — Produits variés . . . . .                                    | France. . . .    |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE CHÂTEAUXROUX. — Produits variés .                    | France. . . .    |
| SALLES. Martinique. — Ananas . . . . .                                        | Col. françaises  |
| THIÉBAUT-NOLLET. Martinique. — Produits variés . . . . .                      | Col. françaises  |
| Virgile FOUCHÉ. Martinique. — Ananas . . . . .                                | Col. françaises  |
| E. LACAZE. Réunion. — Conserves variées . . . . .                             | Col. françaises  |
| DE LA SELLE. — Collection de tous les légumes farineux de<br>l'Inde . . . . . | Col. françaises  |
| BÉCHU, directeur de la pépinière de Biskra. — Variétés de<br>dattes . . . . . | Algérie. . . .   |
| DUBOURG. — Fruits assortis . . . . .                                          | Algérie. . . .   |
| STERIOPOULO. — Raisins de Corinthe . . . . .                                  | Grèce. . . .     |
| Cécilien APÉRATONER. — Citrons . . . . .                                      | Italie. . . .    |
| P.-R. VAN ELLEKOM. Amsterdam. — Produits variés . . . . .                     | Pays-Bas. . . .  |
| COMPAGNIE DES LÉSIRIAS. — Lentilles et fèves . . . . .                        | Portugal . . . . |
| Joachim OLIVEIRA. — Haricots . . . . .                                        | Portugal . . . . |
| ACADÉMIE D'ELDEN. — Haricots et pois . . . . .                                | Prusse . . . .   |
| BODE. Arnsdorf. — Pommes de terre . . . . .                                   | Prusse . . . .   |
| GODE. Dambritsch. — Pois . . . . .                                            | Prusse . . . .   |

## Mentions honorables.

|                                                                           |                    |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| COMMUNE D'ONEIDA. New-York. — Variétés de conserves<br>diverses . . . . . | États-Unis . . . . |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------|



|                                                                                      |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| GHIZA. Rovigno. — Pois chiches.....                                                  | Autriche....    |
| WARHANEK. Saint-Bartolo. — Pois conservés.....                                       | Autriche....    |
| C.-Bartholomay BUSCH. — Pois, cornichons, haricots....                               | Brésil.....     |
| LE GOUVERNEMENT DU CHILI. Rio-Grande du Sud. — Prunes,<br>amandes, raisins secs..... | Chili.....      |
| J.-B.-D. BEAUVAIS. Copenhague. — Asperges; pois; tomates.                            | Danemark ..     |
| DUK DE SOLFERINO. Barcelone. — Amandes.....                                          | Espagne....     |
| A. ALOY. Barcelone. — Pois.....                                                      | Espagne....     |
| G. FORTUNY. Baléares. — Légumes; fruits.....                                         | Espagne....     |
| SISTO LOPEZ-MONREAL. Ayerbe. — Fruits secs.....                                      | Espagne....     |
| MARTIN-TORIBIO. Salamanca. — Pois chiches.....                                       | Espagne....     |
| CASAS y DIAS. Malaga. — Raisins secs.....                                            | Espagne....     |
| TAPIA. Zamora. — Pois chiches.....                                                   | Espagne....     |
| DODERO. Barcelone. — Légumes.....                                                    | Espagne....     |
| LLANZA. Barcelone. — Légumes.....                                                    | Espagne....     |
| CASAS. Huesca. — Noix; noisettes.....                                                | Espagne....     |
| FRANCISCO DE VIVAR. — Raisins secs.....                                              | Espagne....     |
| FRANCISCO GIL et BONAS. — Noisettes.....                                             | Espagne....     |
| JUAN CLEMENT. Malaga. — Raisins secs.....                                            | Espagne....     |
| JUAN-MIGUEL MORENO. Calahorra. — Fruits et légumes...                                | Espagne....     |
| ROUSSEAU et LAURENT. Paris. — Produits variés.....                                   | France.....     |
| DUPRAT et C <sup>ie</sup> . Bordeaux. — Truffes.....                                 | France.....     |
| MOREAU. Paris. — Fruits variés.....                                                  | France.....     |
| BESSET. Albi. — Légumes et fruits.....                                               | France.....     |
| GALOPIN. Paris. — Truffes.....                                                       | France.....     |
| RUE aîné. Paris. — Fruits conservés.....                                             | France.....     |
| GRENET. Avallon. — Fruits et légumes.....                                            | France.....     |
| BOUDAT. Paris. — Produits variés.....                                                | France.....     |
| C. REY. Paris. — Fruits conservés.....                                               | France.....     |
| FLAMENT-CEZILE. Paris. — Produits variés.....                                        | France.....     |
| ROZIÈRE. Paris. — Oignons brûlés.....                                                | France.....     |
| CAPSA. Paris. — Produits variés.....                                                 | France.....     |
| Joseph STUBERT. Réunion. — Pêches.....                                               | France.....     |
| FRAPPIER. Réunion. — Légumes farineux.....                                           | Col. françaises |
| BERTIN d'AVESNE. Réunion. — Légumes secs.....                                        | Col. françaises |
| AHMED BEL KADI. — Raisins secs.....                                                  | Algérie....     |
| AHMED BEN DJELLOUL. — Noix, figues.....                                              | Algérie....     |
| BARONNATI. — Dattes.....                                                             | Algérie....     |
| Antonio VACCARELLA. Foggia. — Olives; raisins.....                                   | Italie.....     |
| Emmanuela ALCALA. — Oranges; cédrats.....                                            | Italie.....     |
| Stephano CAFINI-LALONNA. — Amandes.....                                              | Italie.....     |



|                                                                         |              |    |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| Sylos LABINI. Bari. — Raisins secs.....                                 | Italie.....  |    |
| LUSCIA. Lac de Garde. — Cederats.....                                   | Italie.....  |    |
| SOUS-COMMISSION DE REGGIO. Émilie. — Haricots.....                      | Italie.....  |    |
| RECCAGNY. Brescia. — Pois.....                                          | Italie.....  |    |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE FERRARE. — Légumes.....                          | Italie.....  |    |
| GUIDA-GIOVANI. — Pois; haricots.....                                    | Italie.....  |    |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE MILAN. — Pois, haricots.....                     | Italie.....  |    |
| ACADÉMIE DE PESARO. — Figues; raisins.....                              | Italie.....  |    |
| NICKELSEN. Christiania. — Conserves au vinaigre.....                    | Norwége..... |    |
| BENSNDORP et C <sup>ie</sup> . Amsterdam. — Carottes; asperges.....     | Pays-Bas.... | 5  |
| NIEUWENHUYNS et C <sup>ie</sup> . — Rotterdam. — Produits divers....    | Pays-Bas.... | 7  |
| Michel-Osorio-Cabral DE CASTRO. — Fèves.....                            | Portugal.... |    |
| Éloy-Jean DA FRANÇA. Saint-Vincent. — Haricots.....                     | Portugal.... |    |
| COMMISSION DE FARO. Algarves. — Fruits secs.....                        | Portugal.... |    |
| NEIDE. Seschowitz. — Pois.....                                          | Prusse.....  |    |
| Louis PRAGER. Erfurt. — Haricots; fèves.....                            | Prusse.....  |    |
| ACADÉMIE DE POPPELSDORF. Bonn. — Pommes de terre....                    | Prusse.....  |    |
| SCHOELLER-SCHWIRBEN. — Produits variés.....                             | Prusse.....  |    |
| DE REUSS. Lossen. — Produits variés.....                                | Prusse.....  |    |
| KRUG. Ober-Kunzendorf. — Produits variés.....                           | Prusse.....  |    |
| HENZE. Weichnitz. — Produits divers.....                                | Prusse.....  |    |
| LINDNER (Marie, née comtesse Pouschkine). — Conserves<br>de fruits..... | Russie.....  |    |
| Philippe WIEBE. Tauride. — Fruits conservés.....                        | Russie.....  | 12 |
| BOSSARD père et fils. Zug. — Fruits desséchés.....                      | Suisse.....  |    |



## CLASSE 72.

CONDIMENTS ET STIMULANTS; SUCRES ET PRODUITS DE LA CONFISERIE.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                                                           |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| DEVINCK (membre du Jury). Paris. — Chocolats.....                                                         | France.....  |
| A. JACQUIN (membre du Jury). Paris. De la maison V <sup>e</sup> Jacquinet et ses fils. — Confiseries..... | France.....  |
| E. MÉNIER (membre du Jury). Paris. — Chocolats.....                                                       | France.....  |
| Robert-Florent SEELÖVITZ (membre du Jury). Moravie. — Sucres.....                                         | Autriche.... |

*Médailles d'or.*

|                                                                     |                 |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------|
| C. SAY. Paris. — Raffineur.....                                     | France.....     |
| BENNEKE, HECKER et C <sup>ie</sup> . Stassfurt. — Raffinade.....    | Prusse.....     |
| Jacob HENNIGE. Neustadt-Magdeburg. — Mélis.....                     | Prusse.....     |
| ZUCKERFABRIK WAGHAEUSEL. — Raffinade et candis.....                 | Baden.....      |
| WREDE et KLAMROTH. Halberstadt. — Sucre brut.....                   | Prusse.....     |
| ZUCKERFABRIK GLAUZIG. — Mélis.....                                  | Anhalt.....     |
| CERCLE DE PICARDIE. — Sucres de betterave.....                      | France.....     |
| LALLOUETTE et C <sup>ie</sup> . — Sucres de betterave.....          | France.....     |
| Régis BOUVET frères. — Sucres de betterave.....                     | France.....     |
| E. ICERY. La Gaité-Estate. — Sucres de canne.....                   | Col. anglaises. |
| WIEHÉ. La Bourdonnais-Estate. — Sucres de canne.....                | Col. anglaises. |
| PITOT. Saint-Aubins-Estate. — Sucres de canne.....                  | Col. anglaises. |
| Le marquis de RANCOUGNE. Guadeloupe. — Sucres de canne.....         | Col. françaises |
| GUIOLLET et QUENNESSON. Martinique. — Sucres de canne.              | Col. françaises |
| ÉTABLISSEMENT SAVANNAH. Réunion. — Sucres de canne...               | Col. françaises |
| Alex. SCHOELLER. Gross-Czakowitz. — Sucres de betterave..           | Autriche....    |
| GOLD. Freiheitshausen. — Sucres de betterave.....                   | Autriche....    |
| VESTINE, GOUVERNEMENT DE KIEV. Orlovetz. — Sucre de betterave.....  | Russie.....     |
| H. EPSTEIN et C <sup>ie</sup> . Hermanow. — Sucre de betterave..... | Russie.....     |
| Manuel DE AROCHA LÉAO. — Cafés.....                                 | Brésil.....     |
| Juan POEY. Cuba. — Sucres.....                                      | Espagne....     |



|                                                                                                                                          |                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Juan-Manuel ALFONSO. Cuba. — Sucres.....                                                                                                 | Espagne....     |
| LE GOUVERNEMENT DES INDES : Districts d'Assam, — de Cachar, — de Dehra-Dhoon, — de Kumaon, — du Punjab, — de Nelghery-Hills. — Thés..... | Indes angl....  |
| WOUSSEN et C <sup>ie</sup> . Houdain. — Sucres de betterave.....                                                                         | France.....     |
| MINCHIN. Aska. — Sucres obtenus par le procédé Robert..                                                                                  | Col. anglaises. |

*Médailles d'argent.*

|                                                                     |                            |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| DETTWILLER. Paris. — Chocolats .....                                | France.....                |
| IBLED frères. Paris. — Chocolats .....                              | France.....                |
| LOUIT. Bordeaux. — Chocolats ; condiments.....                      | France.....                |
| Marie BRIZARD et ROGER. Bordeaux. — Liqueurs .....                  | France.....                |
| ROUSSEAU et LAURENS. Paris. — Liqueurs et fruits.....               | France.....                |
| ROCHER frères. La Côte-Saint-André. — Liqueurs.....                 | France.....                |
| E. BAROCHE. — Sucres .....                                          | France.....                |
| JACOTIN et C <sup>ie</sup> . — Sucres .....                         | France.....                |
| BOULET et C <sup>ie</sup> . — Sucres .....                          | France.....                |
| François POKORNY. Agram. — Liqueurs.....                            | Autriche....               |
| SOCIÉTÉ D'ACTION DE TROPPAU. — Sucres.....                          | Autriche....               |
| Comte CLAM MARTINIC. Bohême. — Studnowez.....                       | Autriche....               |
| Comte LARISCH MÖNICH. Obersuchau. — Sucres.....                     | Autriche....               |
| J.-A. ROEDER. Cologne. — Liqueurs et extraits de punch..            | Prusse.....                |
| J.-A. GILKA. Berlin. — Liqueurs.....                                | Prusse.....                |
| C.-L.-H. FISCHER. Calbe. — Raffinage et mélis .....                 | Prusse.....                |
| A.-L. SOMBART et C <sup>ie</sup> . Ermsleben. — Sucres bruts.....   | Prusse.....                |
| A. RIMPAU. Schlanstedt. — Sucres bruts.....                         | Prusse.....                |
| JONAS et LINGNER. Garden. — Sucres bruts.....                       | Prusse.....                |
| C.-A. MAQUET. Magdebourg. — Mélis.....                              | Prusse.....                |
| E. SEELIGER. Brunswick. — Mélis.....                                | Brunswick..                |
| I.-H. GRAUSSAU et fils. — Candis.....                               | Brunswick..                |
| I.-Aug. COQUI-PLITZKAU. Anhalt. — Sucres bruts.....                 | Anhalt.....                |
| ZUCKERFABRIK DE WALDAU. — Sucres bruts en gros cristaux.            | Anhalt.....                |
| THE SALT CHAMBER OF COMMERCE. Northwich. — Sels.....                | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| Comte BRANICKY. Kieff. — Sucres.....                                | Russie.....                |
| CAIL-GALET-BECKERS. Podolie. — Sucres.....                          | Russie.....                |
| NATHANSON. Gouvernement de Varsovie. — Sucres.....                  | Russie.....                |
| COMPAGNIE HOLLANDAISE DES INDES ORIENTALES. — Cafés et sucres ..... | Pays-Bas...                |
| WYNAND-FOCKINCK. Amsterdam. — Liqueurs.....                         | Pays-Bas...                |
| RAFFINERIE DU PHÉNIX. Copenhague. — Sucres.....                     | Danemark..                 |



|                                                                                    |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| GUÉRIN-BOUTRON frères. Paris. — Chocolats.....                                     | France.....                |
| FRÉLUT fils, FESQUET et C <sup>ie</sup> . Clermont-Ferrand. — Fruits confits ..... | France.....                |
| GAILLARD. Clermont-Ferrand. — Fruits confits .....                                 | France.....                |
| E. LICHTWITZ et C <sup>ie</sup> . Troppau. — Liqueurs.....                         | Autriche....               |
| J.-S. FRY et fils. Bristol. — Chocolats.....                                       | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| C. ANTELME. Stanley-Estate. — Sucres et vanille .....                              | Col. anglaises.            |
| BELZIM et HAREL. Trianon-Estate. — Sucres et vanille ...                           | Col. anglaises.            |
| SOUQUES et CAIL. Guadeloupe. — Sucres.....                                         | Col. françaises            |
| DUCHASSAING. Guadeloupe. — Sucres et vanille.....                                  | Col. françaises            |
| EUSTACHE. Martinique. — Sucres.....                                                | Col. françaises            |
| ANICET-ORRÉ. Réunion. — Sucres.....                                                | Col. françaises            |
| JORDAN et TIMAEUS. Dresde. — Chocolats et dragées.....                             | Prusse.....                |
| LES HÉRITIERS BOLS. Amsterdam. — Liqueurs. (Cl. 73.)...                            | Pays-Bas ... 5             |
| W. HEWETSON. Hewetson-Estate. — Sucres.....                                        | Col. anglaises.            |
| COLMAN. Londres. — Moutardes .....                                                 | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| SANDEACHER TINNÉ ANNA CATERINA PLANTATION. — Sucres..                              | Col. anglaises.            |
| KURREN et C <sup>ie</sup> . Bengale. — Sucres.....                                 | Indes angl..               |
| SUCHARD. Neuschâtel. — Chocolats .....                                             | Suisse.....                |
| Matias LOPEZ. Madrid. — Chocolats.....                                             | Espagne....                |
| MÉRIC et C <sup>ie</sup> . Madrid. — Chocolats .....                               | Espagne....                |
| MAJANI. Bologne. — Chocolats et dragées.....                                       | Italie.....                |
| WALTER, BAKER et C <sup>ie</sup> . Dorchester. — Chocolats .....                   | États-Unis..               |
| BARONNE DE SANTA ANNA. — Cafés.....                                                | Brésil.....                |
| BAROD DE NOVA-FRIBURGO. Rio-Janeiro. — Cafés.....                                  | Brésil.....                |
| COMMISSION PROVINCIALE. Province du Para. — Cacaos....                             | Brésil.....                |
| Miguel CHAVES. Cuba. — Sucres.....                                                 | Col. espagnol.             |
| RAFFINERIE DE TANTOL. — Sucres raffinés.....                                       | Suède.....                 |
| SUCRERIE DE LANDSKRONA. — Sucres de betterave.....                                 | Suède.....                 |
| HAENTZENS et C <sup>ie</sup> . Le Havre. — Sucres raffinés.....                    | France.....                |
| JEANTI et PREVOST. Paris. — Sucres raffinés.....                                   | France.....                |
| HERMANN WITTEKOPP et C <sup>ie</sup> . Brunswick. — Chocolats....                  | Brunswick..                |
| CEDERLUND et fils. Stockholm. — Punch hors ligne.....                              | Suède.....                 |
| L.-D. PELLETIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Chocolats.....                       | France.....                |
| DELLOYE LE LIÈVRE. Irvuy. — Sucres de betterave.....                               | France.....                |
| H. LAWRENCE. Nouvelle-Orléans. — Sucres bruts de canne..                           | États-Unis..               |
| FABRIQUE ET RAFFINERIE DE SUCRE DU GRAND-HORNU. — Sucres.....                      | Belgique....               |
| MARIAGE et C <sup>ie</sup> . Thiant. — Sucres de betterave.....                    | France.....                |



*Médailles de bronze.*

|                                                                       |                           |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| LOMBART. Paris. — Chocolats .....                                     | France.....               |
| CHOQUART. Paris. — Chocolats.....                                     | France.....               |
| SAINTOIN frères. Orléans. — Chocolats et dragées.....                 | France.....               |
| BORDIN-TASSART. Paris. — Moutardes.....                               | France.....               |
| MAILLE. Paris. — Moutardes.....                                       | France.....               |
| VEUVE JUSTIN DEVILLEBICHOT et C <sup>ie</sup> . Dijon. — Cassis ..... | France.....               |
| LEXCELLENT et CHEVASSU. Paris. — Fruits conservés .....               | France.....               |
| MARCHAND. Paris. — Liqueurs.....                                      | France.....               |
| COSSÉ-DUVAL et C <sup>ie</sup> . Nantes. — Candis .....               | France.....               |
| SCHUPP et HUMBERT. Épinal. — Glucose.....                             | France.....               |
| GROSSHEINTZ et SCHEURER. Logelbach. — Glucose.....                    | France.....               |
| SOCIÉTÉ DES SALINES DE SOMMERVILLER. — Sels.....                      | France.....               |
| SARDA et C <sup>ie</sup> . Bordeaux. — Chocolats et confiserie.....   | France.....               |
| DECROMBECQUE. Lens. — Sucres raffinés .....                           | France.....               |
| CORBIN et C <sup>ie</sup> . Sucres .....                              | France.....               |
| A. BILLET et C <sup>ie</sup> . — Sucres.....                          | France.....               |
| D'OSMOY et C <sup>ie</sup> . — Sucres.....                            | France.....               |
| DURAND et C <sup>ie</sup> . — Sucres.....                             | France.....               |
| BOUGENOT. Martinique. — Sucres.....                                   | Col. françaises           |
| DE KERVÉGUEN. Réunion. — Sucres et cafés.....                         | Col. françaises           |
| JARNOT. Martinique. — Cacaos .....                                    | Col. françaises           |
| MERCIER. Guadeloupe. — Cacaos.....                                    | Col. françaises           |
| CÉSaire MICHAUX. Guadeloupe. — Cafés.....                             | Col. françaises           |
| A. GUITTEAUD. Martinique. — Cafés.....                                | Col. françaises           |
| Armand BOUQUET. Réunion. — Vanille.....                               | Col. françaises           |
| KEEN. Londres. — Moutardes.....                                       | G <sup>de</sup> Bretagne. |
| CROSSE et BLACKWEL. Londres. — Confitures et condiments.              | G <sup>de</sup> Bretagne. |
| H. PORTAL. Anse-Souchée-Estate. — Sucres.....                         | Col. anglaises.           |
| Henry BARLOW. Lucia-Estate. — Sucres.....                             | Col. anglaises.           |
| D'ARISTAT frères et A. RAY. Constance-Estate. — Sucres..              | Col. anglaises.           |
| Henry CLEMENTON. Guyane. — Sucres bruts .....                         | Col. anglaises.           |
| WERNING-HILLE et WARE. Canada. — Liqueurs et sirops..                 | Col. anglaises.           |
| NARCISS. Pigeon. — Sucres de maïs bruts.....                          | Col. anglaises.           |
| Jacques JANASZ. — Sucres.....                                         | Russie.....               |
| BALABOUKHA. Kiew. — Conserves et pâtes de fruits.....                 | Russie.....               |
| TCHOUPIKOFF. Colomna. — Conserves et pâtes de fruits..                | Russie.....               |
| BERG. Carlshamn. — Punch .....                                        | Suède.....                |
| PLATIN. Gothenbourg. — Punch.....                                     | Suède.....                |
| RAFFINERIE NÉERLANDAISE. Amsterdam. — Sucres.....                     | Pays-Bas ..               |



|                                                                  |                          |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| POLLEN et fils. Rotterdam. — Liqueurs. (Cl. 73.)                 | Pays-Bas                 |
| N. DELANNOI. Tournay. — Chocolats.                               | Belgique                 |
| BATTY et C <sup>ie</sup> . Londres. — Sauces.                    | G <sup>de</sup> Bretagne |
| PROCHET-GAY et C <sup>ie</sup> . Turin. — Chocolats.             | Italie                   |
| CORA frères. Turin. — Liqueurs.                                  | Italie                   |
| ENGELMANN et C <sup>ie</sup> . Stuttgart. — Liqueurs.            | Wurtemberg               |
| A. ROEDER. Wiesbaden. — Fruits confits et sucres.                | Prusse                   |
| PAULIDÈS. Athènes. — Chocolats et dragées.                       | Grèce                    |
| DEICHMANN. Copenhague. — Chocolats.                              | Danemark                 |
| HEERMING. Copenhague. — Cherry cordial.                          | Danemark                 |
| AAGAARD. Copenhague. — Vinaigre d'alcool.                        | Danemark                 |
| BOGAERS. Guadeloupe. — Liqueurs.                                 | Col. françaises          |
| MASSIEUX. Guadeloupe. — Liqueurs.                                | Col. françaises          |
| HUGON. Paris. — Chocolats.                                       | France                   |
| LUCQUIN et MILLET. Paris. — Chocolats.                           | France                   |
| POULAIN. Blois. — Chocolats.                                     | France                   |
| AUGER. Paris. — Chocolats.                                       | France                   |
| Victor DUBOSC. Paris. — Moutarde.                                | France                   |
| CHATRIOT et SAVARY. Paris. — Confiserie.                         | France                   |
| LASSIMONNE. Paris. — Confiserie.                                 | France                   |
| LESAGE et PEIGNART. Paris. — Confitures.                         | France                   |
| QUINETTE. Clermont-Ferrand. — Fruits confits.                    | France                   |
| VIELLARD. Clermont-Ferrand. — Fruits confits.                    | France                   |
| ARNAUD aîné et C <sup>ie</sup> . Voiron. — Liqueurs.             | France                   |
| GODARD. Paris. — Liqueurs.                                       | France                   |
| Daniel VOELKER. Benfeld. — Chicorée.                             | France                   |
| A. GERSTNER. Vienne. — Fruits confits et confiserie.             | Autriche                 |
| BACK. Gr. Meseritsch. — Liqueurs.                                | Autriche                 |
| A. HAACK. Gratz. — Liqueurs.                                     | Autriche                 |
| JOURDES et NOUVIALES. Bordeaux. — Fruits confits.                | France                   |
| REY. Paris. — Compotes.                                          | France                   |
| Jérôme LUXARDO. Zara. — Marasquin.                               | Autriche                 |
| Jos. FASOL. Zara. — Marasquin.                                   | Autriche                 |
| REINER et C <sup>ie</sup> . Turas. — Liqueurs.                   | Autriche                 |
| H. FÜNCK. Gratz. — Liqueurs.                                     | Autriche                 |
| MERORES et JEITTELES. Prague. — Liqueurs.                        | Autriche                 |
| Le conseiller José-Ildefonso de SUZARAMOS. Rio-Janeiro. — Cafés. | Brésil                   |
| Le baron DE BELLA-VISTA. Saint-Paul. — Cafés.                    | Brésil                   |
| COMMISSION PROVINCIALE DE MARANHÃO. — Cacaos.                    | Brésil                   |
| Januaria-Antonio DA SILVA. Province de Para. — Sucres.           | Brésil                   |



|                                                                                     |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| COMMISSION PROVINCIALE DE PERNAMBUCO. — Sucres.....                                 | Brésil.....          |
| PAES-LEME. Province de Rio-de-Janeiro. — Sucres.....                                | Brésil.....          |
| MARQUIS DE OLIVEIRA. Province de Pernambuco. — Li-<br>queurs.....                   | Brésil.....          |
| HUGO RAUSSENDORF. Berlin. — Liqueurs.....                                           | Prusse.....          |
| UNDERBERG-ALBRECHT. Rheinberg. — Liqueurs.....                                      | Prusse.....          |
| DAMMAN et KORDES. Thorn. — Liqueurs.....                                            | Prusse.....          |
| VOLSTEIOLT. Le Cap. — Fruits confits.....                                           | Col. anglaises.....  |
| BIFFAR. Deidesheim. — Fruits confits.....                                           | Bavière.....         |
| GUERRA. Elvas. — Fruits confits.....                                                | Portugal.....        |
| CONSEIL DES COLONIES. — Cafés de Saint-Thomé.....                                   | Col. portug.....     |
| J.-A. MARTINS. Ile de Saint-Antao. — Cafés du cap Vert..                            | Portugal.....        |
| DRIESSEN. Rotterdam. — Chocolats.....                                               | Pays-Bas.....        |
| AZEVEDO et C <sup>ie</sup> . Batna. — Sucres.....                                   | Brésil.....          |
| COSTA Y C <sup>a</sup> . La Dominique. Cuba. — Confitures et fruits<br>confits..... | Col. espagn.....     |
| PETRONA MILLAN DE GARCIA. Cuba. — Sucres bruts.....                                 | Col. espagn.....     |
| JOSÉ MARTINEZ. Province de Pampanga. Philippines. — Su-<br>cres bruts.....          | Col. espagn.....     |
| GUICHARD et fils. Porto-Rico. — Sucres bruts.....                                   | Col. espagn.....     |
| LEBÈGUE. Bruxelles. — Chocolats.....                                                | Belgique.....        |
| SCHALTIN-PIERRY et C <sup>ie</sup> . Spa. — Liqueur de Spa.....                     | Belgique.....        |
| DEWYNDT. Anvers. — Sucre candi.....                                                 | Belgique.....        |
| STARKER et POBUDA. Stuttgart. — Chocolats.....                                      | Wurtemberg.....      |
| H. FRANCK. Vaihingen. — Chicorée.....                                               | Wurtemberg.....      |
| CH. WAGNER. Mayence. — Chocolats et bombons.....                                    | Hesse.....           |
| KRAUSS et RITTER. Mayence. — Liqueurs.....                                          | Hesse.....           |
| JACQUEMIN père et fils. Meursault. — Moutardes.....                                 | France.....          |
| MELCHION fils et CHAPPAZ. Marseille. — Liqueurs.....                                | France.....          |
| CHIRAC. Lyon. — Vermout et liqueurs.....                                            | France.....          |
| FERT. Genève. — Vermout et liqueurs.....                                            | Suisse.....          |
| POUPON. Dijon. — Moutardes.....                                                     | France.....          |
| FOUCHER. Paris. — Glucose.....                                                      | France.....          |
| MARQUIS et GROULT. Paris. — Chocolat au tapioca.....                                | France.....          |
| Eug. LEMAIGNE. Châteauroux. — Vinaigres.....                                        | France.....          |
| CHANTIER et CHAUVIN. Meung. — Vinaigres.....                                        | France.....          |
| PATTI jeune. Beaugency. — Vinaigres.....                                            | France.....          |
| CORNETTE DE VENANCOURT. Martinique. — Liqueurs.....                                 | Col. françaises..... |
| MUSO et C <sup>ie</sup> . Nice. — Fruits confits.....                               | France.....          |
| WALDBAUR frères. Stuttgart. — Chocolats et liqueurs.....                            | Wurtemberg.....      |
| COURTIN RAOUL. Orléans. — Vinaigre de vin.....                                      | France.....          |



|                                                                                  |                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| DESSAUX et fils. Orléans. — Vinaigre de vin.....                                 | France.....                 |
| FABRIQUE DE KOENIGSGRAETZ. — Sucres.....                                         | Autriche....                |
| BRAUN frères. Pesth. — Liqueurs.....                                             | Autriche....                |
| BERNARD. Londres. — Cacao.....                                                   | Gr <sup>de</sup> -Bretagne. |
| POTIN. Paris. — Chocolats et confiseries.....                                    | France.....                 |
| DIÉTRICH frères. Strasbourg. — Moutardes.....                                    | France.....                 |
| TIESSEN et SUDERMANN. Elbing. — Liqueurs.....                                    | Prusse.....                 |
| Ed. KANTOROWITZ. Berlin. — Liqueurs.....                                         | Prusse.....                 |
| H.-A. KUPPERSCHMIDT. Dantzig. — Liqueurs.....                                    | Prusse.....                 |
| TSCHINGKEL. Schönfeld. — Chicorée.....                                           | Autriche....                |
| Joh. GEMPERLÉ. Lettowitz. — Chicorée.....                                        | Autriche....                |
| MORITZ BAUER. Brünn et Oedenburg. — Sucres de betterave.....                     | Autriche....                |
| KLUGE et C <sup>ie</sup> . Prague. — Confiserie et glucose.....                  | Autriche....                |
| Comte THUN-HOHNSTEIN. Peruc. — Sucres de betterave..                             | Autriche....                |
| Comte ALTHAN. Carlsthal. — Sucres raffinés.....                                  | Autriche....                |
| FABRIQUE DE BARZDORF. — Sucres de betterave.....                                 | Autriche....                |
| Théodore BAUER. Moravie. — Sucres de betterave.....                              | Autriche....                |
| Franz STOLLWERK. Cologne. — Chocolats et bombons....                             | Prusse.....                 |
| A. NIESSEN. Dantzig. — Liqueurs.....                                             | Prusse.....                 |
| SEIDEL et C <sup>ie</sup> . Breslau. — Liqueurs.....                             | Prusse.....                 |
| LOUIS ATKERMANN. Berlin. — Liqueurs.....                                         | Prusse.....                 |
| BAUMAN et MAQUET. Bruckau. — Mélis.....                                          | Prusse.....                 |
| H.-L. BANCK. Bleckendorf. — Mélis.....                                           | Prusse.....                 |
| J. JACOB VOM RATH et C <sup>ie</sup> . Koberwitz. — Mélis.....                   | Prusse.....                 |
| TREUTLER, SCHERZER et C <sup>ie</sup> . Neuhof. — Sucres bruts de betterave..... | Prusse.....                 |
| ACTIENZUCKERFABRIK. Trendelbusch. — Sucres bruts de betterave.....               | Prusse.....                 |
| ZUCKERFABRIK. Holland. — Raffinade et mélis.....                                 | Prusse.....                 |
| ZUCKERSIEDEREI. Gutschdorf. — Sucres bruts et mélis....                          | Prusse.....                 |
| ZUCKERFABRIK. Irleben. — Raffinade et mélis.....                                 | Prusse.....                 |
| F.-W. METHNER. Jacobsdorf. — Sucre bruts et mélist....                           | Prusse.....                 |
| Carl FRIEDENTHAL. Giesmansdorf. — Sucre de lait.....                             | Prusse.....                 |
| Ed. HEYMEN. Postdam. — Liqueurs.....                                             | Prusse.....                 |
| LANDRIN. Saint-Petersbourg. — Bombons et confiserie...                           | Russie.....                 |
| Fontecilla. — Vanille.....                                                       | Mexique....                 |
| GREEN et C <sup>ie</sup> . — Sucres bruts.....                                   | Hawai.....                  |
| Prince VASILTCHIKOFF. Troubetchino. — Sucres.....                                | Russie.....                 |
| SOUKOWO-KOBYLINE frères. Kobylinko. — Sucres.....                                | Russie.....                 |
| L. EPSTEIN. Kutno. — Sucres.....                                                 | Russie.....                 |



|                                                                           |                           |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| MILLAN, BALLE et C <sup>ie</sup> . Guayaquil. — Cacaos.                   | Équateur                  |
| NEYT et fils. Gand. — Raffinerie.                                         | Belgique                  |
| DELLA SUDDA. Constantinople. — Sirops.                                    | Turquie                   |
| HEIDLAUF. Lahr. — Chicorée.                                               | Bade                      |
| H. GONIN. Paris. — Fleurs conservées à l'état frais par le sucre          | France                    |
| Princesse Marie DOLGOROUKI. Gouvernement de Tchernigof. — Sucre indigène. | Russie                    |
| Comte APRAKSINE. Gouvernement de Tambof. — Sucre indigène.                | Russie                    |
| MAUMÉ. Paris. — Cafés torréfiés.                                          | France                    |
| CHRÉTIEN. Paris. — Cafés torréfiés.                                       | France                    |
| TRÉBUCIEN frères. Paris. — Cafés torréfiés.                               | France                    |
| B. JOHNSON. Nouvelle-Orléans. — Sucres bruts.                             | États-Unis                |
| JAMES. Neilgherris. — Cafés.                                              | Indes angl.               |
| MCFARLANE. Schevary-Hills. — Cafés.                                       | Indes angl.               |
| C.-H.-R. Cocq. Tinnevely. — Cafés.                                        | Indes angl.               |
| MAYLOR. Wynaad. — Cafés.                                                  | Indes angl.               |
| A. TAYLOR. Coorg. — Cafés.                                                | Indes angl.               |
| ADDERLEY. Tinnevely. — Cafés.                                             | Indes angl.               |
| DE BEURMANN. Oppin. — Sucres bruts.                                       | Prusse                    |
| BARLEBER-ZUCKERFABRIK. — Sucres en gros cristaux.                         | Prusse                    |
| SEUBE. Toulouse et Luchon. — Chocolats.                                   | France                    |
| ZUCKERFABRIK-BREHNA. — Sucres bruts.                                      | Prusse                    |
| ZUCKSCHWERDT. Nieburg. — Sucres bruts.                                    | Anhalt                    |
| SCHOOLING et C <sup>ie</sup> . Londres. — Confiserie.                     | G <sup>de</sup> -Bretagne |
| DAMASSO BERRENGOIA. Cindad-Réal. — Chocolats.                             | Espagne                   |
| BRETON-LORION. Orléans. — Vinaïgres.                                      | France                    |

*Mentions honorables.*

|                                                                     |              |
|---------------------------------------------------------------------|--------------|
| F.-J. DOS SANTOS. Lima. Province de Panama. — Herva Mate.           | Brésil       |
| M.-G. DA CUNHA. Bittincourt. Province de Panama. — Herva Mate.      | Brésil       |
| A.-C.-F. BORGES. Ile de Saint-Yago. Cap Vert. — Cafés du cap Vert.  | Col. portug. |
| COSTA MAGHALAËS. Carengo. — Cafés d'Angola.                         | Col. portug. |
| CAFÉS D'ANGOLA.                                                     | Col. portug. |
| OSTERLOW. Gouvernement de Varsovie. — Kümmel.                       | Russie       |
| V. DESCHARIOT. Moscou. — Crème de thé.                              | Russie       |
| SCHNEIDER. Varsovie. — Liqueurs.                                    | Russie       |
| LIKHONINE. Gouvernem <sup>t</sup> de Saint-Pétersbourg. — Liqueurs. | Russie       |
| SPAKLER et TETTERODE. Amsterdam. — Sucres raffinés.                 | Pays-Bas     |



|                                                                         |                                |    |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----|
| J.-A. CONCEIÇÃO. Elvas. — Fruits confits.....                           | Portugal.....                  |    |
| DECOMBES et C <sup>ie</sup> . Lisbonne. — Fruits confits.....           | Portugal.....                  |    |
| P. HOPPE et ses fils. Amsterdam. — Liqueurs (Cl. 73.)....               | Pays-Bas.....                  | 10 |
| FRANCISCO PASCUAL. Madrid. — Liqueurs.....                              | Espagne.....                   |    |
| José VALLS. Cuba. — Confitures et fruits conservés.....                 | Espagne.....                   |    |
| Cipriano BRIOUSSAIRE. Cuba. — Sucres.....                               | Espagne.....                   |    |
| José CATURLA. Cuba. — Sucres.....                                       | Espagne.....                   |    |
| VERCRUYSE-BRACQ. Gand. — Sucres.....                                    | Belgique.....                  |    |
| BLAES. Borgerhondt. — Vinaigres.....                                    | Belgique.....                  |    |
| PAOLO BIFFI. Milan. — Liqueurs.....                                     | Italie.....                    |    |
| MARTINI-SALA et C <sup>ie</sup> . Turin. — Liqueurs.....                | Italie.....                    |    |
| ZIGLIANI. Bergame. — Vinaigres.....                                     | Italie.....                    |    |
| SLERCA. Crémone. — Vinaigres.....                                       | Italie.....                    |    |
| BARBETTI. Foligno. — Dragées.....                                       | Italie.....                    |    |
| F. HEINE. Burchardt. — Sucres bruts.....                                | Prusse.....                    |    |
| REGIERUNGSRATH HONIG. Egelu. — Sucres bruts.....                        | Prusse.....                    |    |
| F.-W. SPIELBERG et fils. Volkstedt. — Sucres bruts.....                 | Prusse.....                    |    |
| H. et A. STRAUSS. Scheameke. — Sucres bruts.....                        | Prusse.....                    |    |
| WREDE et fils. Oschersleben. — Sucres bruts.....                        | Prusse.....                    |    |
| WIERSDORFF, HECKER et C <sup>ie</sup> . Groeningen. — Sucres bruts..... | Prusse.....                    |    |
| BERGE, BRAUN et C <sup>ie</sup> . Hederleben. — Sucres bruts.....       | Prusse.....                    |    |
| WREDE-SCHUTZE et C <sup>ie</sup> . Kl. Groningen. — Sucres bruts.....   | Prusse.....                    |    |
| BEREHT et FRICKE REINSTHOF. Berlin. — Sucres bruts.....                 | Prusse.....                    |    |
| GEBRUEDER-KOPPE. Letschin. — Sucres bruts.....                          | Prusse.....                    |    |
| DE MENCHHAUSEN. Niederschwedeldorf. — Sucres bruts.....                 | Prusse.....                    |    |
| ACTIENZUCKERFABRIK NEUWERK. — Sucres bruts.....                         | Prusse.....                    |    |
| A.-F. VAN HEUVEL. Emden. — Candis.....                                  | Prusse.....                    |    |
| ZUCKERFABRIK ALLSTEDT. — Sucres bruts.....                              | Prusse.....                    |    |
| F. WICKE. Wildungen. — Candis.....                                      | Prusse.....                    |    |
| GATTI frères. Londres. — Chocolats.....                                 | G <sup>de</sup> -Bretagne..... |    |
| LAVAUD. Maurice. — Liqueurs.....                                        | Col. anglaises.....            |    |
| MONTVOISIN. Maurice. — Liqueurs.....                                    | Col. anglaises.....            |    |
| GROENDSTEDT. Stockholm. Punch.....                                      | Suède.....                     |    |
| HOGSTEDT. Stockholm. — Punch.....                                       | Suède.....                     |    |
| Antonio-Cornelio DOS SANTOS. Rio Janeiro. — Cafés.....                  | Brésil.....                    |    |
| F.-P. DE VASCONCILLOS. Province de Bahia. — Cacaos.....                 | Brésil.....                    |    |
| GRONDARD. Paris. — Chocolats.....                                       | France.....                    |    |
| BESNIER. Le Mans. — Chocolats.....                                      | France.....                    |    |
| DELESPAUL. Lille. — Chocolats.....                                      | France.....                    |    |
| GILBERT. Rochefort. — Chocolats.....                                    | France.....                    |    |
| RASETTI et GUÉRIN. Paris. — Chocolats.....                              | France.....                    |    |



|                                                                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------|
| HERMANN. Paris. — Chocolats.....                                  | France.....          |
| PIHAN. Paris. — Chocolats.....                                    | France.....          |
| QUILLET. Paris. — Moutardes.....                                  | France.....          |
| Joseph VICAT. Paris. — Moutardes.....                             | France.....          |
| Raoul COURTIN. Fresne. — Chicorée.....                            | France.....          |
| LERVILLES-HUMBERT. Lille. — Chicorée.....                         | France.....          |
| Henri OUVRAY. Orléans. — Confiserie.....                          | France.....          |
| Louis BODOT. Verdun. — Confiserie.....                            | France.....          |
| A. SOUBEYRAN. Montélimart. — Nougat.....                          | France.....          |
| Casimir LINDEK. Paris. — Pastillages.....                         | France.....          |
| CELISSE. Paris. — Pastillages.....                                | France.....          |
| CUZOL et C <sup>ie</sup> . Castelmoron. — Pruneaux.....           | France.....          |
| REAU-TOURNADE. Paris. — Fruits confits.....                       | France.....          |
| BOYER fils et DURAND. Carcassonne. — Fruits confits.....          | France.....          |
| Prosper BLANCHARD. Rochefort. — Liqueurs.....                     | France.....          |
| CAPSA. Paris. — Confitures.....                                   | France.....          |
| François COINTREAU. Angers. — Liqueurs.....                       | France.....          |
| Destre COMBIER. Saumur. — Liqueurs.....                           | France.....          |
| DUCAUX et C <sup>ie</sup> . Bordeaux. — Liqueurs.....             | France.....          |
| DUTRUC et GRILLAT. Saint-Marcellin. — Liqueurs.....               | France.....          |
| GUEULIN-RENAUD. Lyon. — Liqueurs.....                             | France.....          |
| GUILLOT et C <sup>ie</sup> . Bordeaux. — Liqueurs.....            | France.....          |
| Albert HOLLIER. Paris. — Liqueurs.....                            | France.....          |
| MOUREAUX frères. Paris. — Liqueurs.....                           | France.....          |
| OBEZ. Douai. — Sirop de Calabre.....                              | France.....          |
| Émile RASPAIL. Paris. — Liqueurs.....                             | France.....          |
| F. TRICAS. Paris. — Liqueurs.....                                 | France.....          |
| ROCHAT. Lyon. — Liqueurs.....                                     | France.....          |
| Job MARLIER. Bar-le-Duc. — Confitures.....                        | France.....          |
| PECAUT. Salies. — Sels de source.....                             | France.....          |
| Léon BRUNET. Paris. — Liqueurs.....                               | France.....          |
| CUILLERIER-CHEVALIER et C <sup>ie</sup> . Romans. — Liqueurs..... | France.....          |
| Clément MALSALLEZ. Paris. — Liqueurs.....                         | France.....          |
| LEGUERRIER. Paris. — Cafés torréfiés.....                         | France.....          |
| ROBIN. Ile d'Espagne. — Cafés torréfiés.....                      | France.....          |
| SAVIGNY. Chartres. — Cafés torréfiés.....                         | France.....          |
| GERBAULT. Saint-Aignan. — Prunellines.....                        | France.....          |
| HEROUE. Philippeville. — Liqueurs.....                            | Algérie.....         |
| THIEL et CHARTON. Mostaganem. — Liqueurs.....                     | Algérie.....         |
| PICON. Constantine. — Amer africain.....                          | Algérie.....         |
| DE PERRONELLE. Martinique. — Sucres.....                          | Col. françaises..... |



|                                                           |             |
|-----------------------------------------------------------|-------------|
| LAPRADE. Ile de la Réunion. — Sucres .....                | Col. franç. |
| LOUIS CHABRIER. Ile de la Réunion. — Sucres .....         | Col. franç. |
| SAINT-MICHEL-PRÉVILLE. Martinique. — Cacaos .....         | Col. franç. |
| LE LORRAIN. Martinique. — Cacaos .....                    | Col. franç. |
| Charles LEDENTU. Guadeloupe. — Cafés .....                | Col. franç. |
| COLARDEAU. Guadeloupe. — Cafés .....                      | Cdl. franç. |
| LAPITTE. Ile de la Réunion. — Cafés .....                 | Col. franç. |
| J. JORET fils. Martinique. — Cafés .....                  | Col. franç. |
| A. BIBERON. Ile de la Réunion. — Vanilles .....           | Col. franç. |
| Valerio ANGELO. Trieste. — Chocolats .....                | Autriche.   |
| Casimir BAUER. Vienne. — Liqueurs .....                   | Autriche.   |
| T.-F. PIERING. Prague. — Vinaigre .....                   | Autriche.   |
| ARCHLEB. Grätz. — Liqueurs .....                          | Autriche.   |
| Léop. BACZEWSKY. Lemberg. — Liqueurs .....                | Autriche.   |
| Ed. FÜNCK. Grätz. — Liqueurs .....                        | Autriche.   |
| PASTNER. Graz. — Liqueurs .....                           | Autriche.   |
| REINER et C <sup>ie</sup> . Turas. — Chicorée .....       | Autriche.   |
| StÖGER. Pernegg-sur-Mur. — Liqueurs .....                 | Autriche.   |
| PESKA. Redau en Bohême. — Sucre de glucose en panier.     | Autriche.   |
| NEDWIED et fils. Schlan. — Liqueurs .....                 | Autriche.   |
| PRITZKOW. Berlin. — Liqueurs .....                        | Prusse.     |
| WILKE. Berlin. — Liqueurs .....                           | Prusse.     |
| JANASCH. Berburg. — Liqueurs .....                        | Prusse.     |
| KOEBEKE et BERGENER. Magdebourg. — Liqueurs .....         | Prusse.     |
| SEELER et MOISKE. Francfort-sur-Oder. — Liqueurs .....    | Prusse.     |
| DROUVEN. Coblenz. — Liqueurs .....                        | Prusse.     |
| KIRCHNER et MENGE. Arolsen. — Liqueurs .....              | Waldeck.    |
| T.-T. WILLIAMS. New-York. — Conserves de fruits au sucre. | États-Unis. |
| J. WALTMEYER. Baltimore. — Conserves de fruits au sucre.  | États-Unis. |
| OHNSTEDT. Christiania. — Confiserie .....                 | Norwége.    |
| CLOSS. Heilbronn. — Chicorée .....                        | Wurtemberg. |
| GEROSIMO et LUSSI. Céphalonie. — Liqueurs .....           | Grèce.      |
| CLOETTA frères. Copenhague. — Chocolats .....             | Danemark.   |
| RAMANN. Copenhague. — Cafés .....                         | Danemark.   |
| SUHR. Copenhague. — Confitures .....                      | Danemark.   |
| BEAUJEAN. Guadeloupe. — Liqueurs .....                    | Col. franç. |
| Richard GOLL. Biberach. — Décors et pastillages .....     | Wurtemberg. |
| BLOCH et ses fils. Duttlenheim. — Glucoses .....          | France.     |
| CURTANELLI et C <sup>ie</sup> . — Nongats .....           | Italie.     |
| GULI. Palerme. — Fruits confits .....                     | Italie.     |
| Zeno GÖGL. Krems. — Moutardes et vinaigres .....          | Autriche.   |



|                                                                      |                                     |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| DERODE frères. Paris. — Thés . . . . .                               | France . . . . .                    |
| HUAN et FONTAGNY. Dijon. — Vinaigre de vin . . . . .                 | France . . . . .                    |
| TORICELLI. Florence. — Liqueurs . . . . .                            | Italie . . . . .                    |
| GIACOBINI. Fano. — Liqueurs . . . . .                                | Italie . . . . .                    |
| PIZZOLOTTI. Cornuda. — Liqueurs . . . . .                            | Italie . . . . .                    |
| MARTINI. Fabriano. — Liqueurs . . . . .                              | Italie . . . . .                    |
| STRITTER. Saint-Petersbourg. — Liqueurs . . . . .                    | Russie . . . . .                    |
| ENGELHARDT. Russelsheim. — Chicorée . . . . .                        | Hesse . . . . .                     |
| JUNGBLUTH. — Chicorée . . . . .                                      | Hesse . . . . .                     |
| TENNER. Alfons. — Viande. Extrait . . . . .                          | Hesse . . . . .                     |
| DUBREUIL-JOUVEAU. Brest. — Chocolats . . . . .                       | France . . . . .                    |
| WEST et RADEMACHER. Unna. — Liqueurs . . . . .                       | Prusse . . . . .                    |
| J.-F. TILEMANN. Bendorf. — Chicorée . . . . .                        | Prusse . . . . .                    |
| Joh. WEYER. Coeln. — Pastilles de menthe . . . . .                   | Prusse . . . . .                    |
| R. HEDEIN. Naumbourg. — Chocolats et dragées . . . . .               | Prusse . . . . .                    |
| GREVE. Stirnberg. Bonn. — Liqueurs . . . . .                         | Prusse . . . . .                    |
| E.-F. HORNING. Barby. — Liqueurs . . . . .                           | Prusse . . . . .                    |
| F. VOSS. Preetz. — Liqueurs . . . . .                                | Prusse . . . . .                    |
| BOLLMANN. (Let.-M.) Hoya. — Vinaigre . . . . .                       | Prusse . . . . .                    |
| OJEDA. Province de Jussuy. — Sucres . . . . .                        | S.-Salvador . . . . .               |
| ALMAIRAC. Cette. — Vermout . . . . .                                 | France . . . . .                    |
| FRANCESCO CINZANO. Turin. — Vermout . . . . .                        | Italie . . . . .                    |
| DESIGNES-GUITARD. Paris. — Bitter . . . . .                          | France . . . . .                    |
| VAUDRY. Havre et Honfleur. — Bitter . . . . .                        | France . . . . .                    |
| AFFOLTER-JENNY. — Liqueurs . . . . .                                 | Suisse . . . . .                    |
| GOMEZ DE LA TORRE. — Cacaos . . . . .                                | Équateur . . . . .                  |
| WIRSING et REYNOLDS. Natal. — Sucres . . . . .                       | Col. anglaises . . . . .            |
| COLONIAL SUGAR PLANT COMPANY. Guyane anglaise. —<br>Sucres . . . . . | Col. anglaises . . . . .            |
| THOMAS DANIEL. Guyane anglaise. — Sucres . . . . .                   | Col. anglaises . . . . .            |
| LAFOND DE LURCY. — Cafés . . . . .                                   | Costa-Rica . . . . .                |
| ELISEIEF. Saint-Petersbourg. — Confiserie . . . . .                  | Russie . . . . .                    |
| SPECHT. Riga. — Liqueurs . . . . .                                   | Russie . . . . .                    |
| Olivier THIBAUT. Canada. — Sucres d'érable . . . . .                 | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . |
| G. MAZARI. Rio-Janeiro. — Liqueurs . . . . .                         | Brésil . . . . .                    |
| D <sup>r</sup> SIEGERT. Vénézuéla. — Bitter . . . . .                | Vénézuéla . . . . .                 |
| Le colonel MANN. — Clous de girofle . . . . .                        | Indes angl. . . . .                 |
| DOPETY SUPERINTENDENT AND SHECMOOGA. — Sucres bruts . . . . .        | Mysore . . . . .                    |
| J.-N. HAYRES. Pulluli. — Sucres bruts . . . . .                      | Indes angl. . . . .                 |
| BRUN et C <sup>ie</sup> . Penang. — Sucres bruts . . . . .           | Indes angl. . . . .                 |
| PANNETRAT. Nouvelle-Calédonie. — Cafés . . . . .                     | Col. franç. . . . .                 |



|                                                               |                            |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------|
| E. HOGUNA. Penang. — Cafés.                                   | Indes angl.                |
| ADDELEY. Tinnevely. — Cafés.                                  | Indes angl.                |
| M. FARLANE. Meyannon-Hills. — Cafés.                          | Indes angl.                |
| BALL et ADAM. — Sucres bruts.                                 | R <sup>m</sup> e Hawaïen.  |
| JOSE-ANTONIO GONZALES. San-Salvador. — Cafés.                 | San-Salvador.              |
| J. DAVIDSON. Nouvelle-Orléans. — Sucres bruts.                | États-Unis.                |
| G. SABATIER. Nouvelle-Orléans. — Sucres bruts.                | États-Unis.                |
| D.-D. AVERY. Saint-Mary-Parish. — Sels gemmes.                | États-Unis.                |
| VIVIEN. Paris. — Sirops cristallisés.                         | France.                    |
| F. et E. GERKET. G <sup>1</sup> de Penza. — Sucres indigènes. | Russie.                    |
| N. SKALON. G <sup>1</sup> de Kharkov. — Sucres indigènes.     | Russie.                    |
| JOUKOWSKI. G <sup>1</sup> de Koursk. — Sucres indigènes.      | Russie.                    |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE BEAUCE. Canada. — Sirop d'érable.    | Col. anglaises.            |
| WICKERT frères et WEYSER. Durlach. — Chicorée.                | Bade.                      |
| KUENZER et C <sup>ie</sup> . Fribourg-en-Brisgau.             | Bade.                      |
| STAHLBERG. Stettin. — Liqueurs.                               | Prusse.                    |
| RADEMACHER. Gangelt. — Liqueurs.                              | Prusse.                    |
| G.-A.-W. MEYER. Breslau. — Sirops.                            | Prusse.                    |
| KOEPP frères. Wésel. — Punch.                                 | Prusse.                    |
| HERMANN-STIBE. Cologne. — Liqueurs.                           | Prusse.                    |
| W. WEITHOFF et C <sup>ie</sup> . Cologne. — Liqueurs.         | Prusse.                    |
| RADICKE et C <sup>ie</sup> . Gruenberg. — Liqueurs.           | Prusse.                    |
| JOS. SELLNER. Dusseldorf. — Punch.                            | Prusse.                    |
| COLON et MALOT. Boulogne. — Punch et curaçao.                 | France.                    |
| DAUBITZ. Berlin. — Liqueurs.                                  | Prusse.                    |
| JODOCUS ROBERTZ. Cologne. — Liqueurs.                         | Prusse.                    |
| TOUTOUTE. Guadeloupe. — Confitures.                           | Col. franç.                |
| GHEQUIER-BOUISSET. Lille. — Liqueurs.                         | France.                    |
| PERRIN et C <sup>ie</sup> . Gap. — Eaux parfumées.            | France.                    |
| P. CAPOUILLET. Bruxelles. — Sucres raffinés.                  | Belgique.                  |
| BURGESS et fils. Londres. — Sucres et sirops.                 | G <sup>1</sup> e-Bretagne. |
| ROSSIGNOL-LEFEVRE. Lille. — Sirops.                           | France.                    |
| PARISOT et RIGAUD. Paris. — Liqueurs.                         | France.                    |
| MIEGEVILLE. Garaison. — Liqueur dite <i>de la Garaison</i> .  | France.                    |
| MASSIOU-MAGNÉ. Saintes. — Liqueurs.                           | France.                    |
| Docteur FÈVRE. — Liqueur dite <i>du mont Carmel</i> .         | France.                    |
| DUTRUC fils et C <sup>ie</sup> . — Liqueurs.                  | France.                    |
| J.-K. GERTEN. Obrighoven. — Gelée de fruits.                  | Prusse.                    |
| H.-B. WILMS. Flensburg. — Vinaigre.                           | Prusse.                    |
| Johann WOOCKER. Cologne. — Extrait de café.                   | Prusse.                    |
| W. BAEHNCKE. Copenhague. — Moutardes.                         | Danemark.                  |



|                                                              |                            |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------|
| A.-C. GAMEL. Copenhague. — Cafés. . . . .                    | Danemark . .               |
| C.-A. NECKELMANN. Liqueurs. . . . .                          | Danemark . .               |
| Manuel YRIBAS. San-Sébastien. — Chocolats. . . . .           | Espagne. . . .             |
| F. SEELIG. Heilbron. — Chicorée. . . . .                     | Wurtemberg.                |
| A. SMIDT. Heilbron. — Chicorée. . . . .                      | Wurtemberg.                |
| LUDWIG et C <sup>ie</sup> . Stuttgart. — Dragées. . . . .    | Wurtemberg.                |
| Jeannin RÉMY. Bar-le-Duc. — Confitures. . . . .              | France. . . . .            |
| MACKAY. Édimbourg. — Essences. . . . .                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| EVANGHELI-ATANASIO. — Galates. . . . .                       | Roumanie. . .              |
| Constantin OURLATZIANO. — Kitzorani. . . . .                 | Roumanie. . .              |
| FRÉVET frères. — Masny. — Sucres bruts de betterave. . . . . | France. . . . .            |
| Gregorio GARCIA. — Cafés. . . . .                            | Pérou. . . . .             |

## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                                       |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| DESBOEUF, directeur de l'usine de Noisel, chez M. Menier. .                           | France. . . . . |
| André DUCHESNE, contre-maitre chez M <sup>me</sup> veuve Jacquin et ses fils. . . . . | France. . . . . |
| Jacques BEINART, ouvrier depuis trente-huit ans chez M. Menier. . . . .               | France. . . . . |

*Médaille de bronze.*

|                                                                            |                 |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Pierre SANTAFOUSTA, contre-maitre chez MM. Marie Brizard et Royer. . . . . | France. . . . . |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|



## CLASSE 73.

## BOISSONS FERMENTÉES.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                   |               |
|---------------------------------------------------|---------------|
| Le comte H. DE KERGORLAY (membre du Jury).....    | France.....   |
| Le comte H. ZICHY (membre du Jury).....           | Autriche..... |
| J.-A. GILKA (associé au Jury). Berlin.....        | Prusse.....   |
| TEISSONNIÈRE (membre du Jury).....                | France.....   |
| Robert SCLUMBERGER (membre du Jury) Voelslau..... | Autriche..... |

*Grands prix.*

|                                                                              |             |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| PASTEUR. Paris. — Procédé de conservation des vins par le chauffage.....     | France..... |
| H. MARÈS. Montpellier. — Propagation du procédé de soufrage de la vigne..... | France..... |

*Médailles d'or.*

|                                                   |                                                                  |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| SCOTT. — Château-Lafitte 1848 .....               | France.....                                                      |
| Vicomte O. AGUADO. — Château-Margau 1825-1848.... | France.....                                                      |
| DE FLERS.....                                     | } propriétaires indivis. Château-Latour<br>1848..... France..... |
| DE GRAMMONT.....                                  |                                                                  |
| DE GRANDVILLE.....                                |                                                                  |
| DE COURTIVRON.....                                |                                                                  |
| Eug. LARRIEU. — Château-Haut-Brion 1847.....      | France.....                                                      |
| Comte DUCHÂTEL. — Peyraguey 1864.....             | France.....                                                      |
| Marquis de LAS CASES. — Léoville 1848.....        | France.....                                                      |
| Baron N. de ROTHSCHILD. — Mouton 1864.....        | France.....                                                      |
| MARTYNS. — Cos-Destournel.....                    | France.....                                                      |
| BERGER frères et ROY. — Brane-Cantenac.....       | France.....                                                      |
| E. DURAND. — Rauzan-Segla.....                    | France.....                                                      |
| FAURE. — Larose.....                              | France.....                                                      |
| BETHMANN. — Larose.....                           | France.....                                                      |



|                                                                                |               |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Baron SARGET. — Larose.....                                                    | France.....   |
| DOLLFUS. — Montrose.....                                                       | France.....   |
| ERLANGER et LALANDE. — Poyferré-Léoville.....                                  | France.....   |
| JOHNSTON. — Ducrué-Beaucaillon.....                                            | France.....   |
| MAÎTRE et MERMAN. — Tour-Blanche.....                                          | France.....   |
| LAFON-DESIR. — Sauternes.....                                                  | France.....   |
| Vicomte DE PONTAC. — Château-Vigneaux.....                                     | France.....   |
| COMITÉ VINICOLE de Saint-Émilion. — Pour sa collection ..                      | France.....   |
| Comte de VOGUÉ. — Musigny 1859-1864.....                                       | France.....   |
| André ARGOT. — Nuits 1865.....                                                 | France.....   |
| MARION. — Chambolle 1864.....                                                  | France.....   |
| GROS-GUÉNAUT. — Vosnes-Romanée 1864.....                                       | France.....   |
| Ad. BOCQUET. — Corton-Pouget 1862 et Savigny 1858..                            | France.....   |
| DUBOIS frères et MASSON. — Clos des Mouches-Gelées 1862<br>et Beaune 1864..... | France.....   |
| P. RICHARD. — Corton, Nuits 1864.....                                          | France.....   |
| Comte DE LESPINASSE. — Nuits-Boudot.....                                       | France.....   |
| TARTROIS. — Pommard-Épinaux.....                                               | France.....   |
| Ch. JACQUINOT. Corton 1854-1858.....                                           | France.....   |
| BAILLON-ROYER. — Échezeaux-Vougeot 1864.....                                   | France.....   |
| MAREY-MONGE. — Pommard 1854, Musigny 1846.....                                 | France.....   |
| DUMOULIN aîné. — Vergelesses 1859-1862-1865.....                               | France.....   |
| J.-B. COIRIER. — Nuits, Saint-Georges 1865.....                                | France.....   |
| NAIGEON. — Pommard 1865.....                                                   | France.....   |
| BAYON-ROYER. — Echezeaux-Vougeot 1865.....                                     | France.....   |
| VIELHOMME. — Musigny 1858 et Vougeot 1848-1865..                               | France.....   |
| L. LAVIROTTE. — Chambertin 1858.....                                           | France.....   |
| L. BARRAL. — Frontignan-muscat 1848-1858-1865....                              | France.....   |
| SALIGNAC et C <sup>ie</sup> . — Cognac 1858.....                               | France.....   |
| COMITÉ DES BRASSEURS DE STRASBOURG. — Bière.....                               | France.....   |
| RIBELLO-VALLENTE et V.-I. ARCHER. — Porto.....                                 | Portugal..... |
| D.-Antonio FERREIRA. — Porto.....                                              | Portugal..... |
| Luis-Teixeira MOURÊIAO. — Porto.....                                           | Portugal..... |
| Mathias-Junior FEUERHEER. — Porto.....                                         | Portugal..... |
| ALMEIDA. Campos. — Porto.....                                                  | Portugal..... |
| A.-Gaétano RODRIGUEZ. — Porto.....                                             | Portugal..... |
| Alfonso BOTELLO DE SAMPAIO SOUZA. — Vins de Regua....                          | Portugal..... |
| Jean-Vicente SILVA. — Madère.....                                              | Portugal..... |
| SEDLMAYER. Munich. — Bières.....                                               | Bavière.....  |
| Henrique-Jose-Maria CAMACHO. — Madère.....                                     | Portugal..... |
| Dominguos ALFONSO. — Almade.....                                               | Portugal..... |



|                                                                                             |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| DOMAINE DE JOHANNISBERG. — Vins du prince Metternich..                                      | Prusse .....               |
| SIEGFRIED. Rauenthal. — Grands vins du Rhin .....                                           | Prusse .....               |
| KOENIG. Rauenthal. — Grands vins du Rhin .....                                              | Prusse .....               |
| WEISSKIRCH. Rauenthal. — Grands vins du Rhin .....                                          | Prusse .....               |
| WILHELM. Rauenthal. — Grands vins du Rhin .....                                             | Prusse .....               |
| F.-A. PROBST. Ruedesheim. — Grands vins du Rhin .....                                       | Prusse .....               |
| DILTHEY-SAHL. Ruedesheim. — Grands vins du Rhin .....                                       | Prusse .....               |
| COMMUNE D'ELTVILLE. — Grands vins du Rhin .....                                             | Prusse .....               |
| J.-P. BUHL. Deidesheim. — Grands vins du Rhin .....                                         | Bavière .....              |
| L.-A. JORDAN. — Grands vins du Rhin .....                                                   | Bavière .....              |
| CONSEIL CENTRAL D'AGRICULTURE DE WURTEMBERG. — Col-<br>lection de 100 n <sup>os</sup> ..... | Wurtemberg.                |
| SOCIÉTÉ VITICOLE DE TOKAY-HEGYALJA. — Grands vins .....                                     | Autriche .....             |
| L'ABBAYE DE KLOSTER-NEUBURG. — Vins d'Autriche et de<br>Hongrie .....                       | Autriche .....             |
| Comte Émeric MIKO. — Vins de Transylvanie .....                                             | Autriche .....             |
| Baron Stefan KEMÉNY. — Vins de Transylvanie .....                                           | Autriche .....             |
| Baron BRENNER-FELSACR. Vienne. — Vin de Vöslau .....                                        | Autriche .....             |
| Évêque RANOLDER. Veszprém. — Vin de Badesony (Hongrie).                                     | Autriche .....             |
| Baron OSEGOVICZ. — Vin de Croatie .....                                                     | Autriche .....             |
| J.-A. JALICS. Pesth. — Vin de Bude (Hongrie) .....                                          | Autriche .....             |
| Comte Étienne PONGRÁZ. Pesth. — Grands vins de Tokay<br>(Hongrie) .....                     | Autriche .....             |
| Comte Georges ANDRÁSSY. Pesth. — Grands vins de Tokay<br>(Hongrie) .....                    | Autriche .....             |
| La famille WREZEL. Marburg. — Grands vins de Tokay<br>(Hongrie) .....                       | Autriche .....             |
| BRASSERIE DE DREHER. Vienne et Hongrie. — Bière .....                                       | Autriche .....             |
| José MONTANER. Catalogne. — Collection de vins .....                                        | Espagne .....              |
| Pablo MARTORY. — Grenache 1767 .....                                                        | Espagne .....              |
| SCHOLTZ frères. Malaga. — Lacryma 1840 .....                                                | Espagne .....              |
| DIAZ CEBALLOS Y ÁVILA. — Amontillado .....                                                  | Espagne .....              |
| BALESTER. Tortes. — Vin des Gourmets .....                                                  | Espagne .....              |
| Ed. HIDALGO Y VERGANO. — Muscat de 50 ans .....                                             | Espagne .....              |
| A. DE REPALDIZA. — Malaga et Paxarette .....                                                | Espagne .....              |
| A. GALINDO. Séville. — Tintilla de Rota .....                                               | Espagne .....              |
| Joseph SCALA. Naples. — Collection de vins .....                                            | Italie .....               |
| RICASOLI. — Vin d'Aleatico .....                                                            | Italie .....               |
| ROUFF. — Muscat de Syracuse .....                                                           | Italie .....               |
| FLORIO frères. Asti. — Vins d'Asti .....                                                    | Italie .....               |
| ALLSOPP, brasseur. — India pale ale .....                                                   | G <sup>de</sup> -Bretagne. |
| BASS and C <sup>ie</sup> . — India pale ale .....                                           | G <sup>de</sup> -Bretagne. |



*Médailles d'argent.*

|                                                                           |             |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------|
| LA VIOLETTE-RUE. — Beaune 1864-1865.....                                  | France..... |
| IMBAULT. — Pommard 1864.....                                              | France..... |
| DE MONTILLE. — Volnay 1864.....                                           | France..... |
| CRÉTIN-CHOLLET. — Clos-Napoléon 1864.....                                 | France..... |
| BIZOT. — Clos-la-Roche 1859.....                                          | France..... |
| JOANNIN-LABOISSIÈRE. — Corton 1859.....                                   | France..... |
| MAURIN. — Cognac.....                                                     | France..... |
| André AINÉ. — Saint-Georges 1865.....                                     | France..... |
| ARMAND. — Pommard 1865.....                                               | France..... |
| DAROLLES de Barbezieux — Eau-de-vie fine Champagne..                      | France..... |
| BARRAULT-SORRINE. — Gravière .....                                        | France..... |
| GRAPIN. — Pernaud.....                                                    | France..... |
| J. SENARD. — Corton.....                                                  | France..... |
| TRUCHETET. — Givrey.....                                                  | France..... |
| CHOLLET-L'HUILLIER. — Fixin.....                                          | France..... |
| GAUSSOT. — Bellefonds.....                                                | France..... |
| BISSEY-MIGNERET. — Volnay 1861.....                                       | France..... |
| DEJOUX. — Vergelesses 1858.....                                           | France..... |
| M <sup>me</sup> CHARANDON. — Pommard 1858.....                            | France..... |
| GAUVAIN. — Latricières 1865.....                                          | France..... |
| André REAUME. — Rachetain 1858.....                                       | France..... |
| JOSSERAND. — Blagny 1858.....                                             | France..... |
| Ch. BERNARD. — Meursault 1858.....                                        | France..... |
| LABAUME aîné. — Haut-Charmes 1864.....                                    | France..... |
| DE BEUVERON. — Montrachet 1846.....                                       | France..... |
| PANARION. — Blagny 1865.....                                              | France..... |
| Charles SIROT. — Vin blanc d'Alizes 1865.....                             | France..... |
| LATOUR-LÉCHENAUX. — Pommard 1865.....                                     | France..... |
| A. FOUGÈRES et C <sup>ie</sup> . — Beaune 1865.....                       | France..... |
| BOUCHARD père et fils. — Collection de vins de la haute<br>Bourgogne..... | France..... |
| CHANSON père et fils. — Collection de vins de Bourgogne..                 | France..... |
| MOLINE-OLIVET. — Beaune 1858.....                                         | France..... |
| BUQUET. — Prusilly 1865.....                                              | France..... |
| LIGER-BELAIR. — Romanée 1858.....                                         | France..... |
| CHAMPY frères. — Collection de grands vins.....                           | France..... |
| Mathieu MOREAU. — Pommard 1865.....                                       | France..... |
| DE BAHEYRE. — Échezeaux 1857.....                                         | France..... |



|                                                             |             |
|-------------------------------------------------------------|-------------|
| BAUREGARD. — Volney 1834.....                               | France..... |
| GOMBAULT. Dominande 1862-1864.....                          | France..... |
| MAREY-LIGER-BELAIR. — La Tache 1858-1859.....               | France..... |
| POULET père et fils. — Pommard 1862.....                    | France..... |
| LAUSSEURRE. — Taches 1859.....                              | France..... |
| Ph. ANDRÉ. — Clos de la Mousse 1858.....                    | France..... |
| MOROT-MICHELOT. — Pommard 1858.....                         | France..... |
| Ed. MICHAUD. — Beaune 1858.....                             | France..... |
| STEER. — Collection de grands vins.....                     | France..... |
| MASSÉ. — Introduction de cépages du Médoc dans le Cher..... | France..... |
| Comte DE GRANCEY. — Corton 1811-1854.....                   | France..... |
| MONTOT. — Canten 1858.....                                  | France..... |
| LALANDE. — Boyd-Cantenac.....                               | France..... |
| DE SAINT-PIERRE. — Bontemps-Dubarry.....                    | France..... |
| GUILLOT. — Vin blanc de Suduirau.....                       | France..... |
| Marquis DE ROLLAND. — Vins de Preignac et Sainte-Croix..... | France..... |
| TURMANN. — Vin de Sainte-Croix-du-Mont.....                 | France..... |
| HALPHEN. — La Coste-Grand-Puy.....                          | France..... |
| L. PEREIRE. — Palmer.....                                   | France..... |
| PESCATORE. — Giscours.....                                  | France..... |
| B. CASTAING. — Château-Pougeau.....                         | France..... |
| J.-J. CASTAING. — Chasse-spleen.....                        | France..... |
| CÉLÉRIER. — Cru de Lalande.....                             | France..... |
| DE GEORGES. — Cru de Ludon 1864.....                        | France..... |
| Comte DE LAVERGNE. — Cru de Moranges.....                   | France..... |
| MALVESIN. — Cru de Picourneau.....                          | France..... |
| SOURGET. — Château-Carmeil.....                             | France..... |
| Baronne D'ABADIE. — Cru de Cantemerle.....                  | France..... |
| L. PEYCHAUD. — Cru de Cos-Laborie.....                      | France..... |
| ASPIAU. — Preignac 1864.....                                | France..... |
| BRUNET-CAPDEVILLE. — Vin rouge.....                         | France..... |
| GOUDAL. — Bassens 1864.....                                 | France..... |
| OLANYER. — Blaye 1864.....                                  | France..... |
| E. BALGUERIE. — Château-Thouars.....                        | France..... |
| POMMEZ. — Haut-Talence.....                                 | France..... |
| LARABIT. — Palotte.....                                     | France..... |
| LAURENT-LESSERRÉ. — Chainette 1858.....                     | France..... |
| David GALLEREUX. — Chablis moutonne 1858.....               | France..... |
| DEFERT. — Chablis grenouille 1865.....                      | France..... |
| TEXTORIS. — Veau morillon.....                              | France..... |
| ROUILLÉ-COURBE. — Collection de Saint-Avertin.....          | France..... |



|                                                          |               |
|----------------------------------------------------------|---------------|
| COTTIER. — Saint-Avertin 1865.....                       | France.....   |
| AUCHER. — Saint-Avertin 1865.....                        | France.....   |
| De LA SAVINIÈRE. — Vins blancs 1861-1864.....            | France.....   |
| BEIGNAC. — Vins blancs de Mas-Brenier 1865.....          | France.....   |
| H. DUSSUMIER. — Bergerac 1864.....                       | France.....   |
| De LA JAUNIE. — Bergerac 1864.....                       | France.....   |
| Marquis DE MADEILLAN. — Bergerac 1858.....               | France.....   |
| BRUNET. — Bergerac 1831.....                             | France.....   |
| DESPAIGNE. — Bergerac 1847.....                          | France.....   |
| GERAUD. — Bergerac 1840-1848.....                        | France.....   |
| DE CONSTANTIN. — Bergerac 1834.....                      | France.....   |
| C <sup>te</sup> DE VERDONNET. — Beaujolais Poncié.....   | France.....   |
| Abel SAUZET. — Villié.....                               | France.....   |
| Marquis DE VOGUÉ. — Cher 1846.....                       | France.....   |
| PUY-VALET. — Cher 1846.....                              | France.....   |
| Auguste HABERT. — Cher 1846.....                         | France.....   |
| GRESSIN. — Cher 1864.....                                | France.....   |
| MOROT. — Cher 1856.....                                  | France.....   |
| CHASSAIGNE. — Cher 1865.....                             | France.....   |
| MALFUSON. — Cher 1865.....                               | France.....   |
| PAULTRE. — Vins blancs.....                              | France.....   |
| M <sup>me</sup> REGNAULT. — Vins blancs.....             | France.....   |
| VUILLAUME. — Vins d'Arbois.....                          | France.....   |
| Aimé GALLIÉ. — Vins d'Arbois.....                        | France.....   |
| VERCEL. — Vins d'Arbois.....                             | France.....   |
| BOUILLET. — Vins d'Arbois.....                           | France.....   |
| TAPONNET. — Vins d'Arbois.....                           | France.....   |
| Théophile ROEDERER. — Vins mousseux de Champagne.....    | France.....   |
| Thomas BERTRAND DES BALANCES. — Vin de Xérès.....        | France.....   |
| Azaïs MARÈS DE MÉZE. — Vin blanc de l'Hérault 1866...    | France.....   |
| Marquis DE TURENNE. — Montarnaud 1861.....               | France.....   |
| E. GUIBAL. — Vin de l'Hérault 1866.....                  | France.....   |
| CROTTE. — Thorins 1865.....                              | France.....   |
| CASALIS-FONDOUX. — Vin de l'Hérault 1866.....            | France.....   |
| Jean DARDENNE. — Vin de l'Hérault 1865.....              | France.....   |
| BOUCHET. Mauguio. — Collection de vins de l'Hérault 1865 | France.....   |
| LOUIS ROYER. Tain. — Collection de vins de l'Ermitage... | France.....   |
| Baron DE CHASSIRON. — Eau-de-vie d'Aigrefeuille.....     | France.....   |
| UNION VINICOLE DE CONDOM. — Collection d'armagnac.....   | France.....   |
| BELIN. — Alcool d'industrie rectifié.....                | France.....   |
| LA MARTINIQUE. — Rhum.....                               | Col. Franç... |



|                                                                                             |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| COUVENT DE LA TRAPPE. Staoëli. — Vins rouges et de liqueur.                                 | France.....   |
| DE MILLY. — Thorins 1858.....                                                               | France.....   |
| JORROT-MUTIN. — Vosnes 1865.....                                                            | France.....   |
| PIOT père. — Vin blanc de Pouilly 1858-1864-1865.....                                       | France.....   |
| MADON-CHANDON. — Vin blanc de Pouilly 1858-1864.....                                        | France.....   |
| GRUBERET et REEB KOENIGSHOFFEN. Strasbourg. — Bière.....                                    | France.....   |
| ALIX ROCHE. — Marcy 1815-1864-1865.....                                                     | France.....   |
| VENOT, à Premeaux. — Nuits.....                                                             | France.....   |
| CREYTON. — Brillante 1865.....                                                              | France.....   |
| CONDEMINEL. — Viviers 1865.....                                                             | France.....   |
| RAMPON. — Brouilly 1865.....                                                                | France.....   |
| FELISSENT. — Chiroubles 1865.....                                                           | France.....   |
| DE LA FERRIÈRE. — Brouilly.....                                                             | France.....   |
| MOUTON. — Collection de duret.....                                                          | France.....   |
| CHAVA. — Morgon 1866.....                                                                   | France.....   |
| RUET. — Brouilly 1864.....                                                                  | France.....   |
| TERREL DES CHÊNES. — Villié 1854-1864-1865.....                                             | France.....   |
| DE BILLY. — Lantinié 1858.....                                                              | France.....   |
| Marc SANLAVILLE. — Lantinié 1858.....                                                       | France.....   |
| LEIGNADIER PUSSALICON. — Collection de vins rouges.....                                     | France.....   |
| BERGIER. Tain. — Collection de vins de l'Ermitage.....                                      | France.....   |
| Le comte ZICHY-FERRARIS. — Vin de Somlau (Hongrie).....                                     | Autriche..... |
| Le comte ERDODY. — Vin de Somlau (Hongrie).....                                             | Autriche..... |
| MOLNAR et TOROK. — Grands vins de Tokay (Hongrie).....                                      | Autriche..... |
| Le comte Franz ZICHY. Dioszègh (Hongrie) — Vin de<br>Bakator.....                           | Autriche..... |
| Max GREGER de Londres. — Collection de vins de Hongrie.....                                 | Autriche..... |
| LOWENTHAL et FABER. Liéding. — Bières.....                                                  | Autriche..... |
| BRASSERIE DE HÜTTELDORF. — Bières.....                                                      | Autriche..... |
| ASSOCIATION VINICOLE DE KLAUSENBURG. — Collection de vins<br>de Transylvanie (Hongrie)..... | Autriche..... |
| COMMUNE DE GEUSENHEIM. — Vins blancs.....                                                   | Prusse.....   |
| F. KEHRMANN. Coblenz. — Vins mousseux.....                                                  | Prusse.....   |
| DIETRICH et EWALD. Ruedesheim. — Vins mousseux.....                                         | Prusse.....   |
| Math. MUELLER. Eltville. — Vins mousseux.....                                               | Prusse.....   |
| J.-B. URBACH. Cologne. — Vins mousseux.....                                                 | Prusse.....   |
| C.-A. KAHLBAUM. Berlin. — Trois-six d'industrie.....                                        | Prusse.....   |
| G.-M. PABSTMANN. Hohenheim. — Vins blancs.....                                              | Prusse.....   |
| CAVE ROYALE DE WURTZBOURG. — Collection de vins.....                                        | Bavière.....  |
| Charles WAXMANN et Ferd. DOERING. Wurtzbourg. — Vins<br>mousseux.....                       | Bavière.....  |



|                                                                                     |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Michel OPPMANN. Wurtzbourg. — Vins mousseux.....                                    | Bavière..... |
| G.-C. KESSLER et C <sup>ie</sup> , successeurs. Esslingen. — Vins mou-<br>seux..... | Wurtemberg.  |
| C. LAUTEREN et fils. Mayence. — Vins mousseux.....                                  | Hesse.....   |
| P.-J. VALKENBERG. Worms. — Vins de Liebfraumilch.....                               | Hesse.....   |
| FINCK. Nierstein. — Vins blancs.....                                                | Hesse.....   |
| PFANNENBECKER. Worms. — Vin rouge de Guntersheim...                                 | Hesse.....   |
| LE GRAND-DUCHÉ DE BADE. — Kirschwasser.....                                         | Bade.....    |
| DE BERKHEIM. Weinheim. — Vins de la Bergstrasse.....                                | Bade.....    |
| Fréd. MONNERAT. Vevey. — Vins blancs d'Yvorne.....                                  | Suisse.....  |
| Antonio-Bernardo FERREIRA. — Vin de Porto.....                                      | Portugal.... |
| Antonio-Ferreira MENERES. — Porto.....                                              | Portugal.... |
| Eduardo KEEB. — Porto.....                                                          | Portugal.... |
| DEJANTE et C <sup>ie</sup> . — Vin de Lisbonne.....                                 | Portugal.... |
| D.-J. FERRAO CASTELLO-BRANCO. — Vin de Bucellas.....                                | Portugal.... |
| WELSCH frères. — Madeira.....                                                       | Portugal.... |
| José Tercira SAMPAIO. — Porto.....                                                  | Portugal.... |
| V <sup>te</sup> ALPENDURADA. — Porto.....                                           | Portugal.... |
| J. MEDICI D'OTALIANO. Naples. — Vin du Vésuve.....                                  | Italie.....  |
| B <sup>on</sup> BARACCO. — Vin de Calabre.....                                      | Italie.....  |
| Philip de PASQUALE. — Malvoisie.....                                                | Italie.....  |
| PULVIRENTI. Catania. — Vin blanc.....                                               | Italie.....  |
| Podere GRINZANO. Alba. — Pineau blanc.....                                          | Italie.....  |
| Philippe ATTUBCCI. Florence. — Vins d'Aleatico.....                                 | Italie.....  |
| ALEMANO frères. Asti. — Vins de Grignolino.....                                     | Italie.....  |
| Joseph SIDERNO. Santacroce. — Vino Greco.....                                       | Italie.....  |
| Baltasard DE COLUBI. — Vins de liqueur.....                                         | Espagne....  |
| Lorenzo TOMAS. Taragone. — Collection de vins.....                                  | Espagne....  |
| José BOULE. Taragone. — Vin de Grenache.....                                        | Espagne....  |
| Pelayo CAMPO. Girone. — Vins divers.....                                            | Espagne....  |
| DOMINGO TINTILLO. Barcelone. — Vins divers.....                                     | Espagne....  |
| GARCIA et MERALDA. Barcelone — Vins divers.....                                     | Espagne....  |
| Manuel TOMAS. Barcelone. — Vins divers.....                                         | Espagne....  |
| Sébastien GARCIA. Saragosse. — Vins divers.....                                     | Espagne....  |
| Pedro PERDIGON. Canaries. — Malvoisie 18/11.....                                    | Espagne....  |
| J. PEDROSA. Castel-del-Mas. — Collection.....                                       | Espagne....  |
| Duc DE SOLFÉRINO. Barcelone. — Collection.....                                      | Espagne....  |
| Manuel ESTÈVE. Taragone. — Collection.....                                          | Espagne....  |
| ÉCOLE DE VITICULTURE DE MAGARATCH. Crimée. — Collection.                            | Russie.....  |
| Prince WORONZOFF. — Collection.....                                                 | Russie.....  |
| GUISEPPO TOMARO. — Vins de liqueur.....                                             | Turquie....  |



|                                                     |                            |
|-----------------------------------------------------|----------------------------|
| COMMUNE DE MILO. — Vins de liqueur.....             | Grèce.....                 |
| J.-P. CLOETE. Cap de Bonne-Espérance. — Vins.....   | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| WYNDHAM. Nouvelle-Galles du Sud. — Vins rouges..... | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| AITCHISON. Edinburg. — Scotch ale.....              | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| BALLINGALL. Dundee. — Bière.....                    | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| BURTON-BREWERY. — India pale ale.....               | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |

*Médailles de bronze.*

|                                                                  |             |
|------------------------------------------------------------------|-------------|
| De LAURIOL. — Pengelet 1865.....                                 | France..... |
| De GLAVENAS. — Saint-Julien 1865-1866.....                       | France..... |
| MONIOTI. — Saint-Julien 1865-1866.....                           | France..... |
| DULAC. — Lapièrre-Duret 1865-1866.....                           | France..... |
| DELAFOND. — Morgon 1859.....                                     | France..... |
| LABRUYÈRE. — Odenas 1865.....                                    | France..... |
| CORBET. — Laplaige-Rignier 1864.....                             | France..... |
| PAGEAUD. — Moriès 1866.....                                      | France..... |
| ROSE-ISIDORE. — Côte de Cros 1865.....                           | France..... |
| Alexandre LAPORTE. — Épineuil 1858.....                          | France..... |
| GUIGNARD. — Château-Tronchois 1864.....                          | France..... |
| LHOSTE. — Épineuil 1865.....                                     | France..... |
| Baron de CHANNES. — Dannemoine 1858.....                         | France..... |
| Yvon REGNIER. — Tonnerre 1865.....                               | France..... |
| VAUTRIN père et fils. Reims. — Vin de Champagne<br>mousseux..... | France..... |
| Théophile JOLY. Ay. — Vin de Champagne mousseux....              | France..... |
| DEULLIN frères. Pierry. — Vin de Champagne mousseux..            | France..... |
| LABOURÉ-GONTARD. — Vins mousseux de Nuits.....                   | France..... |
| M <sup>lle</sup> COUSCHÉ. — Vins mousseux de Saumur.....         | France..... |
| BRULÉY. — Vins mousseux de Vouvray.....                          | France..... |
| NICOLLE. — Vins mousseux de Vouvray.....                         | France..... |
| Georges BARRAL. Frontignan. — Vins rouge et Alicante...          | France..... |
| NAYRAL. — Muscat de Frontignan.....                              | France..... |
| LACROUZETTE et BELLONET. — Muscat de Frontignan....              | France..... |
| WACHTER et C <sup>ie</sup> . Cette. — Vins d'imitation.....      | France..... |
| MALÈGUE. Pezilla. — Muscat de Rivesaltes.....                    | France..... |
| FAUCON. Graveson. — Vins de muscat.....                          | France..... |
| BÉRARD frères. — Vins de Tokay.....                              | France..... |
| PAOLI. Morsaglia. — Vin du Cap.....                              | France..... |
| Ed. LONDON. Meung. — Vins rouges 1865.....                       | France..... |
| BROUARD-LEGROS. — Saint-Jean-de-Bray 1834-1859-1861.             | France..... |



|                                                                              |             |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| ROUILLY-LEFÈVRE. — Vins rouges 1865.....                                     | France..... |
| Christophe JAIGLE. — Vins rouges 1865.....                                   | France..... |
| Jacques TAILLANDIER. — Vins rouges 1865.....                                 | France..... |
| RICHER. — Vins blancs caillou-olive.....                                     | France..... |
| J. PARET. — Côte-Rôtie 1864-1865.....                                        | France..... |
| RIGOLIER. — Côte-Rôtie 1865.....                                             | France..... |
| DURIEU. Souzy. — Quincié 1857-1861.....                                      | France..... |
| J. BESSY. — Mercurey 1861-1864-1865.....                                     | France..... |
| MALET-FAURE. — Saint-Peray blancs 1858-1862.....                             | France..... |
| FOREST et C <sup>ie</sup> . — Collection de grands vins de la Côte-d'Or..... | France..... |
| UNION DES PROPRIÉTAIRES DE VIGNES DE DIJON. — Collection de vins.....        | France..... |
| Le vicomte DE BIZANET. Bizanel. — Vin rouge 1861.....                        | France..... |
| COMITÉ CENTRAL D'AGRICULTURE DE LA CÔTE-D'OR. — Collection de vins.....      | France..... |
| SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE DE JOIGNY. — Collection de vins.....                   | France..... |
| Le baron DE MARIGNAN. — Vins du Gers 1852.....                               | France..... |
| BELLUOT. — Athée 1861.....                                                   | France..... |
| BIENVENU. — Jolé 1862.....                                                   | France..... |
| AURY-MARQUIS. — Vins rouges 1806-1811.....                                   | France..... |
| DEROUE. — Vins blancs 1858.....                                              | France..... |
| HERITTE. — Vins rouges du Cher 1846.....                                     | France..... |
| DE THIAC. — Vins rouges de la Charente.....                                  | France..... |
| DE LA MASSARDIÈRE. — Vins de la Gattinilière 1825.....                       | France..... |
| CREUSET. — Château de la Tourette 1858-1865.....                             | France..... |
| CHERRIER. — Jolneux 1865.....                                                | France..... |
| Ed. DE COUTANCES. — Vins de la Durandrie 1846.....                           | France..... |
| MARTEAU. — Vaux 1825.....                                                    | France..... |
| BABOIX. — Saint-Georges 1865.....                                            | France..... |
| SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE D'ANGERS. — Collection de vins rouges et blancs.....    | France..... |
| H. CUVILLIER et frère. Paris. — Collection de vins rouges et blancs.....     | France..... |
| CHEVET. — Collection de vins rouges et blancs.....                           | France..... |
| BIGNON. — Collection de vins rouges et blancs.....                           | France..... |
| Le comte DE BROISSIA. — Vin d'Arbois.....                                    | France..... |
| BURY. Château-Châlons. — Vins du Jura.....                                   | France..... |
| SIMONIS. Lons-le-Saunier. — Vin du Jura.....                                 | France..... |
| PACOUTEL. — Vin.....                                                         | France..... |
| Eug. D'ÉPERCY. — Vin mousseux d'Arbois.....                                  | France..... |



|                                                                                 |              |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| OBRV. — Vin .....                                                               | France.....  |
| Le comte MELISSY. Orange. — Vin de la Nerthe 1864...                            | France.....  |
| BERTHON frères. — Vins rouges 1859.....                                         | France.....  |
| RIVIÈRE. Crécia. — Vins blancs et rouges.....                                   | Algérie..... |
| GALETTE. — Vin de Beanne 1865.....                                              | France.....  |
| BERTAUDON. Juillac-le-Coq. — Eau-de-vie de Charente..                           | France.....  |
| SOCIÉTÉ VIGNERONNE DE L'INDRE. — Collection de vins 1796<br>à 1863.....         | France.....  |
| M <sup>me</sup> V <sup>e</sup> KINKERBACH. — Vins.....                          | France.....  |
| CAS jeune et fils. Mézin. — Eau-de-vie d'Armagnac<br>tenarèse.....              | France.....  |
| BOYER. Béziers. — Eau-de-vie de Montpellier .....                               | France.....  |
| CHAILLEZ-GUÉRIN. Florensac. — Trois-six de vin.....                             | France.....  |
| VILLADE. Bayeux. — Eau-de-vie de cidre.....                                     | France.....  |
| MAUGER. Montmoutier. — Kirsch.....                                              | France.....  |
| JOUANNE. Bône. — Trois-sx de vin .....                                          | Algérie..... |
| MAHURIÉ. Bône. — Trois-six de canne.....                                        | Algérie..... |
| ALBERT. Martinique. — Tafia.....                                                | Col. franç.. |
| FOURNIER et C <sup>ie</sup> . Philippeville. — Trois-six de vin .....           | Algérie..... |
| LEPINAY. Médéah. — Eau-de-vie de marc .....                                     | Algérie..... |
| FRESNEAU. Mainejou. — Eau-de-vie vieille.....                                   | France.....  |
| PIERLOT et C <sup>ie</sup> . Bouzy. — Mousseux.....                             | France.....  |
| COMICE DE SAINTES. — Eau-de-vie .....                                           | France.....  |
| E. PAQUIER. Ay. — Vins mousseux de Champagne .....                              | France.....  |
| BAUDRANT. Ay. — Vins mousseux de Champagne .....                                | France.....  |
| COLIN. Avize. — Vins mousseux de Champagne.....                                 | France.....  |
| ROUSSILLON et C <sup>ie</sup> . Épernay. — Vins mousseux de Cham-<br>pagne..... | France.....  |
| Félix ANSEL. Compiègne. — Produits de sa brasserie...                           | France.....  |
| PLOQUIN et SEGUIN. Nantes. — Produits de sa brasserie...                        | France.....  |
| Paul GUILLEMOT. Dijon. — Collection de vins.....                                | France.....  |
| BILLIÉ-GIRARD. — Richebourg 1865.....                                           | France.....  |
| BARAT-LARMET. — Côte Saint-Jacques 1865.....                                    | France.....  |
| VERDIER frères. Paris. — Collection de vins.....                                | France.....  |
| TAMPIER frères. Bordeaux. — Collection de vins.....                             | France.....  |
| PARIS et DAMAS. Bordeaux. — Collection de vins.....                             | France.....  |
| LACASSAGNE. — Vin de 1846 (lot).....                                            | France.....  |
| VILLARD-BROUZET DE VAUVERT. — Vin de Rancio 1764...                             | France.....  |
| GOURY et C <sup>ie</sup> . Cognac. — Eau-de-vie .....                           | France.....  |
| RITZZO. Milianah. — Vin blanc vieux.....                                        | Algérie..... |
| FERME-ÉCOLE DE PUILLE. — Eaux-de-vie d'Aigrefeuille...                          | France.....  |



|                                                                |              |
|----------------------------------------------------------------|--------------|
| A. BINETTE. — Eaux-de-vie de cidre.....                        | France.....  |
| DAYRAS-TRONCHET. Puilboreau. — Eaux-de vie de la Rochelle..... | France.....  |
| COMITÉ VINICOLE DE LA SAVOIE. — Collection de vins.....        | France.....  |
| SERGÉ. — Vin blanc.....                                        | France.....  |
| GAUTHIER. — Talence 1831.....                                  | France.....  |
| P. CAPPEAU. Roquemaure. — Collection de vins.....              | France.....  |
| DAUREL. Béziers. — Muscat.....                                 | France.....  |
| GRANEL. Gourgazeau. — Picquepoule 1863.....                    | France.....  |
| PORCHERON. Cher. — Introduction de cépages de Bourgogne.....   | France.....  |
| F. DUBOIS. — Corton 1865.....                                  | France.....  |
| ROSE-EIRMIN. — Tonnerre pochet, 1865.....                      | France.....  |
| POULAIN-RAMPON. — Chablis du Mont-de-Milieu 1865.....          | France.....  |
| DE MESSEMÉ. — Vin rouge de la Haute-Vienne.....                | France.....  |
| BUTREUILLE et DE BETTANCOURT. Douai. — Grande brasserie.....   | France.....  |
| Comtesse de VILLA-REAL. — Vin de Lisbonne.....                 | Portugal.... |
| ELLICOT et ABREU. — Vin de Lisbonne.....                       | Portugal.... |
| Ferdinand AFFONSO. — Vin de Cantanhede.....                    | Portugal.... |
| Antonio AGUILAR DE LEMOS TEXEIRA. — Vin de Porto....           | Portugal.... |
| Dona Anna-Augusta ARAUJO. — Vin de Regua.....                  | Portugal.... |
| Miguel CABRAL DA VEIGA. — Vin d'Alijo.....                     | Portugal.... |
| Gonçalo Guedès CARVALHO. — Vin de Porto.....                   | Portugal.... |
| A.-M. SAMPAIO. Vaz. — Vin de Porto.....                        | Portugal.... |
| Édouard SANTOS. — Vin de Lacryma.....                          | Portugal.... |
| BOUARDE et FERREIRA-PONTÈS. — Vin de Porto.....                | Portugal.... |
| Gonçalo CARVALHO. — Vin de Porto.....                          | Portugal.... |
| Joachim PINTO MACHADO. — Vin de Porto.....                     | Portugal.... |
| J.-M. SAMPAIO VEIGA-CABRAL. — Vins de Porto.....               | Portugal.... |
| Ermelinda DA VEIGA. — Vin de Porto.....                        | Portugal.... |
| KOPKE et C <sup>ie</sup> . — Vin de Porto.....                 | Portugal.... |
| Baron DE VILLALVA. — Vin de Malvoisie.....                     | Portugal.... |
| J.-V. DOMINGUES. — Vins de Porto.....                          | Portugal.... |
| CHAMPELIMOND. — Vin de Porto.....                              | Portugal.... |
| COMPAGNIE COMMERCIALE DES VINS DU DOURO. — Collection.....     | Portugal.... |
| COMMISSION CENTRALE PORTUGAISE. — Collection.....              | Portugal.... |
| CASTELLET. Tarragone. — Vins rouges et blancs.....             | Espagne....  |
| SOBERANO et C <sup>ie</sup> . Reus. — Collection.....          | Espagne....  |
| Georges THUILIER. — Collection.....                            | Espagne....  |
| MORENO-MAON. Malaga. — Collection.....                         | Espagne....  |
| Rafael BLANCO. Alcade. — Pero ximenéz.....                     | Espagne....  |



|                                                                     |            |
|---------------------------------------------------------------------|------------|
| Marquis DE ALFARRA. Barcelone. — Collection de vins divers          | Espagne    |
| Antonio CASTEL DE PONS. Barcelone. — Grenache                       | Espagne    |
| RUIZ-MATEO-BERNAL. — Tintilla de Rota                               | Espagne    |
| CAREY frères et C <sup>ie</sup> . Tarragone. — Vins doux            | Espagne    |
| Ignacio DE BASSOLS. — Mistelo                                       | Espagne    |
| P. DIAZ-CABALLES. — Collection                                      | Espagne    |
| Juan-Martínez GUTERREZ SAN-LUCAR. — Pedro-Ximenès                   | Espagne    |
| M.-A. HEREDIA. — Malaga                                             | Espagne    |
| Manuel RUBIO-VELASQUEZ. — Collection                                | Espagne    |
| Andrès REYES. — Malaga                                              | Espagne    |
| Buenaventura GARCIA. — Nectar et rancio                             | Espagne    |
| José BUXERÈS. Barcelone. — Grenache vin doux                        | Espagne    |
| Salvador SOLER Y HIJO. Tarragone. — Trois-six de vin rectifié à 38° | Espagne    |
| Zirilli MILAZZO. — Calabre                                          | Italie     |
| Guinta DE CAMERINA. — Vin-saint                                     | Italie     |
| Comte CASELLI. Damiano. — Vin noble de table                        | Italie     |
| Alex. BONNACCI. Pérouse. — Vin muscat                               | Italie     |
| Cassia-Loiis GRECO. — Vin de Syracuse                               | Italie     |
| Ludovic BETTONI. Brescia. — Vin blanc sec                           | Italie     |
| Ubaldo PICIDINI. Gubbio. — Vin rouge                                | Italie     |
| Comte Piero MASETTI. Uzzano. — Vin rouge ordinaire                  | Italie     |
| SAN-FELICE, in Chianti. — Vin aleatico                              | Italie     |
| Baron DE RECUM. Creutznach. — Vins blancs                           | Prusse     |
| BUDERUS et C <sup>ie</sup> . Niedermendig. — Bière                  | Prusse     |
| Le prince DE NEUWIED. — Vin rouge de Runkel                         | Prusse     |
| H.-S. ASCHROTT aîné. Hochheim. — Vins blancs                        | Prusse     |
| C.-Th. TRAVERS. Lorch. — Vins blancs                                | Prusse     |
| FABRIQUE DE VIN MOUSSEUX DU RHEINGAU. Schierstein                   | Prusse     |
| Vins mousseux                                                       | Prusse     |
| M.-J. KREUTZBERG. Ahrsciler. — Vins rouges de l'Ahr                 | Prusse     |
| B. NEUERBURG. Linz. — Vins rouges                                   | Prusse     |
| Le curé SCHROEDER. Camp. — Vins rouges                              | Prusse     |
| Docteur HOFFMANN. Durkheim. — Vins blancs                           | Bavière    |
| KRAEMER et C <sup>ie</sup> . Wachenheim. — Vins blancs              | Bavière    |
| OTTO STEINBEIS. Bramenburg. — Bières                                | Bavière    |
| Georges PSCHORR. Munich. — Bières                                   | Bavière    |
| BRASSERIE DU COMTE DE RECHBERG. — Bière de Weissenstein             | Wurtemberg |
| STEINGAESSER. Bodenheim. — Vins blancs                              | Hesse      |
| Joseph DOLLES. Bodenheim. — Vins blancs                             | Hesse      |
| WEISS-JUNG. Baden. — Vin rouge d'Affenthal                          | Bade       |



|                                                                                                             |                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Bouvier frères. Neufchâtel. — Vin mousseux. . . . .                                                         | Suisse. . . . .                    |
| C. BONVIN. Sion. — Vin du Valais. . . . .                                                                   | Suisse. . . . .                    |
| E. DUBOIX. Cully. — Vin de Lavaux. . . . .                                                                  | Suisse. . . . .                    |
| Samuel LENK. Oedenburg. — Vins d'Oedenburg et de<br>Rust. Hongrie. . . . .                                  | Autriche. . . . .                  |
| Ign. FLANDORFER. Oedenburg. — Grands vins d'Oedenburg.<br>Hongrie. . . . .                                  | Autriche. . . . .                  |
| FISCHE. Prague. — Alcool de pommes de terre. . . . .                                                        | Autriche. . . . .                  |
| C.-S. SCHMID. Trieste. — Grands vins d'Oedenburg. . . . .                                                   | Autriche. . . . .                  |
| Auguste SCHNEIDER. Vienne. — Vins blancs d'Autriche. . . . .                                                | Autriche. . . . .                  |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE BOTZEN. — Collection de vins du<br>Tyrol. . . . .                                    | Autriche. . . . .                  |
| COMMUNE DE MEDIASCH. Hongrie. — Vins de Transylvanie. . . . .                                               | Autriche. . . . .                  |
| SOCIÉTÉ DE VITICULTURE DE KLOSSENENBURG. Joseph GREINER.<br>— Vins de Nuseberg. . . . .                     | Autriche. . . . .                  |
| C. SCHRAML. Marburg. — Vin rouge de Styrie. . . . .                                                         | Autriche. . . . .                  |
| Frère KLEINOSCHOGG. Gratz. — Vins mousseux. . . . .                                                         | Autriche. . . . .                  |
| Jean FISCHER. Pressburg. — Vins mousseux. . . . .                                                           | Autriche. . . . .                  |
| J. SCHWARZENBERGER. Perchtoldsdorf. — Vin d'Autriche. . . . .                                               | Autriche. . . . .                  |
| Successeurs de A. SCHWARTZER. — Collection de vins. . . . .                                                 | Autriche. . . . .                  |
| Jean STIFT. Vienne. — Collection de vins. . . . .                                                           | Autriche. . . . .                  |
| Mathieu BEROS. — Vins de Dalmatie. . . . .                                                                  | Autriche. . . . .                  |
| Le comte BRANDIS. Marburg. — Vins de Styrie. . . . .                                                        | Autriche. . . . .                  |
| Joseph DOMANY. Arad. — Vins de Hongrie. . . . .                                                             | Autriche. . . . .                  |
| Le comte KULMER. Agram. — Vins de Croatie. . . . .                                                          | Autriche. . . . .                  |
| François LIPÓCZY. Pudhin. — Vins de Tokai. . . . .                                                          | Autriche. . . . .                  |
| Le baron August Szegszard. — Vins de Szegszard. . . . .                                                     | Autriche. . . . .                  |
| MERTON. Nouvelle-Galles du Sud. — Muscatel. . . . .                                                         | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |
| Clarendon Baisling. Nouvelle-Galles du Sud. — Vin de<br>1863. . . . .                                       | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |
| RANDALL. Nouvelle-Galles du Sud. — Shiras 1865. . . . .                                                     | Col. angl. . . . .                 |
| GILLARD. Nouvelle-Galles du Sud. — Mataro 1861. . . . .                                                     | Col. angl. . . . .                 |
| MONATET-PEAKE. — Verdalho 1864. . . . .                                                                     | Col. angl. . . . .                 |
| A 59. (Sans nom d'exposant.) Guyane. — Rhum coloré. . . . .                                                 | Col. angl. . . . .                 |
| BOSMANITH. Varsovie et Kniajevitch (Crimée). — Hydromel<br>1806, Tokai 1732, vins blancs et rouges. . . . . | Russie. . . . .                    |
| DEUTSCHMANN. — Vin du Caucase. . . . .                                                                      | Russie. . . . .                    |
| Le prince MENSCHIKOFF. — Eau-de-vie et alcool. . . . .                                                      | Russie. . . . .                    |
| RESSENS et C <sup>ie</sup> . Cap de Bonne-Espérance. — Collection de<br>vins. . . . .                       | Col. angl. . . . .                 |
| HAUPT et C <sup>ie</sup> . — Collection de vins. . . . .                                                    | Col. angl. . . . .                 |



|                                                                                        |               |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|
| SEDJURICK. — Collection de vins.....                                                   | Col. angl.... |     |
| J.-H. HENKES. Delftshaven. — Distillation de genièvre....                              | Pays-Bas....  | 120 |
| A. KELLER et C <sup>ie</sup> . Saint-Pétersbourg. — Esprits-de-vin et eaux-de-vie..... | Russie.....   |     |
| Guiseppe MUSSY. — Vin rouge.....                                                       | Turquie.....  |     |
| Claudio MONTEL. — Vin de Bordeaux.....                                                 | Chili.....    |     |
| MEGARD-BOSNIER. Mâcon. — La Chapelle 1861.....                                         | France.....   |     |
| CHAFIN. Morin. — Vins de Morin 1865.....                                               | France.....   |     |
| DURAND. — Julienas.....                                                                | France.....   |     |
| TISSERAND. — Nuits 1864.....                                                           | France.....   |     |
| COURVOISIER et CURLIER frères. — Eau-de-vie de Cognac.....                             | France.....   |     |
| LAPIERRE DE SAINT-AMAND. Mâcon. — Saint-Amand 1865.....                                | France.....   |     |
| FELLOT. — Rivolet 1858-1865.....                                                       | France.....   |     |
| Marquis DE DAMPIERRE. — Eau-de-vie de Cognac.....                                      | France.....   |     |
| BONNEMAISON. Zonrac. — Eau-de-vie de Cognac.....                                       | France.....   |     |
| GAUTHIER frères. Aigre. — Eau-de-vie de Cognac.....                                    | France.....   |     |
| DESCHAZEAUX et GODARD D'AILEVILLIERS. — Kirch.....                                     | France.....   |     |
| Marquis D'EXEA. Lezignan. — Vins rouges 1856.....                                      | France.....   |     |
| GROULT. — Appareil pour le chauffage des vins.....                                     | France.....   |     |
| SOCIÉTÉ AGRICOLE DE THURGOVIE. Frauenfeld. — Collection de vins.....                   | Suisse.....   |     |
| Rodolphe GENTON. Roche. — Vins blancs.....                                             | Suisse.....   |     |
| C.-G. HEINZELY. Hauterive. — Vins rouges et blancs.....                                | Suisse.....   |     |
| VERET. — Vins blancs de la Côte.....                                                   | Suisse.....   |     |
| A. MAYER DE NANCY. — Vins blancs de Durekheim.....                                     | Palatinat.... |     |
| HILDEBRANDT. Pfungstadt. — Bière.....                                                  | Hesse.....    |     |
| Caspar JUNG. Grosssteinheim. — Bière.....                                              | Hesse.....    |     |
| HENCKELL et C <sup>ie</sup> . Mayence. — Vins mousseux.....                            | Hesse.....    |     |
| GEYGER et C <sup>ie</sup> . Creutznach. — Vins mousseux.....                           | Prusse.....   |     |
| STOECK et fils. Creutznach. — Vins mousseux.....                                       | Prusse.....   |     |
| Ch. Francisco DOMEN. Tarragone. — Vins de liqueurs....                                 | Espagne....   |     |
| Édouard LIN. Porto-Rico. — Rhum.....                                                   | Colonies esp. |     |
| SRES ROJAS fils. Îles Philippines. — Rhum.....                                         | Colonies esp. |     |
| Pierre MARINI. Cagliari. — Vins mousseux.....                                          | Italie.....   |     |
| Demetrio GIOTTI. — Vin ordinaire.....                                                  | Italie.....   |     |
| PIZZOLOTTO. — Vins Prosecco extra-vieux.....                                           | Italie.....   |     |
| CECCOLTI. — Lacryma.....                                                               | Italie.....   |     |
| BALBO BERTONE DI SAMBUI. Castel-Ceriola. — Vins de Tre-<br>tiano sec. ....             | Italie.....   |     |
| POZZI BANCHIERI. Pistoia. — Vins nobles.....                                           | Italie.....   |     |
| Autoine RADICE. — Vins rouges ordinaires.....                                          | France.....   |     |



|                                                           |               |
|-----------------------------------------------------------|---------------|
| DEVAUX. Lons-le-Saunier. — Vins blancs mousseux.....      | France.....   |
| HENRI JANSEN. Lisbonne. — Vin.....                        | Portugal..... |
| A. DE QUEIOZ. Alencastre. — Vins Sainte-Marthe.....       | Portugal..... |
| MAC. P. et D. SMITH. — Bière.....                         | États-Unis... |
| CHACRA DE OCHAGAVIA de Santiago. — Vins rouges et blancs. | Chili.....    |
| LA ROUMANIE. — Eau-de-vie de cerises et d'abricots.....   | Roumanie...   |

*Mentions honorables.*

|                                                                         |              |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------|
| JUSTINARD. Épineuil. — Vin blanc mousseux.....                          | France.....  |
| FÈBRE, FARJOT et SIMONET. — Chablis mousseux.....                       | France.....  |
| ROSSIGNOL. Rochecorbin. — Vin blanc mousseux.....                       | France.....  |
| P. MIZAROS. Montchauvin. — Vin blanc mousseux.....                      | France.....  |
| MÉRION. Bar-le-Duc. — Vin blanc mousseux.....                           | France.....  |
| A. CHATEAUNEUF. Balaruc-les-Bains. — Vins.....                          | France.....  |
| COMMUNE D'ADISSAN. — Vin blanc doux.....                                | France.....  |
| SAYET. Lunel-Viel. — Vin de Tokai.....                                  | France.....  |
| DELLARD. Montpellier. — Muscat.....                                     | France.....  |
| L. KOESTER et C <sup>ie</sup> . Cette. — Collection de vins imités..... | France.....  |
| ESPRIT SINGLA. Rivesaltes. — Muscat.....                                | France.....  |
| NICOLAS SAUTEL. Mazan. — Grenache blanc.....                            | France.....  |
| CABASSOT frères. Mascara. — Vins doux.....                              | Algérie..... |
| DE GOURGAS. Philippeville. — Muscat.....                                | Algérie..... |
| ROUIRE. Mascara. — Vins imités.....                                     | Algérie..... |
| LISSALLE. Seyssel. — Vins blancs.....                                   | France.....  |
| SADOURNY. — Pêrelles 1846.....                                          | France.....  |
| DELISSALLE. — Vin de Bufférand.....                                     | France.....  |
| F. GOUNET. Bourg Saint-Andéol. — Vins de 1859, 1862,<br>1863.....       | France.....  |
| BARNAUD. — Renaison 1865.....                                           | France.....  |
| EM. QUENEDEY. Riceys. — Pineau 1865.....                                | France.....  |
| CHENU. — Vins du Gâtinais 1858, 1865.....                               | France.....  |
| PELLERIN. — Vins du Gâtinais 1865.....                                  | France.....  |
| HUGNOT. — Vin de la Bataille 1859, 1865.....                            | France.....  |
| FRECON. — Vin blanc du Ronde 1865.....                                  | France.....  |
| ALLAIN, neveu de PARIS. — Moulin-à-Vent et Clos-Vougeot..               | France.....  |
| COMICE DE L'AVALLONNAIS. — Vins de migraine.....                        | France.....  |
| ROUVRES. Avallon. — Vins rouges 1865.....                               | France.....  |
| GARIEL. — Vins de l'Avallonnais 1858.....                               | France.....  |
| DE CRÉCY. — Vins de l'Avallonnais 1865.....                             | France.....  |
| DUPUIS-LERMAT. — Côte Saint-Jacques 1865.....                           | France.....  |



|                                                       |              |
|-------------------------------------------------------|--------------|
| Regnier JAVON. — Vin de Tonnerre.....                 | France.....  |
| Lazare PRUNIER. — Côte Beausoleil 1865.....           | France.....  |
| BRIVOIS. — Fleury-Sauriet 1865.....                   | France.....  |
| J.-B. ABLAN. — Côte Saint-Jacques 1862.....           | France.....  |
| Virgile BOURET. — Côte Saint-Jacques 1861.....        | France.....  |
| LAOUR et EVRAT. — Vin blanc de Tonnerre 1865.....     | France.....  |
| VEHVE GARILLON. — Vin rouge 1850-1865.....            | France.....  |
| DE LESPINASSE. SAUVE. — Vin rouge 1864.....           | France.....  |
| FINKE. Bordeaux. — Collection de vins.....            | France.....  |
| DE BOSSOUILLE. — Vin blanc.....                       | France.....  |
| DUBREUIL. Castillon. — Vin blanc 1846.....            | France.....  |
| MARTINEAU. Castillon. — Vin de 1854.....              | France.....  |
| MARTEAU. Beauchêne. — Vin de la Vienne 1825.....      | France.....  |
| BOURBEAU. — Vin rouge du Cher 1858-1865.....          | France.....  |
| MAVIDAL. — Corrèze 1858-1866.....                     | France.....  |
| RODOLOSSE. — Lot 1862.....                            | France.....  |
| DU FOSSAT DE SATURAC. — Lot 1865.....                 | France.....  |
| CARDINAUD. — Deux-Sèvres 1846.....                    | France.....  |
| GAPAIL-CHIRON. — Charente 1865.....                   | France.....  |
| JOURNU frères. Bordeaux. — Collection de vins.....    | France.....  |
| RIEUNIER. Bordeaux. — Vin rouge 1864.....             | France.....  |
| MONARD. — Vin de l'Étoile.....                        | France.....  |
| BERTUCAT. — Vin de l'Étoile.....                      | France.....  |
| MENOUD. — Vin de l'Étoile.....                        | France.....  |
| FAGOT. — Vin rouge de Champagne.....                  | France.....  |
| G <sup>re</sup> GIBERT. — Vin rouge de Champagne..... | France.....  |
| VILLE DE GUEBWILLER. — Vin du Haut-Rhin.....          | France.....  |
| KHUN. — Vin du Bas-Rhin.....                          | France.....  |
| VIGNOLE DE WOLSHEIM. — Vin du Bas-Rhin.....           | France.....  |
| BOUARVILLER. — Vin du Bas-Rhin.....                   | France.....  |
| BACULARD. Roquemaure. — Vin rouge 1865.....           | France.....  |
| PRACHAZAL. Saint-Gilles. — Vin rouge 1866.....        | France.....  |
| GAUSSENS. — Vin blanc.....                            | Algérie..... |
| MONDELLE Doueras. — Vin blanc.....                    | Algérie..... |
| BARNOUIN. Constantine. — Vin blanc.....               | Algérie..... |
| BROUD. Dra-el-Mizan. — Vin blanc.....                 | Algérie..... |
| MASSIONI. — Vin blanc.....                            | Algérie..... |
| Michel BOTTELLA. — Vin rouge.....                     | Algérie..... |
| BOUDET. L'Hadjar. — Vin rouge.....                    | Algérie..... |
| LABARRIÈRE. Lambesse. — Vin rouge.....                | Algérie..... |
| LAMBERT. Blidah. — Vin rouge.....                     | Algérie..... |



|                                                      |             |
|------------------------------------------------------|-------------|
| JULIANI. Oran. — Vin rouge.                          | Algérie.    |
| GRIMA. Philippeville. — Vin rouge.                   | Algérie.    |
| LESUEUR. Oran. — Vin rouge.                          | Algérie.    |
| GEAUD. Médéah. — Vin rouge.                          | Algérie.    |
| TRIBOT et C <sup>ie</sup> . — Cognac.                | France.     |
| L. ARNAUD. Cognac. — Cognac.                         | France.     |
| BIANADE. Courneau. — Eau-de-vie d'Armagnac.          | France.     |
| CASSIUS. Marsallan. — Eau-de-vie d'Armagnac.         | France.     |
| A. POUGNET. Niort. — Trois-six d'industrie.          | France.     |
| A. PATTUS. Aubais. — Trois-six de vin.               | France.     |
| MAUGER. Charriol. — Trois-six de marc.               | France.     |
| FALATIEU. Bains-les-Vosges. — Kirsch.                | France.     |
| GUÉBAZ. Boaoum. — Trois-six de vin.                  | Algérie.    |
| VEUVE MATHONNET. Gannat. — Bière.                    | France.     |
| FISCH. Orléans. — Malt d'orge.                       | France.     |
| BASSOT. Dijon. — Malt d'orge.                        | France.     |
| STURBOIS. Valenciennes. — Bière.                     | France.     |
| BOGAERS. Guadeloupe. — Vin d'ananas.                 | Col. franç. |
| ROQUE. Martinique. — Vin d'oranges.                  | Col. franç. |
| VEZIAN. Veyrargues. — Vin blanc 1866.                | France.     |
| G. VALLIER. Saint-Alban. — Vin blanc 1866.           | France.     |
| BRUGUIÈRE. Val-l'Aune. — Vin blanc 1866.             | France.     |
| LÉON MARÈS. Saint-Gély-du-Fesc. — Vin blanc 1865.    | France.     |
| Pierre BERGER. Saint-Drézéry. — Vin rouge 1863.      | France.     |
| GORDON. Saint-Georges-d'Orques. — Vin rouge 1863.    | France.     |
| L. BENEZECH. Frontignan. — Vin rouge 1866.           | France.     |
| E. LAURENT. Petit-Saint-Loup. — Vin rouge 1866.      | France.     |
| FOUR. Villeveyrac. — Vin rouge 1866.                 | France.     |
| BOUSQUET. Saint-André-de-Sangonis. — Vin rouge 1866. | France.     |
| B. SIPIERRE. Puisserguier. — Vin blanc.              | France.     |
| CAUSSE. Masserol. — Collection de vins.              | France.     |
| GUILLARD. Orsan. — Vin rouge 1866.                   | France.     |
| MATHIEU. Meynes. — Vin rouge 1866.                   | France.     |
| ROGIER. Meynes. — Vin rouge 1866.                    | France.     |
| RECOULIN. Meynes. — Vin rouge 1866.                  | France.     |
| BESSIÈRES. Saint-Gilles. — Vin rouge 1866.           | France.     |
| MARVÉGEOLS. Nîmes. — Vin rouge 1866.                 | France.     |
| BENEZECH. Vauvert. — Vin rouge 1866.                 | France.     |
| ROUVIER aîné. — Vin de Costières.                    | France.     |
| Justin BURGÈS. Ornaison. — Vin rouge 1860-1866.      | France.     |
| RIONDÉ. Hyères. — Vin rouge.                         | France.     |



|                                                         |             |
|---------------------------------------------------------|-------------|
| CHARBONNEL. Côte Saint-André. — Vins rouges et blancs.  | France..... |
| BARON DU CLUZEAU. — Château de Clérant.....             | France..... |
| CHAMPS. Garcia. — Vin rouge.....                        | France..... |
| GIACOMONI. Tallano. — Vin rouge 1860.....               | France..... |
| SANGUINETTI. Bastia. — Alicante 1864.....               | France..... |
| REY. — Vin de Gaillac 1812-65-66.....                   | France..... |
| CREMAULT. — Vins rouges de la Haute-Vienne 1858-65..... | France..... |
| MÉRIN. — Vins rouges Saint-Georges-les-Baillargues....  | France..... |
| ALLARD. — Vin de Châteauneuf.....                       | France..... |
| LUZET. Luxeuil. — Kirsch.....                           | France..... |
| DE FONTENAILLE. Saumur. — Vins mousseux.....            | France..... |
| SEILLAN. — Eau-de-vie.....                              | France..... |
| LERVEILLÉ-GUIONET. Châteaueu-Bernard. — Eau-de-vie....  | France..... |
| DELABRE. Courmont. — Collection de vins.....            | France..... |
| L. MAURIAL. Paris. — Vins.....                          | France..... |
| Christ SINGLE. Stuttgart. — Vins rouges.....            | Wurtemberg. |
| MARQUARD. Stuttgart. — Vins rouges.....                 | Wurtemberg. |
| WALTHER. Weinsberg. — Vins rouges.....                  | Wurtemberg. |
| Fréd. ESENWEIN. Baknang. — Vins blancs.....             | Wurtemberg. |
| STAEHLE. Heilbronn. — Vins blancs.....                  | Wurtemberg. |
| HENRI SCHOENBERGER. Heilbronn. — Vins blancs.....       | Wurtemberg. |
| Ed. KRETZER. Mayence. — Vin de Nackenheim.....          | Hesse.....  |
| Ph. LUDWIG. Oberingelheim. — Vins rouges.....           | Hesse.....  |
| L. GUNTRUM. Bensheim. — Vin de la Bergstrasse.....      | Hesse.....  |
| A.-W. FOERSTER. Oppenheim. — Vins blancs.....           | Hesse.....  |
| Frères BRAUNWARTH. Hechtsheim. — Vins blancs.....       | Hesse.....  |
| ALLMANN. Bingen. — Vins blancs.....                     | Hesse.....  |
| Le curé SICKINGER. Bensheim. — Vins de Pfaffenstein.... | Hesse.....  |
| J. MICHEL. Zornheim. — Vins blancs.....                 | Hesse.....  |
| A. SCHUTT. Buehl. — Vins rouges.....                    | Bade.....   |
| BENDER. Weinheim. — Vins rouges.....                    | Bade.....   |
| J.-A. FISCHER. Offenbourg. — Vins rouges.....           | Bade.....   |
| F. BIRMELIN. Ihingen. — Vins blancs.....                | Bade.....   |
| R. BLANKENHORN. Muelheim. Vins blancs.....              | Bade.....   |
| E.-F. SEXAUER. Sultzbourg. — Vin de Chasselat.....      | Bade.....   |
| A. WAVRES. Neufchâtel. — Vin rouge.....                 | Suisse..... |
| L'ANCIEN COUVENT DE RHEINAU. Zurich. — Vin rouge.....   | Suisse..... |
| FR. KAESER. Fribourg. — Kirschwasser.....               | Suisse..... |
| Chevalier DE CHERVAZ. — Vin de Malvoisie.....           | Suisse..... |
| Joseph OPPMANN. Wurzburg. — Vins mousseux.....          | Suisse..... |
| Aloïs DELOES. — Vin blanc Aigle.....                    | Suisse..... |



|                                                                                  |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Aimé CUÉNOD. — Vin blanc Yverne. . . . .                                         | Suisse . . . . . |
| Sebastiano SCUTO DI ALFIO. Catania. — Vins noirs de l'Étna. . . . .              | Italie . . . . . |
| Rafaël SANTINI. — Biondo Tevere. . . . .                                         | Italie . . . . . |
| Vincent CROLLE. Lessona (Novare). — Vins noirs avec des<br>raisins secs. . . . . | Italie . . . . . |
| Henri ANGELICI. Arezzo. — Vin du mont San-Savino. . . . .                        | Italie . . . . . |
| Joseph CENCI PRATO. Florence. — Vin noir. . . . .                                | Italie . . . . . |
| Rosso TEDESCHI. — Vin rosé. . . . .                                              | Italie . . . . . |
| Poggi BANCHIERI. Pistoria. — Vin noble. . . . .                                  | Italie . . . . . |
| TEOLO. Padoue. — Muscat blanc. . . . .                                           | Italie . . . . . |
| PAMPILLONIA. Florence. — Vin de Garibaldi. . . . .                               | Italie . . . . . |
| Clément SANTI DE MONTALCINO. — Vin de Moscatel. . . . .                          | Italie . . . . . |
| Antonio ROSSI TEDESCHI. Catane. — Vin de Sicile. . . . .                         | Italie . . . . . |
| BETTONI LUDOVIC. Brescia. — Vin blanc aimable. . . . .                           | Italie . . . . . |
| CATTANIA don Charles. Correggio. — Vin muscat. . . . .                           | Italie . . . . . |
| Le comte de GORI. — Vin de Carmignano. . . . .                                   | Italie . . . . . |
| LESSONA, Biella (Novare). — Vin blanc. . . . .                                   | Italie . . . . . |
| Alexandre FULCHERI. Mondovi. — Muscat blanc. . . . .                             | Italie . . . . . |
| SILVESTRI frères. — Valpodicella. . . . .                                        | Italie . . . . . |
| COLONNIATI. Chieri et Turin. — Vin erbaluce passito. . . . .                     | Italie . . . . . |
| GRAZIANI Monaldi. — Vins aleatico. . . . .                                       | Italie . . . . . |
| Joseph CIVETTA. S'-Steffano Cuneo. — Muscat haut Mont-<br>ferrat. . . . .        | Italie . . . . . |
| THALBERG. Pausilippe. — Vins de pineau. . . . .                                  | Italie . . . . . |
| Marquis ALFIERI. — Vin caluso blanc. . . . .                                     | Italie . . . . . |
| Ignace DEGLI AZZI. — Vin rouge. . . . .                                          | Italie . . . . . |
| Pierre MARINI. Cagliari. — Vin monicat. . . . .                                  | Italie . . . . . |
| José O. DODERO. Barcelone. — Sumall. . . . .                                     | Espagne. . . . . |
| BLAS DE ONDATEGUI. Madrid. — Moscatel. . . . .                                   | Espagne. . . . . |
| SOCIÉTÉ VINICOLE. Madrid. — Albillo. . . . .                                     | Espagne. . . . . |
| José RAMONÉDA. — Rancio. . . . .                                                 | Espagne. . . . . |
| RIBAS. Villabuena. — Vin Médoc. . . . .                                          | Espagne. . . . . |
| Thomas ARANGUREN. Madrid. — Malaga. . . . .                                      | Espagne. . . . . |
| A. NAVARRO et C <sup>ie</sup> . Valence. — Macabeu. . . . .                      | Espagne. . . . . |
| BAYON. Rueda. — Cerezo. . . . .                                                  | Espagne. . . . . |
| Félix TRAPERO. Rueda. — Moscatel. . . . .                                        | Espagne. . . . . |
| A.-M. LLOBET et C <sup>ie</sup> . Barcelone. — Grenache et vin doux. . . . .     | Espagne. . . . . |
| Juan-Lino LASSIERA-HUESCA. — Grenache. . . . .                                   | Espagne. . . . . |
| Jean MIRET. Tarragone. — Mistela. . . . .                                        | Espagne. . . . . |
| J. Olivier y COLL. Barcelone. — Mistela. . . . .                                 | Espagne. . . . . |
| Leandre RIBOT. Barcelone. — Mistela. . . . .                                     | Espagne. . . . . |



|                                                                                                        |                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| José FALLERONS y ESCOLA. Lerida. — Vin genoroso. . . . .                                               | Espagne. . . . .        |
| Manuel DE ARIAS. Saragosse. — Vin blanc doux. . . . .                                                  | Espagne. . . . .        |
| José PALET. Barcelone. — Mistela. . . . .                                                              | Espagne. . . . .        |
| BALDASANO. Carthagène — Vins. . . . .                                                                  | Espagne. . . . .        |
| BRUCE HAMILTON et C <sup>ie</sup> . Ténériffe — Malvoisie. . . . .                                     | Espagne. . . . .        |
| Mariano BARTOLOME. — Vin ordinaire. . . . .                                                            | Espagne. . . . .        |
| DE LAS RIVAS. Madrid. — Vin ordinaire. . . . .                                                         | Espagne. . . . .        |
| Vicente CALVO. Zamora. — Vin ordinaire. . . . .                                                        | Espagne. . . . .        |
| POYES LABASTIDA. Alava. — Vin ordinaire. . . . .                                                       | Espagne. . . . .        |
| ÉL. PLATHY. Ungvár. — Vin de Syrednye. . . . .                                                         | Autriche. . . . .       |
| Eug. comte PONGRATZ. Bagzan. — Vin de Hongrie. . . . .                                                 | Autriche. . . . .       |
| Ant. WUTT. Marburg. — Vin de Styrie. . . . .                                                           | Autriche. . . . .       |
| Le prince TRAUTMANSORFF. Négar. — Vin de Styrie. . . . .                                               | Autriche. . . . .       |
| J. PFRIMER. Marburg. — Vin de Styrie. . . . .                                                          | Autriche. . . . .       |
| J.-G. WOHL. Vienne. — Collection de vins. . . . .                                                      | Autriche. . . . .       |
| Ch. ZANELLI. Güns. — Vins de Hongrie. . . . .                                                          | Autriche. . . . .       |
| Joseph GIEMING. Neusatz. Vins de Hongrie. . . . .                                                      | Autriche. . . . .       |
| Joseph JOO. Erlau. — Vins d'Erlau. . . . .                                                             | Autriche. . . . .       |
| Bela HANAUER. Papa. — Vins de Somlau. . . . .                                                          | Autriche. . . . .       |
| Jean SCHUSTER. Hermanstadt. — Vins de Transylvanie. . . . .                                            | Autriche. . . . .       |
| Tomse-Thun HÖHENSTEIN. Borlenbach. — Bière. . . . .                                                    | Autriche. . . . .       |
| Ant. BAROLOVICH. Esseg. — Eau-de-vie de prunes. . . . .                                                | Autriche. . . . .       |
| Éduard ZDENCAJ. Canqero. — Eau-de-vie de prunes. . . . .                                               | Autriche. . . . .       |
| Jean PLESCH et fils. Pesth. — Eau-de-vie de prunes. . . . .                                            | Autriche. . . . .       |
| F.-A. DE VASCONCELLOS. — Vin de Bucellas. . . . .                                                      | Portugal. . . . .       |
| J. BAPTISTA SAMPAIO. — Porto. . . . .                                                                  | Portugal. . . . .       |
| GAUDELAINE. Lisbonne. . . . .                                                                          | Portugal. . . . .       |
| VAQUES. Cuba. . . . .                                                                                  | Portugal. . . . .       |
| D. Thereza-Candida MONTEIRO. — Regua. . . . .                                                          | Portugal. . . . .       |
| DIAS NESTORIO. — Piguera. . . . .                                                                      | Portugal. . . . .       |
| LIGNORA. Nouvelle-Galles du Sud. — Jenkins et vin. . . . .                                             | Col. anglaises. . . . . |
| CARMICHAËL. Nouvelle-Galles du Sud. — Vin. . . . .                                                     | Col. anglaises. . . . . |
| LINDEMAN. Nouvelle-Galles du Sud. — Vin rouge. . . . .                                                 | Col. anglaises. . . . . |
| Sir DANIEL COWPER. Nouvelle-Galles du Sud. — Collection<br>de vins facons Roussillon 1861. . . . .     | Col. anglaises. . . . . |
| FISHER. Australie. — Nouvelle-Galles du Sud. — Collec-<br>tion de vins facons Roussillon 1861. . . . . | Col. anglaises. . . . . |
| PREN. Australie. — Shiras 1862. . . . .                                                                | Col. anglaises. . . . . |
| P. PECY. Australie. — Vin de Gauss-le-Parc 1860. . . . .                                               | Col. anglaises. . . . . |
| WILSON frères. Australie. — Vin d'Amandale 1865. . . . .                                               | Col. anglaises. . . . . |
| ROOS PAART. Cap de Bonne-Espérance. — Vins. . . . .                                                    | Col. anglaises. . . . . |



|                                                                                    |                           |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----|
| J.-E. BANN. Cap de Bonne-Espérance. — Vins.....                                    | Col. anglaises.           |    |
| J. ROOS. Cap de Bonne-Espérance. — Vins.....                                       | Col. anglaises.           |    |
| E.-C. GREEN. Cap de Bonne-Espérance. — Vins.....                                   | Col. anglaises.           |    |
| A. BEIZER. Cap de Bonne-Espérance. — Vins.....                                     | Col. anglaises.           |    |
| E.-H. BANN. Cap de Bonne-Espérance. — Vins.....                                    | Col. anglaises.           |    |
| VAN ZUYLEKOM - LEVERT. Amsterdam. — Distillation de genièvre.....                  | Pays-Bas....              | 12 |
| BOLL et DUNLOP. Rotterdam. — Distillation de genièvre.....                         | Pays-Bas....              | 16 |
| J.-J. VANVENKEROYE. — Distillation de genièvre.....                                | Belgique....              |    |
| BAL et C <sup>ie</sup> . — Distillation de genièvre.....                           | Belgique....              |    |
| VANDENBERGHE. Anvers. — Distillation de genièvre.....                              | Belgique....              |    |
| J.-B. et E.-D. CLOQUET. — Trois-six à 97°.....                                     | Belgique....              |    |
| CARBONNEL-NERINKA. — Trois-six de betteraves à 97°.....                            | Belgique....              |    |
| WERK et C <sup>ie</sup> . Cincinnati. — Vins mousseux.....                         | États-Unis..              |    |
| SOCIÉTÉ VITICULTURALE. San-Francisco. — Vins mousseux.....                         | États-Unis..              |    |
| LONGWORTH. Cincinnati. — Vins mousseux.....                                        | États-Unis..              |    |
| Ch. BOTTLEERS. Cincinnati. — Vins mousseux.....                                    | États-Unis..              |    |
| COMPAGNIE DES VINS AMÉRICAINS. Saint-Louis. — Vins mousseux.....                   | États-Unis..              |    |
| PLEASANT VALLEY WINE COMPANY. Hammondsport. New-York. — Eau-de-vie.....            | États-Unis..              |    |
| DESHARMET. — Muscat sec.....                                                       | Turquie....               |    |
| Jean DELENDAS. Zante. — Vin doux.....                                              | Grèce.....                |    |
| POUGET. Mendoza. — Vin blanc.....                                                  | C <sup>on</sup> Argentine |    |
| P. GARNIER. Arica. — Vin rouge et blanc.....                                       | Pérou.....                |    |
| Gregorio CABELLO. Moquega. — Collection de vins.....                               | Pérou.....                |    |
| DOUESNEL. Bayeux. — Cidre.....                                                     | France.....               |    |
| SAGUIN frères. Fougerolles. — Kirsch.....                                          | France.....               |    |
| GOUX. Seyssel. — Vin blanc.....                                                    | France.....               |    |
| FLEUROT et THIERRY. Val-d'Ayol. — Kirsch.....                                      | France.....               |    |
| COMITÉ DES FABRICANTS DE SUCRE DU DÉPARTEMENT DU NORD. — Alcool de betteraves..... | France.....               |    |
| BIGOT-TILLOY. Lille. — Alcool de betteraves.....                                   | France.....               |    |
| B. TRAUNIN. Clos de l'Abbaye. — Alcool de betteraves.....                          | France.....               |    |
| Comte de LESTRE. Vienne. — Introduction de cépages du Médoc.....                   | France.....               |    |
| DUBOS frères. Bordeaux. — Vin du Médoc.....                                        | France.....               |    |
| A.-L.-P. CALDA-BARROS. — Regua.....                                                | Portugal....              |    |
| J. DO CARMO ARREVEDO-CANAVAO. — Sabrosa.....                                       | Portugal....              |    |
| COMMISSION DE BRAGANÇA. — Vin de Bragance.....                                     | Portugal....              |    |
| COMMISSION DE CANTANHÈDE. — Coimbra.....                                           | Portugal....              |    |



|                                                          |                               |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Vicomte DE ESPÉRANZA. — Cuba.....                        | Portugal.....                 |
| A. PEREIRA-DO-SPIRITO-SANTO. — Regua.....                | Portugal.....                 |
| M. DA SILVAIRA-PINTO-DA-FONSECA. — Regua.....            | Portugal.....                 |
| R. AUGUSTO MAGALHAES. — Alijo.....                       | Portugal.....                 |
| B. DE QUÉIROS-MELLO. — Alijo.....                        | Portugal.....                 |
| M.-A. DE CARVALHO-SEIXAS-PENETRA. — Regua.....           | Portugal.....                 |
| M. AHARES-SAMPAIO. — Alijo.....                          | Portugal.....                 |
| Comte DE SOBRAS. — Lisbonne.....                         | Portugal.....                 |
| Vicomte DE SOBRAS. — Porto.....                          | Portugal.....                 |
| Comte DE THOMAR. — Santarem.....                         | Portugal.....                 |
| L. JORIS, Sion. — Vin de Malvoisie.....                  | Suisse.....                   |
| Veuve GINDROZ, Epesses. — Vin blanc.....                 | Suisse.....                   |
| BELLENOT, Montrupl. — Vin rouge.....                     | Suisse.....                   |
| Charles UNGER, Rochoschetz. — Bière.....                 | Autriche.....                 |
| DEY et C <sup>ie</sup> , Coblenz. — Vins mousseux.....   | Prusse.....                   |
| Étienne GEORGE, Buedesheim. — Vin blanc.....             | Hesse.....                    |
| Aloys DE GRIES, Bensheim. — Vin de Pfaffenstein.....     | Hesse.....                    |
| Veuve J.-F. FEIGEL, Bensheim. — Vin de Pfaffenstein..... | Hesse.....                    |
| Curé ENGELBACH, Bosenheim. — Vin blanc.....              | Hesse.....                    |
| WIMBERG et EDWARD, Cette.....                            | France.....                   |
| J. HUBER, Achern. — Vins blancs.....                     | Bade.....                     |
| COMITÉ LOCAL DE L'INDE, Inde. — Arack.....               | Indes angl.....               |
| Manuel LA ROSA, Lerida. — Vins.....                      | Espagne.....                  |
| José CADAFALCH, Barcelone. — Vins.....                   | Espagne.....                  |
| Comte DE CIRAT et DE VILLA FRANQUEZA. — Vins.....        | Espagne.....                  |
| Antonio FRANCISCO, Valence. — Vins.....                  | Espagne.....                  |
| DE PEDRO, Madrid. — Vins.....                            | Espagne.....                  |
| ALAVES DE RIVAS LOGRONO. — Vins.....                     | Espagne.....                  |
| Marquis G. ALMERICI. — Vin de Transano.....              | Italie.....                   |
| PANZANO, Chianti. — Vino Santo.....                      | Italie.....                   |
| Alexandre GRASSO, Arcireale. — Vins rouges.....          | Italie.....                   |
| STEVONI frères. — Vins blancs.....                       | Italie.....                   |
| Paul GURGO. — Chiacetto amaro.....                       | Italie.....                   |
| Jacques HUFFREDUZZI, Pérouse. — Vin aleatico.....        | Italie.....                   |
| HENLEY et fils. — Poiré et cidre mousseux.....           | G <sup>de</sup> Bretagne..... |
| Antoine SALOMON, Mondovi. — Vin blanc.....               | Italie.....                   |
| Henri SPANO, Gènes. — Vin blanc.....                     | Italie.....                   |
| SOUS-COMMISSION DE RIMINI. — Vin blanc.....              | Italie.....                   |
| INSTITUT AGRICOLE DE PEZARO. — Vin blanc.....            | Italie.....                   |
| Baloni BERNARD, Lucques. — Vin rouge.....                | Italie.....                   |
| Comte BERNARDINI, Lucques. — Vin rouge.....              | Italie.....                   |



|                                                           |             |
|-----------------------------------------------------------|-------------|
| COMITÉ LOCAL DE CAMERINO. — Vin rouge.....                | Italie..... |
| SOCIÉTÉ AGRAIRE DE PÉROUSE. — Collection.....             | Italie..... |
| SOUS-COMMISSION D'ASCOLI. — Collection.....               | Italie..... |
| François DE BLASIS. Terramo. — Vin rouge.....             | Italie..... |
| SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DES ABRUZZES. — Collection.....      | Italie..... |
| SOUS-COMITÉ DE BRINDISI. — Collection.....                | Italie..... |
| COMITÉ DE CATANZARO. — Collection.....                    | Italie..... |
| COMITÉ DE CATANE. — Collection.....                       | Italie..... |
| Philippe DE PASQUALI. Île de Lipari. — Vin blanc sec..... | Italie..... |

## COOPÉRATEURS.

*Médaille d'argent.*

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| ROUX. — Clos-Vougeot..... | France..... |
|---------------------------|-------------|

*Médailles de bronze.*

|                                                                 |             |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|
| Auguste COMPANG, régisseur au château de Montarnaud.....        | France..... |
| Eugène AMADOU. Propriété de Valmagne.....                       | France..... |
| Jacques VISET, à la Provenquière.....                           | France..... |
| François DUFOUR, chef de culture du domaine de Beau-regard..... | France..... |
| BARBOU. Paris. — Installation des caves.....                    | France..... |



# AGRICULTURE ET INDUSTRIE.

---

## GROUPE VIII.

PRODUITS VIVANTS ET SPÉCIMENS D'ÉTABLISSEMENTS  
DE L'AGRICULTURE.

---

### CLASSES 74 À 82.

---

Les récompenses ne seront décernées aux exposants du 8<sup>e</sup> groupe  
qu'à la fin de l'Exposition.

---

### CLASSE 75. (PAR ANTICIPATION.)

*Grand prix.*

S. M. L'EMPEREUR DE RUSSIE. — Amélioration de la race  
chevaline..... Russie.....







# AGRICULTURE ET INDUSTRIE.

---

## GROUPE IX.

PRODUITS VIVANTS ET SPÉCIMENS D'ÉTABLISSEMENTS  
DE L'HORTICULTURE.

---

CLASSES 83 A 88.

---

Les récompenses ne seront décernées aux exposants du 9<sup>e</sup> groupe  
qu'à la fin de l'Exposition.



AGRICULTURE ET INDUSTRIE

GROUPE IX.

PRODUITS VÉGÉTAUX ET ÉTABLISSEMENTS  
DE L'HORTICULTURE.

CLASSES 83 A 88.

Les récompenses ne seront décernées aux exposants du 2<sup>e</sup> Groupe  
qu'à la fin de l'exposition.



# AGRICULTURE ET INDUSTRIE.

## GROUPE X.

OBJETS SPÉCIALEMENT EXPOSÉS EN VUE D'AMÉLIORER  
LA CONDITION PHYSIQUE ET MORALE DE LA POPULATION.

### CLASSE 89.

MATÉRIEL ET MÉTHODE DE L'ENSEIGNEMENT DES ENFANTS.

#### EXPOSANTS.

##### *Hors concours.*

Ch. BARBIER. (Associé au Jury.) — Paris..... France..... 197  
RAPET. (Associé au Jury.).....

##### *Médailles d'or.*

S. EXC. M. LE MINISTRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE. Paris. —  
Efforts persévérants pour le développement de l'instruction  
primaire. .... France..... 208  
S. EXC. M. LE MINISTRE DE L'INTÉRIEUR. Paris. — Institu-  
tions impériales des jeunes aveugles de Paris et des  
sourds-muets de Paris et de Bordeaux. .... France..... 87  
S. EXC. M. LE MINISTRE DES CULTES ET DE L'INSTRUCTION PU-  
BLIQUE. Dresde. — Objets divers; perfection de l'instruc-  
tion primaire. .... Saxe-Royale. 91  
S. EXC. M. LE MINISTRE DES CULTES. Berlin. — Spécimens  
divers : école primaire de village. .... Prusse .... 7  
COMMISSION ROYALE DE STOCKHOLM. — Spécimen d'école pri-  
maire, etc. .... Suède..... 1  
LE MINISTÈRE IMPÉRIAL ET ROYAL D'ÉTAT; SECTION DES CULTES  
ET DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE. Vienne. — Exposition col-  
lective des écoles primaires de l'empire. .... Autriche..... 41  
LE MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE. Florence. — Col-  
lections de livres. .... Italie ..... 1  
M. LE MINISTRE DE L'INTÉRIEUR. Bruxelles. — Collection de  
documents relatifs à l'enseignement primaire technique  
et aux ateliers d'apprentissage des Flandres. .... Belgique....



SOCIÉTÉS ORPHÉONIQUES DE FRANCE, REPRÉSENTÉES PAR LE COMITÉ DE PATRONAGE DU MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE. Paris. — Œuvres. . . . . France. . . .

SCHNEIDER ET C<sup>ie</sup>, USINES DU CREUZOT. — Plans d'école, organisation, etc. . . . . France. . . . . 1

*Médailles d'argent.*

SOCIETY FOR PROMOTING CHRISTIAN KNOWLEDGE. Londres. — Livres divers. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne. 30

SUNDAY SCHOOL UNION. Londres. — Ouvrages pour l'enseignement. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne. 32

HOME AND COLONIAL SCHOOL SOCIETY. Londres. — Appareils, livres, etc. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne. 23

JUNTA DE DAMAS DE MADRID. — Propagation de l'enseignement des filles. . . . . Espagne. . . .

SOCIÉTÉ POUR L'INSTRUCTION ÉLÉMENTAIRE. Paris. — Journal. France. . . . 103-90

SOCIÉTÉ POUR L'ENCOURAGEMENT DE L'INSTRUCTION PRIMAIRE PARMİ LES PROTESTANTS. Paris. — Journal et rapports annuels. . . . . France. . . . 214

DE CORMENIN. — Bains dans les établissements scolaires, œuvre. . . . . France. . . . 209

P.-J.-O. CHAUVEAU, directeur de l'instruction publique dans le bas Canada. Montréal. — Livres d'écoles. . . . Canada. . . . 3

VALADE-GABEL. Paris. — Ouvrages pour l'enseignement des sourds-muets. . . . . France. . . . 99

INSTITUT DES AVEUGLES. Milan. — Tapis brodés en laine, etc. . . . . Italie. . . . 47

VAISSE. Paris. — Tableaux de procédés pédagogiques pour les sourds-muets. . . . . France. . . . 98

UCHARD. Paris. — Plans d'écoles. . . . . France. . . .

PAPIN. Paris. — Méthode de musique. . . . . France. . . . 187

DELAFontaine. Paris. — Méthode de musique. . . . . France. . . . 170

BATISTE et HEUGEL. Paris. — Solfèges et méthodes. . . . France. . . . 178

Docteur S.-J. HOWE. Boston. — Travaux des aveugles. . . États-Unis. . .

HULLAH. — Ouvrages de musique. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne.

PARAVIA. Florence. Turin. — Éditeur. . . . . Italie. . . . 25

DELAGRAVE. Paris. — Éditeur. . . . . France. . . . 120

HACHETTE. Paris. — Éditeur. . . . . France. . . . 130

Henri GERVAIS. Paris. — Cartographie. . . . . France. . . . 22

VON MENTZER. — Cartes. . . . . Suède. . . . 11

HOLBECH, directeur des écoles communales de Copenhague.

— Livres, atlas, etc. . . . . Danemark. . . 2

BRAUN. Nivelles. — Livres, etc. . . . . Belgique. (Cl. 90.) 2



|                                                                           |                 |     |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
| GOSSELIN. Paris. — Méthode pour les sourds-muets.....                     | France.....     | 94  |
| DELILLE. Paris. — Ouvrages de mathématiques.....                          | France.....     | 123 |
| DALESCHAMPS. Paris. — Tableau de système métrique....                     | France.....     | 73  |
| LAROCLETTE et BONNEFONT. Paris. — Globe terrestre.....                    | France.....     | 26  |
| DE LUCA. Naples. — Livres d'enseignement.....                             | Italie.....     | 38  |
| INSTITUTION DES SOURDS-MUETS. Milan. — Travaux d'élèves.                  | Italie.....     | 21  |
| BERNARD. Paris. — Mouvement des corps célestes, machine<br>de cuivre..... | France.....     | 6   |
| M <sup>me</sup> veuve CHEVÉ. Paris. — Méthode de chant.....               | France.....     | 164 |
| ÉTAT DE L'ILLINOIS. — Spécimen d'école primaire.....                      | États-Unis..... |     |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                               |                                  |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----|
| INSTITUT ROYAL DES SOURDS-MUETS. Sienne. — Travaux des<br>élèves.....                         | Italie.....                      | 40  |
| M <sup>lle</sup> GUYARD. Paris. — Travaux à l'aiguille.....                                   | France.....                      | 35  |
| ÉCOLE DES FILLES D'ARNSBERG. — Travaux de jeunes filles.                                      | Prusse.....                      |     |
| INSTITUT POUR L'ÉDUCATION DES AVEUGLES DE MORAVIE ET DE<br>SILÉSIE. — Travaux des élèves..... | Autriche.....                    | 2   |
| NATIONAL ASYLUM FOR IDIOTS. — Institution.....                                                | G <sup>de</sup> -Bret. (Cl. 91.) | 4   |
| VALLÉE. Gentilly. — Ouvrage sur les enfants arriérés....                                      | France.....                      | 143 |
| HAGUENTHAL. — Imagerie, livres illustrés pour l'enfance..                                     | France.....                      | 2   |
| INSTITUTION DES SOURDS-MUETS ET DES AVEUGLES. Stockholm.<br>— Travaux des élèves.....         | Suède.....                       | 2   |
| INSTITUT ROYAL DES SOURDS-MUETS ET DES AVEUGLES. Liège. —<br>Travaux des élèves.....          | Belgique....                     | 9   |
| ROSSI. — Méthode de chant.....                                                                | Italie.....                      |     |
| PERRIN. Turin. — Calligraphie.....                                                            | Italie.....                      | 13  |
| VIAUD. Commercy. — Plans d'école.....                                                         | France.....                      | 10  |
| CARPENTIER. Boulogne-sur-Mer. — Nécessaire métrique..                                         | France.....                      | 79  |
| DUPONT. Paris. — Éditeur.....                                                                 | France.....                      | 125 |
| BELIN. Paris. — Éditeur.....                                                                  | France.....                      | 116 |
| DELALAIN. Paris. — Éditeur.....                                                               | France.....                      | 121 |
| LINARÈS. Paris. — Objets d'enseignement et tableau de<br>système métrique.....                | France.....                      | 152 |
| TAUPIER. Paris. — Méthode d'écriture.....                                                     | France.....                      | 51  |
| LUNDY. Paris. — Paléographie universelle.....                                                 | France. (Cl. 90.)                | 244 |
| DENKÈS. Paris. — Escalier métrique.....                                                       | France.....                      | 76  |
| LE CHEVALIER. Paris. — Atlas.....                                                             | France.....                      | 17  |
| ILLAS Y FIGUÉROLA. Barcelone. — Grammaire.....                                                | Espagne.....                     | 3   |
| GODCHAUX. Paris. — Méthode et cahiers d'écriture.....                                         | France.....                      | 149 |
| BERLINER. Paris. — Calligraphie.....                                                          | France.....                      | 39  |
| L'abbé LAMBERT. Paris. — Langage du geste.....                                                | France.....                      | 96  |



|                                                                                                 |                                |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------|
| PAPHNUTIUS (Frère). Paris. — Livres classiques.....                                             | France.....                    | 141  |
| LAISNÉ. Paris. — Gymnastique.....                                                               | France.....                    | 113  |
| CODE DES LOIS CONCERNANT LES ÉCOLES ET LES ÉGLISES.....                                         | Saxe royale.....               | 9-2  |
| LÜREN. — Histoire naturelle.....                                                                | Saxe royale.....               | 9-97 |
| VON SCHNORR. — La Bible en tableaux.....                                                        | Saxe royale.....               | 9-33 |
| OLIVIER et BOYD. Édimbourg. — Ouvrages d'enseignement.                                          | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 25   |
| LERAS. Auxerre. — Poêle pour les écoles.....                                                    | France.....                    | 105  |
| LAHAUSSE D'ISSY. Paris. — Musique (tableaux d'exercices).                                       | France.....                    | 179  |
| Alfred WILLIAMS. Windsor. — Pupitre d'écolier.....                                              | G <sup>de</sup> -Bretagne..... | 14   |
| MORENILLA. Ubeda. — Méthode de lecture.....                                                     | Espagne.....                   | 73   |
| CARUE. Paris. — Appareils gymnastiques.....                                                     | France.....                    | 110  |
| LELIÈVRE. Paris. — Matériel pour le dessin.....                                                 | France.....                    | 151  |
| LÉON FERRET. Pont-l'Évêque. — Musique et agriculture.....                                       | France.....                    | 174  |
| MUSSO. Turin. — Tableaux de lecture.....                                                        | Italie.....                    | 9    |
| SCHULTZ. Paris. — Publications diverses.....                                                    | France.....                    | 85   |
| PAURAU. Paris. — Tableau mécanique pour la composition<br>des gammes.....                       | France.....                    | 188  |
| DESSIRIER. Paris. — Méthode de chant.....                                                       | France.....                    | 171  |
| RUPRECHT. — Atlas d'histoire naturelle.....                                                     | Saxe royale.....               | 9-97 |
| AVENDAÑO Y CARDEBERA. Madrid. — Revues et livres.....                                           | Espagne.....                   | 86   |
| LAURECIRQUE. Paris. — Géographie.....                                                           | France.....                    | 27   |
| F. CLÉMENT. Paris. — Musique, plain-chant.....                                                  | France.....                    | 166  |
| SAINTOIN-LEROY. Orléans. — Comptabilité.....                                                    | France.....                    | 84   |
| DESHAIES et HARREAUX. Paris. — Globe divisible.....                                             | France.....                    | 18   |
| CARRIÈRE. Courbevoie. — Bureau pour salles d'asile.....                                         | France.....                    | 101  |
| KUHN. Paris. — Calligraphie, méthode.....                                                       | France.....                    | 42   |
| FROMENT. Paris. — Fonctionnement des bains dans les éta-<br>blissements scolaires de Paris..... | France.....                    | 209  |
| DEMUNTER. Bruxelles. — Collection de modèles servant à<br>l'enseignement de la géométrie.....   | Belgique. (Cl. 12.)            | 2    |
| RAMON ARABIA. — Appareils pédagogiques.....                                                     | Espagne.....                   |      |
| VERVOITTE. Paris. — Méthode pour l'enseignement du<br>chant.....                                | France.....                    |      |

## Mentions honorables.

|                                                                           |             |     |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| CHATEAU-POMPÉE. Ivry. — Globe des écoles; cartes.....                     | France..... | 16  |
| KOECHLIN. Ilzach. — Travaux d'aveugles.....                               | France..... | 36  |
| BAZIN et CADET. — Atlas de géographie.....                                | France..... | 14  |
| ÉCOLE ROYALE NORMALE INFÉRIEURE. Venise. — Modèles élé-<br>mentaires..... | Italie..... | 3   |
| FLAMENT. Paris. — Plans d'école.....                                      | France..... | 8   |
| DELAHAYE. Paris. — Dessins d'élèves.....                                  | France..... | 201 |



|                                                                                 |                   |               |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------|
| INSTITUT ROYAL ET IMPÉRIAL POUR LES AVEUGLES. Vienne. — Travaux d'élèves.....   | Autriche.....     | 3             |
| INSTITUTION ROYALE POUR LES AVEUGLES. Copenhague. — Travaux d'élèves.....       | Danemark.....     | 3             |
| MINISTÈRE IMPÉRIAL ET ROYAL D'ÉTAT. Aveugles de Pesth. — Travaux d'élèves.....  | Autriche.....     | 41            |
| V. PINET. Paris. — Ouvrage pédagogique.....                                     | France.....       | 135           |
| INSTITUT DE LINZ. Aveugles. — Travaux d'élèves.....                             | Autriche.....     | 41            |
| REGIMBEAU. Paris. — Syllabaires.....                                            | France.....       | 68            |
| SORIANO. Fuertes. — Musique.....                                                | Espagne.....      |               |
| JOLY. — Atlas.....                                                              | Belgique.....     | 11            |
| AVEUGLES INDIGENTS. Rotterdam. — Travaux d'élèves.....                          | Pays-Bas.....     | 2             |
| GRASSART. Paris. — Éditeur.....                                                 | France.....       | 129           |
| MOUZIN. Metz. — Méthode de chant.....                                           | France.....       | 186           |
| RAHN. Paris. — Méthode de chant.....                                            | France.....       | 385           |
| M <sup>me</sup> CARTIER. Saint-Denis. — Travaux à l'aiguille.....               | France. (Cl. 90.) | 34            |
| BOUASSE-LEBEL. Paris. — Imagerie, livres.....                                   | France.....       | 1             |
| CALLEVAERT (Frères). — Atlas géographiques et modèles d'écriture.....           | Belgique.....     | 3             |
| SOCIÉTÉ POUR LA PROPAGATION DE LA SAINTE-BIBLE. — Bibles pour les aveugles..... | Wurtemberg.....   | 50            |
| BOSC. Paris. — Méthode de lecture.....                                          | France.....       | 59            |
| M <sup>me</sup> CAILLARD. Paris. — Entretiens familiers.....                    | France.....       | 146           |
| LANGE. — Atlas et cartes de Saxe.....                                           | Saxe royale.....  | 9-81          |
| HERNANDO. — Éditeur.....                                                        | Espagne.....      | 89            |
| VOGEL. — Atlas.....                                                             | Saxe royale.....  | 9-62-67-70-75 |
| STEIN. — Traité de géographie.....                                              | Saxe royale.....  | 9-58          |
| DELITZSCH. — Atlas.....                                                         | Saxe royale.....  | 9-71-78       |
| BAZIN et GIRARDET. Paris. — Papeterie classique.....                            | France.....       |               |
| WIRTH. Guebwiller. — Langue française dans les départements allemands.....      | France.....       |               |
| CARBONATI. — Livres divers.....                                                 | Italie.....       |               |
| DELBRUCH. Paris. — Publications illustrées.....                                 | France.....       |               |
| LEBEAU aîné. Paris. — Éditeur de musique.....                                   | France.....       |               |
| DETRICHÉ. — Comptabilité.....                                                   | France.....       |               |
| GRIMAL. Paris. — Calligraphie.....                                              | France.....       |               |
| CHRISTENSEN. — Méthode d'écriture.....                                          | Danemark.....     |               |
| E. BUNZEL. Prague. — Méthode d'écriture.....                                    | Autriche.....     |               |
| LES FRÈRES DE BORDEAUX. — Calligraphie.....                                     | France.....       |               |
| LE FRÈRE VICTORIS. Paris. — Méthode d'écriture.....                             | France.....       | 51            |



|                                                                                             |                            |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|
| L.-C. HARDMUTH. Budweis. — Tablettes élastiques pour remplacer l'ardoise.....               | Autriche.....              | 20      |
| Ch. VINTERNITZ. — Jeux instructifs.....                                                     | Autriche.....              | 40      |
| GÉDALGE. Paris. — Lavabo, jeux, livres.....                                                 | France.....                | 21      |
| LEVEL. Strasbourg. — Appareil pour le système métrique.....                                 | France.....                | 82      |
| DÉNIAU. Paris. — Mobiliers scolaires.....                                                   | France.....                | 91      |
| BASTINOS et fils. — Mobilier.....                                                           | Espagne.....               | 33      |
| RALERO. — Histoire sainte.....                                                              | Espagne.....               | 105     |
| WIEDEMANN. — Récits de la Bible.....                                                        | Saxe royale..              | 9-30    |
| DUVIGNEAU. Paris. — Appareil pour l'écriture des aveugles.....                              | France.....                | 89      |
| ÉCOLE PRIMAIRE D'ORAN. — Dessins d'élèves.....                                              | France.....                | 90      |
| BERTHELT. — Livres de lecture.....                                                          | Saxe royale..              | 9-35-37 |
| CHAUMEIL. Barbezieux — Boulier-compteur.....                                                | France.....                | 102     |
| PAGGI. — Éditeur.....                                                                       | Italie.....                | 34      |
| ÉCOLE DES FRÈRES MORAVES. Dresde. — Modèles d'écriture.....                                 | Saxe royale..              | 9-133   |
| SOCIÉTÉ PÉDAGOGIQUE. Dresde. — Modèles d'écriture.....                                      | Saxe royale..              | 9-126   |
| SPAL. — Dessin d'élèves.....                                                                | France.....                | 207     |
| LELION-DAMIENS. — Livres de dictée et de lecture.....                                       | France.....                | 133     |
| ÉCOLES DES AVEUGLES ET DES SOURDS-MUETS DE BARCELONE.<br>— Travaux d'élèves.....            | Espagne.....               | 11      |
| LALLEMENT. Vitry-le-François. — Appareil scolaire, lecture et arithmétique.....             | France.....                | 104     |
| PELLERIN. Épinal. — Imagerie.....                                                           | France.....                | 3       |
| HANON. Boulogne-sur-Mer. — Système pour accompagner le plain-chant, méthode de musique..... | France. (Cl. 90.)          | 383     |
| SOBRINO IGLÉSIAS. — Solides géométriques.....                                               | Espagne.....               | 87      |
| COLLÈGE NATIONAL DE SOURDS ET MUETS ET D'AVEUGLES. Madrid. — Travaux des élèves.....        | Espagne.....               | 83      |
| WILLEQUET. — Calcul mental.....                                                             | Belgique.....              | 16      |
| BRUNO. — Calligraphie.....                                                                  | Italie.....                | 12      |
| FORZANI. — Calligraphie.....                                                                | Italie.....                | 14      |
| ITURZAETA. — Modèles d'écriture.....                                                        | Espagne.....               | 91      |
| KLAUWEL. — Guide pour la lecture.....                                                       | Saxe royale..              | 9-40    |
| JOURDAN. Paris. — Grammaire française.....                                                  | France.....                | 144     |
| VANET. Paris. — Porte-plumes.....                                                           | France.....                | 155     |
| WILLOUGHBY. Paris. — Porte-crayon almanach.....                                             | France.....                | 156     |
| W. STEVENS. Londres. — Fleurs desséchées.....                                               | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 13      |
| Ch. DE JAEGER. — Méthode d'écriture.....                                                    | Belgique.....              | 10      |
| SOCIÉTÉ BIBLIQUE. Florence. — Documents.....                                                | Italie.....                | 10      |
| ÉTABLISSEMENT SAINT-ANNE. — Plans en relief.....                                            | Canada.....                | 1       |
| QUÉTELART. Paris. — Dessins à la plume.....                                                 | France.....                | 57      |
| DANEL. Lille. — Méthode de chant.....                                                       | France.....                | 168     |



|                                                                                |                   |     |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----|
| BAUDETTE. Paris. — Calligraphie . . . . .                                      | France . . . . .  | 38  |
| DUFLOT. Villeneuve-sur-Yonne. — Dessins à la plume . . .                       | France . . . . .  | 40  |
| MONCOEUR. Paris. — Calligraphie . . . . .                                      | France . . . . .  | 43  |
| FLEURY. Lyon. — Tableau des comptes courants et calligraphie . . . . .         | France . . . . .  | 49  |
| GRESSE. Paris. — Ouvrages divers . . . . .                                     | France . . . . .  | 60  |
| LACOSTE. Paris. — Couvertures pour cahiers . . . . .                           | France . . . . .  | 150 |
| ROUSSEAU. Paris. — Cahiers questionnaires . . . . .                            | France . . . . .  | 154 |
| HUREL. Paris. — Tableau de système métrique . . . . .                          | France . . . . .  | 131 |
| SIOMBOING. Péronne. — Travaux d'élèves . . . . .                               | France. (Cl. 90.) | 206 |
| MEYER. Paris. — Grammaire française . . . . .                                  | France . . . . .  | 134 |
| COLAS. Paris. — Ouvrages d'enseignement primaire . . .                         | France . . . . .  | 119 |
| MONOT. Paris. — Horloge géographique . . . . .                                 | France . . . . .  | 28  |
| COLOMBEL. Beauvais. — Cours d'écriture . . . . .                               | France . . . . .  | 47  |
| DEMONT. Orléans. — Système métrique . . . . .                                  | France . . . . .  | 75  |
| RENAUX. Vitry-le-François. — Guide-main pour les aveugles.                     | France . . . . .  | 90  |
| BEDELET. Paris. — Livres pour l'enfance . . . . .                              | France . . . . .  | 115 |
| GOETZ et BUISSON. Paris. — Papeterie et objets scolaires .                     | France . . . . .  | 127 |
| M <sup>lle</sup> DU PUGET. Paris. — Livres pour l'enfance . . . . .            | France . . . . .  | 136 |
| GOUËZEL. Belle-Isle-en-Mer. — Études de maison d'école à la campagne . . . . . | France . . . . .  | 9   |
| MARLIER. — Cahiers d'écriture . . . . .                                        | France . . . . .  | 13  |
| PERREAU. Lyon. — Travaux d'élèves. (Écriture) . . . . .                        | France . . . . .  | 50  |
| HOUDIN. — Ouvrage pour l'enseignement des sourds-muets                         | France . . . . .  |     |
| SINET, inventeur d'une méthode d'écriture à l'usage des aveugles. . . . .      | France . . . . .  |     |

## COOPÉRATEURS.

### *Médailles d'argent.*

|                                                                                                                                                    |                  |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----|
| LAMBRUSCHINI. Florence. — Méthode d'enseignement et direction ( <i>Guida del educazione</i> ) . . . . .                                            | Italie . . . . . | 25  |
| GUADET, chef de l'enseignement de l'institution impériale des Jeunes-Aveugles. — Travaux des élèves, méthode d'enseignement et direction . . . . . | France . . . . . | 87  |
| M <sup>me</sup> CAILLE, institutrice à l'institution impériale des Jeunes-Aveugles. — Travaux des élèves . . . . .                                 | France . . . . . |     |
| PABLESCK, directeur de l'institution impériale et royale. — Ouvrages, rapports et appareils . . . . .                                              | Autriche . . .   | 3   |
| MICHEL, collaborateur de M. Delagrave. — Ouvrages d'enseignement . . . . .                                                                         | France . . . . . | 120 |



|                                                             |                 |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|
| SIOL, collaborateur de l'institution des Jeunes-Aveugles. — |                 |
| Accord de pianos.....                                       | France. .... 87 |
| CORTAMBERT, collaborateur de M. Andriveau-Goujon. —         |                 |
| Carte murale.....                                           | France. .... 12 |

#### Médailles de bronze.

|                                                        |                  |
|--------------------------------------------------------|------------------|
| DELCASSO et GROSS, chez M. Delagrave. Paris. — Méthode |                  |
| de chant.....                                          | France. .... 120 |
| GUÉRRE, chez MM. Gœtz et Buisson. Paris. — Méthode de  |                  |
| lecture.....                                           | France. .... 127 |
| NOLLET, chez M. Schneider. Le Creuzot. — Travaux des   |                  |
| élèves.....                                            | France. .... 11  |

#### Mentions honorables.

|                                                         |                 |
|---------------------------------------------------------|-----------------|
| LEVITTE, à l'institution impériale des Jeunes-Aveugles. |                 |
| Paris. — Machine perfectionnée pour l'écriture des      |                 |
| aveugles.....                                           | France. .... 87 |
| BAHIC, chez M. Oberthur. — Méthode de lecture.....      | France. .... 67 |
| HERMAN, collaborateur de M. Joly. — Atlas.....          | Belgique        |



## CLASSE 90.

BIBLIOTHÈQUES ET MATÉRIEL DE L'ENSEIGNEMENT DONNÉ AUX ADULTES  
DANS LA FAMILLE, L'ATELIER, LA COMMUNE OU LA CORPORATION.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                                |                   |     |
|----------------------------------------------------------------|-------------------|-----|
| Mariano CARDERERA. — Ouvrages d'éducation . . . . .            | Espagne . . . . . | 10  |
| POMPÉE. Ivry. — Directeur de l'École professionnelle . . . . . | France . . . . .  | 366 |

*Grands prix.*

|                                                                                                                                           |                      |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|
| COMITÉ GENEVOIS FONDATEUR DE L'OEUVRE INTERNATIONALE DES<br>SECOURS AUX BLESSÉS MILITAIRES. — Documents, statuts<br>et matériel . . . . . | Suisse . . . . .     | " |
| COMMISSION SANITAIRE DES ÉTATS-UNIS. — Matériel ayant<br>servi dans la guerre de 1861 . . . . .                                           | États-Unis . . . . . | " |

*Médailles d'or.*

|                                                                                                                                                                         |                                     |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------|
| INSTITUTEURS FRANÇAIS DIRECTEURS DE COURS D'ADULTES, re-<br>présentés par le Ministre de l'instruction publique. —<br>Rapports, documents et travaux d'élèves . . . . . | France . . . . .                    | "    |
| UNION DES ARTISANS DE BERLIN. — Rapports et documents . . . . .                                                                                                         | Prusse . . . . .                    | 1    |
| SOCIÉTÉ DU COLPORTAGE (Book hawking union). — Rapports<br>et documents . . . . .                                                                                        | G <sup>de</sup> -Bretagne . . . . . | "    |
| SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE MULHOUSE. — Documents, règle-<br>ments d'écoles et travaux d'élèves . . . . .                                                                   | France . . . . .                    | 364  |
| COLONIE PÉNITENTIAIRE DE JEUNES DÉTENUÉS DE METTRAY. —<br>Rapports, documents et travaux d'élèves . . . . .                                                             | France . . . . .                    | 343  |
| INSTITUT DES FRÈRES DES ÉCOLES CHRÉTIENNES. — Méthodes<br>de dessin et travaux d'élèves . . . . .                                                                       | France . . . . .                    | 301  |
| ÉCOLES RÉELLES D'AUTRICHE, représentées par le Ministre de<br>l'instruction publique. — Travaux d'élèves . . . . .                                                      | Autriche. (Cl. 89) . . . . .        | 41   |
| ÉCOLES OUVRIÈRES DE PERFECTIONNEMENT DE WURTEMBERG. —<br>Méthode et modèles de dessins. — Travaux d'élèves . . . . .                                                    | Wurtemberg. 1 à 47                  |      |
| ASSOCIATION POLYTECHNIQUE POUR L'INSTRUCTION GRATUITE DES<br>OUVRIERS. Paris. — Rapports et documents . . . . .                                                         | France . . . . .                    | 327  |
| ÉCOLE DES ARTS ET MÉTIERS DE NUREMBERG. — Modèles de<br>dessin et dessins d'élèves . . . . .                                                                            | Bavière . . . . .                   | 1-89 |



ÉCOLE D'ART DE SOUTH-KENSINGTON. — Méthodes et modèles de dessins. . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne. (Cl. 89) 34

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                                                                          |                         |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----|
| ÉCOLE DE TISSAGE. Brünn. — Méthodes et travaux d'élèves.                                                                                                 | Autriche. . . .         | 58  |
| J.-J. BOURCART. Guebwiller. — Bibliothèque et cours d'adultes. . . . .                                                                                   | France. . . .           | 54  |
| SOCIÉTÉ D'ÉDUCATION ET DE SECOURS MUTUELS DES INSTITUTEURS DE TURIN. — Rapports et documents. . . . .                                                    | Italie. . . . .         |     |
| MINISTÈRE DU COMMERCE. — École d'arts et métiers, travaux d'élèves. . . . .                                                                              | France. . . .           | 358 |
| MINISTÈRE DE LA MARINE. — Écoles des mousses et marins; travaux d'élèves. . . . .                                                                        | France. . . .           | 367 |
| ÉCOLE NORMALE SPÉCIALE DE CLUNY. — Méthodes et travaux d'élèves. . . . .                                                                                 | France. . . .           |     |
| ÉCOLE DE DESSIN DU MUSÉE IMPÉRIAL ROYAL AUTRICHIEN. — Modèles de dessins. . . . .                                                                        | Autriche. . . .         | 14  |
| ROYAUME HAWAÏEN. — Rapports et documents. . . .                                                                                                          | Iles Sandwich. (Cl. 89) | 10  |
| SOCIÉTÉ PÉDAGOGIQUE DE MILAN. — Rapports et documents.                                                                                                   | Italie. . . . .         |     |
| GOUVERNEMENT RUSSE, pour ses écoles techniques et artistiques et principalement pour l'École Strogouff de Moscou. — Modèles et travaux d'élèves. . . . . | Russie. . . .           |     |
| ASSOCIATION PHILOTECHNIQUE POUR L'INSTRUCTION GRATUITE DES OUVRIERS. Paris. — Rapports et documents. . . . .                                             | France. . . .           | 328 |
| ÉCOLE DE DESSIN DE M. LEVASSEUR. Paris. — Travaux d'élèves. . . . .                                                                                      | France. . . .           | 253 |
| ÉCOLE DE DESSIN DE M. LEQUIEN fils. Paris. — Travaux d'élèves. . . . .                                                                                   | France. . . .           | 257 |
| COURS D'ADULTES DE DUISBOURG. — Rapports et documents.                                                                                                   | Prusse. . . .           |     |
| SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE. Darmstadt. — Modèles de dessins et de mécanique. . . . .                                                                           | Hesse. . . (Cl. 89)     | 2   |
| ÉCOLE IMPÉRIALE ROYALE D'AGRICULTURE DE HONGRIE. Altenburg. — Méthodes et collections. . . . .                                                           | Autriche. . . .         | 11  |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE VIENNE, pour ses cours techniques du soir. — Travaux d'élèves. . . . .                                                            | Autriche. . . .         | 57  |
| Gossin. Beauvais. — Enseignements agricoles et publications. . . . .                                                                                     | France. . . .           | 151 |
| ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE. — Travaux d'élèves. . . . .                                                                                                    | France. . . .           | 357 |
| ASILE-ÉCOLE FÉNELON. — Rapports et travaux d'élèves. . . .                                                                                               | France. . . .           | 348 |
| SOCIÉTÉ POUR L'INSTRUCTION PRIMAIRE DU RHÔNE. — Rapports et travaux d'élèves. . . . .                                                                    | France. . . .           | 104 |
| ÉCOLES D'ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL LEMONNIER, pour les jeunes filles. — Rapports et travaux d'élèves. . . . .                                           | France. . . .           | 337 |
| INSTITUTION PROFESSIONNELLE DE NOTRE-DAME-DES-ARTS, pour les jeunes filles. — Méthodes et travaux d'élèves. . . . .                                      | France. . . .           | 338 |



|                                                                                                                                                                            |                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| ÉCOLE CENTRALE D'ARCHITECTURE. Paris. — Rapports et travaux d'élèves.....                                                                                                  | France.....                | 365 |
| ÉCOLE ISRAËLITE DES ARTS ET MÉTIERS DE STRASBOURG pour les apprentis. — Rapports et travaux d'élèves.....                                                                  | France.....                | 330 |
| BIBLIOTHÈQUE POPULAIRE DES AMIS DE L'INSTRUCTION. Paris. — Rapports et documents.....                                                                                      | France.....                | 47  |
| M <sup>me</sup> DECLERCO, pour les écoles d'adultes et la bibliothèque d'Oignies — Plans, rapports et documents.....                                                       | France.....                |     |
| DÉPARTEMENT DE L'AGRICULTURE, DES ARTS ET DE LA STATISTIQUE AU CANADA. — Rapports et documents relatifs au collège de Québec et à l'école d'agriculture de Sainte-Anne.... | G <sup>de</sup> -Bretagne. | 1   |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                            |                   |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----|
| GOVERNEMENT PONTIFICAL. — Spécimen des catacombes de Rome.....                             | États-Pontif..    |     |
| BONHOMMÉ. — Collection de tableaux, intitulée les Soldats de l'industrie.....              | France.....       | 316 |
| VASSEUR. Paris. — Collections d'histoire naturelle.....                                    | France.....       | 310 |
| RUPRICH-ROBERT. — Modèles d'ornements.....                                                 | France.....       | 228 |
| BEST, éditeur. Paris. — Collection du Magasin pittoresque.....                             | France.....       | 60  |
| Chevalier DE WERTHEIM. — Collection de modèles, d'outils et de machines.....               | Autriche.....     | 19  |
| ÉCOLE ISRAËLITE DE MULHOUSE pour les apprentis. — Rapports et documents.....               | France.....       | 331 |
| PENSIONNAT D'APPRENTIS DE L'ABBÉ HALLUIN. Arras. — Rapports et documents.....              | France.....       | 332 |
| INSTITUT MANIN. Venise. — Travaux d'élèves.....                                            | Italie.. (Cl. 89) | 49  |
| ÉCOLE PROFESSIONNELLE DE DESSIN. Bergame. — Travaux d'élèves.....                          | Italie.. (Cl. 89) | 44  |
| SOCIÉTÉ PHILOMATHIQUE. Bordeaux. — Rapports et travaux d'élèves.....                       | France.....       | 329 |
| JEANNARD, instituteur. Sourdun. — Méthode d'enseignement agricole et travaux d'élèves..... | France.....       |     |
| SOCIÉTÉ DES BIBLIOTHÈQUES COMMUNALES DU HAUT-RHIN. Mulhouse. — Rapports et documents.....  | France.....       | 54  |
| SOCIÉTÉ ALSACIENNE POUR LES BIBLIOTHÈQUES POPULAIRES. Colmar. — Rapports et documents..... | France.....       | 46  |
| Mariano BORRELL. — Méthodes de dessin et travaux d'élèves.                                 | Espagne. (Cl. 89) | 98  |
| SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE. Elbeuf. — Méthodes de dessin et travaux d'élèves.....                | France.....       | 354 |
| COURS D'ADULTES DE DESSIN ET D'INDUSTRIE. Saint-Quentin. — Travaux d'élèves.....           | France.....       | 252 |
| INSTITUT ROYAL TECHNIQUE. Florence. — Travaux d'élèves..                                   | Italie.. (Cl. 89) | 45  |



|                                                                                                     |                     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----|
| GILLET. Genève. — Méthode de dessin.....                                                            | Suisse... (Cl. 89)  | 5   |
| SOCIÉTÉ DES BIBLIOTHÈQUES COMMUNALES. Aisne. — Rapports et documents.....                           | France.....         | 42  |
| ÉCOLE DE DESSIN DE M. DEVILLY. Metz. — Travaux d'élèves.....                                        | France.....         | 261 |
| SOCIÉTÉ DE L'ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL. Rhône. — Travaux, rapports et documents.....               | France.....         | 355 |
| ROUSSEAU. — Collections scientifiques élémentaires de chimie.....                                   | France.....         | 314 |
| SILBERMANN. — Collections élémentaires de physique.....                                             | France.....         | 30  |
| ÉCOLE DE TISSAGE DES DRAPERIES DE REICHEMBERG. Bohême. — Dessins et travaux d'élèves.....           | Autriche....        |     |
| ÉCOLE TECHNIQUE. Copenhague. — Travaux d'élèves.....                                                | Danemark..          |     |
| JOLY-GRANGEDOR. — Modèles de dessin.....                                                            | France.....         | 235 |
| ÉCOLE DE DESSIN DE M <sup>me</sup> LEVASSEUR POUR LES JEUNES FILLES. Paris. — Travaux d'élèves..... | France.....         | 264 |
| ÉCOLE DE DESSIN. Nassau. — Travaux d'élèves.....                                                    | Prusse.....         |     |
| INSTITUT ROYAL TECHNIQUE. Naples. — Travaux d'élèves...                                             | Italie.... (Cl. 89) | 2   |
| SOCIÉTÉ DES BIBLIOTHÈQUES AVEYRONNAISES. Rodez. — Rapports, documents et matériel.....              | France.....         | 43  |
| J. PATZELT. École de commerce. — Travaux d'élèves.....                                              | Autriche....        | 15  |
| ASILE AGRICOLE. Cernay. — Rapports et documents.....                                                | France.....         | 142 |
| BIBLIOTHÈQUE POPULAIRE. Dieu-le-Fit. — Rapports et documents.....                                   | France.....         | 55  |
| SOCIÉTÉ PROTESTANTE DES ÉCOLES DU DIMANCHE. Paris. — Documents et bibliothèque.....                 | France.....         | 26  |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE MARSEILLE, pour son école de mousses. — Travaux d'élèves.....                | France.....         |     |
| HARDY. — Cours et publications horticoles.....                                                      | France.....         | 152 |
| HENRI DE PARVILLE. — Ouvrages scientifiques.....                                                    | France.....         | 88  |
| LOUIS FIGUIER. — Ouvrages scientifiques.....                                                        | France.....         | 83  |
| LÉON CHATEAU. — Cours d'architecture.....                                                           | France.....         | 141 |
| HARANT. — Publications et cours relatifs à l'enseignement des sciences.....                         | France.....         | 134 |
| ÉCOLE PROFESSIONNELLE. Nantes. — Travaux d'élèves.....                                              | France.....         | 268 |
| LEROYER, chef d'institution. Vincennes. — Travaux d'élèves.....                                     | France.....         | 272 |
| HÉMENT. — Cours et publications scientifiques.....                                                  | France.....         | 85  |
| AUDIGANNE. — Cours et publications sur l'économie sociale.....                                      | France.....         | 80  |
| SORET. Elbeuf. — Traité sur les draps.....                                                          | France.....         | 177 |
| ÉLOFFE et C <sup>ie</sup> . — Collections géologiques.....                                          | France.....         | 309 |
| SOCIÉTÉ DES LIVRES UTILES. Paris. — Rapports, documents et catalogue.....                           | France.....         | 40  |
| SOCIÉTÉ DES APPRENTIS ET APPRENTIES DE LA VILLE. Paris. — Rapports et documents.....                | France.....         |     |



|                                                                                        |              |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| SOCIÉTÉ POUR L'ADOPTION ET LE PATRONAGE DES ORPHELINS. —<br>Rapports et documents..... | France.....  | 374 |
| Wenceslas FRIC. Prague. — Collections pour l'enseignement.                             | Autriche.... | 4   |
| J.-W. HOFMANN. — Ouvrages d'agriculture.....                                           | Autriche.... | 9   |
| ÉCOLE DE DESSIN. Milan. — Travaux d'élèves.....                                        | Italie.....  |     |
| ÉTABLISSEMENT DES PUPILLES DE LA MARINE. — Travaux d'é-<br>lèves.....                  | France.....  | 367 |
| ÉCOLES MARITIMES DE BREST. — Travaux d'élèves.....                                     | France.....  | 367 |
| ÉCOLES MARITIMES DE CHERBOURG. — Travaux d'élèves....                                  | France.....  | 367 |
| ÉCOLES MARITIMES DE LORIENT. — Travaux d'élèves.....                                   | France.....  | 367 |
| ÉCOLES MARITIMES DE ROCHEFORT. — Travaux d'élèves....                                  | France.....  | 367 |
| ÉCOLES MARITIMES DE TOULON. — Travaux d'élèves.....                                    | France.....  | 367 |
| ÉCOLE D'ARTS ET MÉTIERS D'AIX. — Travaux d'élèves.....                                 | France.....  | 358 |
| ÉCOLE D'ARTS ET MÉTIERS D'ANGERS. — Travaux d'élèves...                                | France.....  | 358 |
| ÉCOLE D'ARTS ET MÉTIERS DE CHÂLONS. — Travaux d'élèves.                                | France.....  | 358 |
| MARTIN. — Animaux fossiles et antédiluviens.....                                       | Wurtemberg.  | 48  |
| INSTITUTEURS PRIMAIRES DES VOSGES. — Travaux d'élèves...                               | France.....  |     |

*Mentions honorables.*

|                                                                                       |              |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| INSTITUT ROYAL INDUSTRIEL. — École de dessin.....                                     | Espagne..... | 94  |
| INSTITUT SAN-ISIDRO. Madrid. — École de dessin.....                                   | Espagne..... | 93  |
| SOCIÉTÉ ROYALE D'ÉCONOMIE RURALE. — Enseignement agricole                             | Danemark..   | 7   |
| ASILE AGRICOLE DE SAINT-FOY. — Enseignement agricole..                                | France.....  | 341 |
| DEMOND. Orléans. — Enseignement secondaire spécial...                                 | France.....  | 145 |
| MANIER. Paris. — Carte statistique de l'instruction popu-<br>laire en France.....     | France.....  |     |
| ROBERT. Paris. — Enseignement secondaire spécial.....                                 | France.....  | 304 |
| DUBUYSER. Gateau. — Enseignement secondaire spécial...                                | France.....  | 276 |
| LEROY. Paris. — Enseignement secondaire spécial.....                                  | France.....  | 274 |
| GYMNASÉ COMMUNAL. Vienne, Leopoldstadt — Enseignement<br>secondaire spécial.....      | Autriche.... | 62  |
| UNION CHRÉTIENNE PROTESTANTE. — Cours et conférences...                               | France.....  | 27  |
| AMIS DE L'ENFANCE. — Enseignement technique.....                                      | France.....  | 350 |
| HAMELIN. — Enseignement technique.....                                                | France.....  |     |
| TESTE. Lyon. — Enseignement technique.....                                            | France.....  |     |
| BIBLIOTHÈQUE DU 5 <sup>e</sup> ARRONDISSEMENT. — Sociétés de biblio-<br>thèques.....  | France.....  | 48  |
| BIBLIOTHÈQUE DU 8 <sup>e</sup> ARRONDISSEMENT. — Sociétés de biblio-<br>thèques.....  | France.....  | 49  |
| BIBLIOTHÈQUE DU 11 <sup>e</sup> ARRONDISSEMENT. — Sociétés de biblio-<br>thèques..... | France.....  | 50  |



|                                                                          |                               |     |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----|
| VIARD. Hortes. — Bibliothèque communale.....                             | France.....                   | 59  |
| LECLAIRE. Herblay. — Bibliothèque communale.....                         | France.....                   | 57  |
| HAELLING. — Système de catalogue.....                                    | France.....                   | 45  |
| BRUNL. — Catalogue.....                                                  | Italie.....                   | 12  |
| Eugène LACROIX. — Librairie industrielle.....                            | France.....                   | 181 |
| MOREL. — Librairie artistique.....                                       | France.....                   | 223 |
| BIXIO. — Librairie agricole.....                                         | France.....                   | 164 |
| M <sup>e</sup> V <sup>e</sup> BOUCHARD-HUZARD. — Librairie agricole..... | France.....                   | 163 |
| MAME. — Livres de lecture.....                                           | France.....                   | 18  |
| HETZEL. — Librairie de l'Enfance.....                                    | France.....                   | 94  |
| M <sup>lle</sup> ROSALIE DU PUGET. — Publications diverses.....          | France.....                   | 79  |
| M <sup>e</sup> DAUBIÉ. — Publications diverses.....                      | France.....                   | 81  |
| M <sup>e</sup> V <sup>e</sup> SUDRE. — Publications diverses.....        | France.....                   | 386 |
| TURGAN. — Publications sur l'industrie.....                              | France.....                   | 87  |
| SIMONNIN. — Publications sur l'industrie.....                            | France.....                   | 86  |
| THÉVENIN. — Publications pour l'instruction populaire...                 | France.....                   | 89  |
| DAUBY. — Publications diverses.....                                      | Belgique...                   | 3   |
| REBOUL. — Publications sur les assurances.....                           | France.....                   | 376 |
| AUBRY. — Dessins, modèles et reliefs.....                                | France.....                   | 227 |
| GAILLARD. — Dessins, modèles et reliefs.....                             | France.....                   | 234 |
| LENTILHAC. — Dessins, modèles et reliefs.....                            | France.....                   | 237 |
| LEROY. — Modèles artistiques.....                                        | France.....                   | 231 |
| PLACET. — Modèles artistiques.....                                       | France.....                   | 240 |
| GAUCHEREL. — Modèles artistiques.....                                    | France.....                   | 242 |
| ARMENGAUD. — Modèles géométriques.....                                   | France.....                   | 243 |
| FOUCHÉ. — Modèles géométriques.....                                      | France.....                   | 233 |
| CHRÉTIEN. — Modèles géométriques.....                                    | France.....                   | 241 |
| HILLARDT. — Modèles géométriques.....                                    | Prusse.....                   |     |
| HACHETTE et C <sup>ie</sup> . — Collections générales.....               | France.....                   | 217 |
| DELAGRAVE. — Collections générales.....                                  | France.....                   | 213 |
| J.-M. et H. CRONMIRE. — Collections mathématiques.....                   | G <sup>de</sup> Bretagne..... | 1   |
| Georges SALET. — Collections physiques.....                              | France.....                   | 307 |
| JAGER. — Appareils astronomiques.....                                    | France.....                   | 318 |
| Charles EMMANUEL. — Appareils astronomiques.....                         | France.....                   | 313 |
| MAR. — Appareils astronomiques.....                                      | Wurtemberg.....               | 48  |
| HEINRICH. — Tellurium.....                                               | France.....                   | 320 |
| BARBERA. — Collections d'histoire naturelle.....                         | Italie.....                   |     |
| KRANTZ. — Collections d'histoire naturelle.....                          | Prusse.....                   | 3   |
| WRIGHT. — Collections d'histoire naturelle.....                          | G <sup>de</sup> Bretagne..... | 16  |
| ROUGET DE L'ISLE. — Travaux de femmes.....                               | France.....                   | 339 |
| CABIN. — Travaux de femmes.....                                          | France.....                   | 340 |



## COMMISSION DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE. Berne. — Ouvrages

|                                                                    |                      |     |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------|-----|
| pédagogiques . . . . .                                             | Suisse . . . . .     |     |
| Frédéric MONNIER. — Ouvrages pédagogiques . . . . .                | France . . . . .     | 110 |
| CABALLERO. — Publications agricoles . . . . .                      | Espagne . . . . .    | 9   |
| WAGNER. — Ouvrages pédagogiques . . . . .                          | Bade . . . . .       | 1   |
| DELAPALME. — Ouvrages généraux . . . . .                           | France . . . . .     | 113 |
| LEFÈVRE. — Ouvrages généraux . . . . .                             | France . . . . .     | 111 |
| RAMEAU. — Ouvrages pédagogiques . . . . .                          | France . . . . .     | 112 |
| ROBERTSON. — Langues étrangères . . . . .                          | France . . . . .     | 122 |
| Le docteur TESSERAU. — Hygiène . . . . .                           | France . . . . .     | 139 |
| A. et J. THOMSEN. — Sciences et physique . . . . .                 | Danemark . . . . .   | 8   |
| Le chevalier Joseph DE HEMPEL. — Sciences et physique . . . . .    | Autriche . . . . .   | 7   |
| VAIQUEZ QUEZPO. — Sciences et mathématiques . . . . .              | Espagne . . . . .    | „   |
| FRAYSSINAUD. — Sciences et mathématiques . . . . .                 | France . . . . .     | 135 |
| Charles TOUAILLON. — Sciences technologiques . . . . .             | France . . . . .     | 178 |
| PEYOT. — Sciences technologiques . . . . .                         | France . . . . .     | 175 |
| HAREL. — Sciences technologiques . . . . .                         | France . . . . .     | 171 |
| GADRIOT. — Sciences technologiques . . . . .                       | France . . . . .     | 170 |
| M <sup>me</sup> MILLET-ROBINET. — Publications agricoles . . . . . | France . . . . .     | 158 |
| FORNEY. — Publications agricoles . . . . .                         | France . . . . .     | 148 |
| REY. — Catéchisme agricole . . . . .                               | France . . . . .     | 159 |
| RAMIREZ. — Publications agricoles . . . . .                        | Espagne . . . . .    | 7   |
| Antoine KOMERS. Prague. — Publications agricoles . . . . .         | Autriche . . . . .   | „   |
| BELLEVILLE. Toulouse. — Publications diverses . . . . .            | France . . . . .     | 203 |
| MASQUELEZ. Saint-Cyr. — Publications militaires . . . . .          | France . . . . .     | 204 |
| MONGINOT. — Méthode de comptabilité . . . . .                      | France . . . . .     | 194 |
| VANNIER. — Méthode de comptabilité . . . . .                       | France . . . . .     | „   |
| CAUDERON. — Méthode de comptabilité . . . . .                      | France . . . . .     | 187 |
| ANTONELLI. — Librairie. Ouvrages divers . . . . .                  | Italie . . . . .     | „   |
| L'abbé BERNARDI. — Librairie. Ouvrages divers . . . . .            | Italie . . . . .     | 1   |
| DUMAINE. — Librairie militaire . . . . .                           | France . . . . .     | 209 |
| DUNOD. — Librairie. Ouvrages divers . . . . .                      | France . . . . .     | 182 |
| LAROUSSE et BOYER. — Ouvrages d'instruction élémentaire . . . . .  | France . . . . .     | 218 |
| NITSCHKE. — Librairie. Ouvrages divers . . . . .                   | Wurtemberg . . . . . | 51  |
| PAGGI. — Librairie. Ouvrages divers . . . . .                      | Italie . . . . .     | 34  |
| RORET. — Librairie technologique . . . . .                         | France . . . . .     | 183 |
| SAVY. — Librairie scientifique . . . . .                           | France . . . . .     | 222 |
| THIENEMANN. — Librairie. Ouvrages divers . . . . .                 | Wurtemberg . . . . . | 52  |
| PUZZNETTI. — Librairie. Ouvrages divers . . . . .                  | Italie . . . . .     | „   |
| MARTY. Paris. — Reliure mobile . . . . .                           | France . . . . .     | 62  |
| ENGEL. Paris. — Reliures à bon marché . . . . .                    | France . . . . .     | 61  |



## COOPÉRATEURS.

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                              |                            |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| Edouard CHARTON, fondateur du <i>Magasin pittoresque</i> , coopérateur de l'éditeur M. Best.....             | France.....                | 60           |
| Le docteur PENOT, vice-président de la Société industrielle de Mulhouse.....                                 | France.....                | 364          |
| Le frère VICORIS, de l'institut des Frères des écoles chrétiennes. — Enseignement du dessin géométrique..... | France.....                | 301          |
| Le président DE STEINBEIS. — Enseignement du dessin dans les écoles primaires.....                           | Wurtemberg.                | 1            |
| DE KRELING. — Enseignement du dessin dans l'école de Nuremberg.....                                          | Bavière.....               | cl. 89-1     |
| BURCHETT. — Direction de l'école de South-Kensington...                                                      | G <sup>de</sup> -Bretagne. | cl. 34<br>89 |
| GIRARD. — Participation à la création des premières bibliothèques populaires.....                            | France.....                | 47           |
| Jean MACÉ. — Développement des bibliothèques communales du Haut-Rhin.....                                    | France.....                | 54           |
| MARTELET. — Doyen des professeurs de l'Association polytechnique et l'un de ses fondateurs.....              | France.....                | #            |
| D <sup>r</sup> LETTE. — Collaborateur de l'Association des artisans de Berlin et l'un de ses fondateurs..... | Prusse.....                |              |
| CHATEAU, sous-directeur de l'École professionnelle d'Ivry..                                                  | France.....                | 306          |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                                     |             |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| M <sup>lle</sup> LUQUIN. Société pour l'instruction primaire du Rhône. — Cours de comptabilité pour les femmes..... | France..... | 104 |
| FACQ, instituteur. Chevières. — Conférences agricoles..                                                             | France..... | #   |

*Mentions honorables.*

|                                                                                |             |  |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|--|
| SAVREUX, élève de M. Levasseur. — Groupe et statue.....                        | France..... |  |
| ALLIOT, élève de M. Levasseur. — Groupe et statue.....                         | France..... |  |
| BIERMANT, élève de M. Levasseur. — Groupe et statue....                        | France..... |  |
| HOUBLERT, élève de M. Levasseur. — Groupe et statue....                        | France..... |  |
| GILBERT, élève de M. Lequien. — Statue.....                                    | France..... |  |
| PESNÉ, élève de M. Lequien. — Buste.....                                       | France..... |  |
| DELEYRE, élève de M. Lequien. — Peinture décorative des portes d'entrée.....   | France..... |  |
| BOURGOGNE, élève de M. Lequien. — Peinture décorative des portes d'entrée..... | France..... |  |
| ROUSSEL, élève du frère Arcadius. — Statue.....                                | France..... |  |



|                                                                                                                                 |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| RAWLE, élève de South-Kensington. — Dessins . . . . .                                                                           | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| BONN, élève de South-Kensington. — Dessins . . . . .                                                                            | G <sup>d</sup> e-Bretagne. |
| O. FÜLLMANN, élève de l'école technique pour les jeunes artisans. Copenhague. — Dessins . . . . .                               | Danemark . .               |
| CODONER, élève de l'Institut industriel de Madrid. — Dessins .                                                                  | Espagne . . . .            |
| MARTINEZ, élève de l'Institut industriel de Madrid. — Dessins .                                                                 | Espagne . . . .            |
| GRANDE, élève de l'Institut industriel de Madrid. — Dessins .                                                                   | Espagne . . . .            |
| HÖFFLER, élève de l'Institut industriel de Madrid. — Dessins . . . . .                                                          | Espagne . . . .            |
| MANER, élève de l'École industrielle. Nassau. — Dessins . . . . .                                                               | Prusse . . . . .           |
| KITTLE, élève de l'École industrielle. Nassau. — Dessins . . . . .                                                              | Prusse . . . . .           |
| DUPUIS, élève des écoles de la Marine. — Dessins de machines . . . . .                                                          | France . . . . .           |
| VIDAL, élève des écoles de la Marine. — Dessins à la plume . . . . .                                                            | France . . . . .           |
| BENOIST, élève des écoles de la Marine. — Buste du Prince Impérial . . . . .                                                    | France . . . . .           |
| PRAZZALONGA, élève adulte de l'école de dessin de Bergame. — Dessins . . . . .                                                  | Italie . . . . .           |
| SUA, élève adulte de l'école de dessin de Bergame. — Dessins . . . . .                                                          | Italie . . . . .           |
| LUCIANI, élève adulte de l'école de dessin de Bergame. — Dessins . . . . .                                                      | Italie . . . . .           |
| VECCHI, élève adulte de l'école de dessin de Bergame. — Dessins . . . . .                                                       | Italie . . . . .           |
| BAZIN, élève de l'école professionnelle d'Ivry. — Dessins d'architecture, de machines ; manipulations chimiques .               | France . . . . .           |
| BOUVARD, élève de l'école professionnelle d'Ivry. — Dessins d'architecture, de machines ; manipulations chimiques .             | France . . . . .           |
| SAINT-CLAIR, élève de l'école professionnelle d'Ivry. — Dessins d'architecture, de machines ; manipulations chimiques . . . . . | France . . . . .           |
| SERRUS, élève de l'école professionnelle d'Ivry. — Dessins d'architecture, de machines ; manipulations chimiques .              | France . . . . .           |
| HÉBERT, élève de l'école professionnelle d'Ivry. — Dessins d'architecture, de machines . . . . .                                | France . . . . .           |
| M <sup>lle</sup> BANET, élève de l'école professionnelle Lemonnier. — Travaux à l'aiguille . . . . .                            | France . . . . .           |
| M <sup>lle</sup> LEMAIRE, élève de l'école professionnelle Lemonnier. — Dessins . . . . .                                       | France . . . . .           |
| M <sup>lle</sup> SCHEFF, élève de l'école professionnelle Lemonnier. — Peinture sur porcelaine . . . . .                        | France . . . . .           |
| M <sup>lle</sup> B. STEGMULLER, élève de l'école professionnelle Lemonnier. — Gravure sur bois . . . . .                        | France . . . . .           |



|                                                                                                          |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| M <sup>lle</sup> L. STEGMULLER, élève de l'école professionnelle Lemonnier. — Gravure sur bois . . . . . | France . . . . .   |
| HILLMANN, élève de l'école de Vienne. — Travaux de dessin . . . . .                                      | Autriche . . . . . |
| LITSCHELL, élève de l'école de Vienne. — Travaux de dessin . . . . .                                     | Autriche . . . . . |
| A. FAUCHON, élève des écoles des Frères. — Travaux de dessin . . . . .                                   | France . . . . .   |
| A. ROBILLARD, élève des écoles des Frères. — Travaux de dessin . . . . .                                 | France . . . . .   |
| Marcel JAMBON, élève des écoles des Frères. — Travaux de dessin . . . . .                                | France . . . . .   |
| Louis ROBILLARD, élève des écoles des Frères. — Travaux de dessin . . . . .                              | France . . . . .   |
| GARCIA, élève de l'Institut royal San-Isidro. — Travaux de dessin . . . . .                              | Espagne . . . . .  |
| RODRIGUEZ, élève de l'Institut royal San-Isidro. — Travaux de dessin . . . . .                           | Espagne . . . . .  |
| SALA, élève de l'Institut royal San-Isidro. — Travaux de dessin . . . . .                                | Espagne . . . . .  |



## CLASSE 91.

MEUBLES, VÊTEMENTS ET ALIMENTS DE TOUTE ESPÈCE,  
DISTINGUÉS PAR LES QUALITÉS UTILES UNIES AU BON MARCHÉ.

## EXPOSANTS.

*Hors concours.*

|                                                         |              |     |
|---------------------------------------------------------|--------------|-----|
| DEVINCK (membre du Jury). Paris. — Chocolats.....       | France. .... | 453 |
| GROULT (associé au Jury). Paris. — Pâtes alimentaires.. | France. .... | 455 |
| MÉNIER (membre du Jury). Paris. — Chocolats.....        | France. .... | 453 |
| HAAS (membre du Jury). Paris. — Chapeaux de feutre..    | France. .... | 455 |

*Médailles d'or.*

|                                                                                   |              |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|
| INDUSTRIE COTONNIÈRE DE LA VILLE DE ROUEN. — Tissus de<br>coton .....             | France. .... | 229     |
| CHAMBRE DE COMMERCE D'ELBEUF. — Exposition de dra-<br>perie. ....                 | France. ...  | 211-221 |
| VILLE DE ROUBAIX. — Exposition de tissus divers.....                              | France. .... | 291     |
| CHAMBRE CONSULTATIVE DE SEDAN. — Draperie.....                                    | France. .... | 223     |
| VILLE DE REIMS. EXPOSITION COLLECTIVE. — Tissus de laine.                         | France. ...  | 242-247 |
| DÉPARTEMENT DE L'HÉRAULT. — Exposition de vins à bon<br>marché. ....              | France. .... | 490     |
| JAPY frères. Paris et Beaucourt. — Articles de ménage...                          | France. .... | 27      |
| UTZCHNEIDER. Sarreguemines. — Céramique.....                                      | France. .... | 148     |
| GOSSE. Bayeux. — Céramique.....                                                   | France. .... | 151     |
| GIEBHERT. — Extraits de viandes Liebig.....                                       | Brésil.....  | "       |
| MIROY. Paris. — Bronzes et imitations.....                                        | France. .... | 19      |
| VILLE DE TURCOING. EXPOSITION COLLECTIVE. — Tissus divers.                        | France. .... | 290     |
| DE CARTIER. Auderghem. — Minium de fer pour rempla-<br>cer le blanc de plomb..... | Belgique.... | 2       |
| VILLE DE CHOLET. EXPOSITION COLLECTIVE. — Tissus de fil..                         | France. .... | 357     |

*Médailles d'argent.*

|                                                                                             |             |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|
| CHAMBRE DES ARTS ET MANUFACTURES DE MAZAMET. — Drape-<br>rie et tissus de laine foulée..... | France. ... | 256-266 |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE LIMOGES. — Tissus de laine et de<br>coton .....                      | France. ... | 270-275 |



|                                                                                           |                   |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|
| VILLE DE SAINT-QUENTIN. EXPOSITION. — Tissus divers. . . .                                | France. . . .     | 224-227 |
| VILLE DE CONDÉ-SUR-NOIREAU. EXPOSITION. — Tissus divers. . . .                            | France. . . .     | 276-278 |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE LILLE. EXPOSITION. — Vêtements<br>confectionnés . . . . .          | France. . . .     | 352     |
| COMPAGNIE D'EXPORTATION DE STUTTGARD. — Vêtements<br>confectionnés . . . . .              | Wurtemberg. . . . | 2       |
| CHAMBRE DE COMMERCE DE SAINT-CLAUDE. — Tabletterie. . . .                                 | France. . . .     | 55      |
| RETOUR frères. La Ferté-Macé. — Toiles. . . . .                                           | France. . . .     | 284     |
| BOUVIER frères. Vienne. — Draperie et tissus de laine et<br>de coton. . . . .             | France. . . .     | 255     |
| E. CONCHON, successeur de M. Léon Barret. Périgueux. —<br>Draperie à bas prix. . . . .    | France. . . .     | 308     |
| HUSSENOT, BERNE et BRUNARD. Paris. — Châles et tissus<br>de laine. . . . .                | France. . . .     | 252     |
| LEMAIEUR frères. Bruxelles. — Châles et effilochages. . . .                               | Belgique. . . .   | 4       |
| CHENAL. — Saint-Dié. — Coutils et tissus de coton. . . .                                  | France. . . .     | 334     |
| SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE ET COMMERCIALE DE VIENNE. Isère. —<br>Draperie. . . . .              | France. . . .     | 254     |
| PIEDNOIR et GONTIER. Laval. — Coutils de fil et de coton. . .                             | France. . . .     | 317     |
| MAGNIER, POUILLY et BRUNET. Paris. — Toiles de mé-<br>nage. . . . .                       | France. . . .     | 316     |
| SAINT frères. Paris. — Grosses toiles. . . . .                                            | France. . . .     | 315     |
| S. A. LE VICE-ROI D'ÉGYPTE. — Tissus et vêtements. . . .                                  | Égypte. . . .     |         |
| A. LELEUX. Paris. — Confections pour hommes. . . . .                                      | France. . . .     | 365     |
| BESSAND et C <sup>ie</sup> . Paris. — Confections pour hommes. . . .                      | France. . . .     | 364     |
| J.-B. BOUILLET. Paris. — Confections pour femmes. . . .                                   | France. . . .     | 395     |
| LAÎNÉ père et fils. Paris. — Teinture et mise à neuf de tis-<br>sus et vêtements. . . . . | France. . . .     | 370     |
| SAVART. Paris. — Chaussures. . . . .                                                      | France. . . .     | 408     |
| Jean REPETTO. Chiavari. — Meubles. . . . .                                                | Italie. . . .     | 19      |
| BOUCHER et C <sup>ie</sup> . Fumay. — Poterie de fonte. . . . .                           | France. . . .     | 24      |
| RICOT-PATRET et C <sup>ie</sup> . Varigney. — Poterie et fourneaux en<br>fonte. . . . .   | France. . . .     | 28      |
| FAURE et C <sup>ie</sup> . Revin. — Poterie de fonte. . . . .                             | France. . . .     | 33      |
| ALLEZ frères. Paris. — Fourneaux de cuisine. . . . .                                      | France. . . .     | 92      |
| BOULANGER. Choisy-le-Roi. — Céramique. . . . .                                            | France. . . .     |         |
| VICTOR DE PRUINES. Plombières. — Couverts en fer étamé. .                                 | France. . . .     |         |
| GILLOU et THORAILLIER. Paris. — Papiers peints. . . . .                                   | France. . . .     | 209     |
| ISIDORE LEROY. Paris. — Papiers peints. . . . .                                           | France. . . .     | 210     |
| L. LEBAUDY-LANDRY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Fabrication mécanique<br>de pain. . . . . | France. . . .     |         |
| MARTIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tablettes de bouillon de bœuf. . .                   | France. . . .     | 499     |
| LEBRETON et BRÉE. Paris. — Fruits et légumes conservés. .                                 | France. . . .     |         |



|                                                                                   |              |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| J.-A. BRUNET. Marseille. — Pâtes et farines.....                                  | France.....  | 456 |
| Noël MARTIN et C <sup>ie</sup> . Paris. — Pâtes et farines.....                   | France.....  | 458 |
| LEROY-DURAND. Gentilly. — Bougies économiques.....                                | France.....  | 47  |
| DE FADATES DE SAINT-GEORGES. La Brèche. — Vins à bas<br>prix.....                 | France.....  |     |
| RODEL fils, frères. — Viandes et légumes conservés.....                           | France.....  |     |
| Jean SCHUBERT. — Rouleaux de bois et meubles.....                                 | Autriche.... | 23  |
| J.-Joh. HOSSNER. Schluckenau. — Chapeaux et casquettes<br>sparterie.....          | Autriche.... |     |
| MAIRE DE MONTASSONE DI FERMO. — Chapeaux de paille..                              | Italie.....  | 29  |
| Raphaël VERMIGLI. Falerone. — Chapeaux de paille.....                             | Italie.....  | 28  |
| RENNES. Paris. — Brosses.....                                                     | France.....  | 63  |
| MURET, SOLANET et PALANGIÉ frères. Saint-Geniez-d'Olt. —<br>Tissus de laine.....  | France.....  | 307 |
| DUPONT et DESCHAMPS. Beauvais. — Brosserie.....                                   | France.....  | 56  |
| Manuel MAS et fils. — Sparterie et nattes.....                                    | Espagne....  |     |
| JACQUEMIN-VERGNET frères. Saint-Claude. — Mesures li-<br>néaires, décamètres..... | France.....  | 184 |
| P.-J. CÈRE. Monterrains. — Fruits et légumes conservés..                          | France.....  | 460 |
| E. GUILLOUT. Paris. — Biscuits et pains d'épices.....                             | France.....  | 437 |
| LESAGE-PAIGNARD. Paris. — Confitures à bon marché....                             | France.....  | 440 |
| P. GAILLARD. Clermont-Ferrand. — Confitures.....                                  | France.....  | 441 |
| VICTOR CHATEL. — Vins.....                                                        | France.....  |     |
| CHOCOLATERIE PARISIENNE. — Chocolats à bon marché....                             | France.....  |     |
| LAMBERT frères. Paris. — Orfèvrerie en métal.....                                 | France.....  | 144 |
| PARAF-JAYAL. Thann. — Tissus de coton teints et impri-<br>més.....                | France.....  | 230 |
| HAYEM aîné. Paris. — Confection de lingerie et flanelles..                        | France.....  | 383 |
| FROMAGE. Rouen. — Bretelles.....                                                  | France.....  | 387 |
| Geoffroy GUÉRIN et C <sup>ie</sup> . Gien. — Céramique.....                       | France.....  | 158 |
| BASTIEN et MONTGRIEL. Paris. — Pâtes alimentaires.....                            | France.....  | 459 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                          |             |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|
| Augustin FAU. Lodève. — Effilochages de laines.....                                      | France..... | 341     |
| Henri GIROUD et C <sup>ie</sup> . Tullins. — Effilochages de laines...                   | France..... | 336     |
| LODÈVE et BÉDARIEUX. EXPOSITION COLLECTIVE. — Tissus<br>de laines foulées, draperie..... | France....  | 293-297 |
| LEMAIGNEN fils. Lisieux. — Tissus de laines foulées, dra-<br>perie.....                  | France..... | 299     |
| BERTRE aîné et fils. Lisieux. — Tissus de laines foulées, dra-<br>perie.....             | France..... | 302     |
| BELS-SICART. Limoux. — Tissus de laines foulées, draperie.                               | France..... | 268     |



|                                                                                                   |                 |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
| V <sup>te</sup> LAPORTE et fils, Limoges. — Tissus de laines foulées, draperie .....              | France.....     | 272 |
| COMMISSION PROVINCIALE DE BURGOS. — Tissus et couvertures de laine.....                           | Espagne.....    | 3   |
| MELY père et fils, Mende. — Flanelles et molletons.....                                           | France.....     | 331 |
| RACHOU frères, Pont-de-Camarès. — Flanelles et molletons.                                         | France.....     | 306 |
| E. POURPOINT, Solre-le-Château. — Flanelles et molletons.                                         | France.....     | 327 |
| GUÉRIN et JOUAULT, Paris. — Châles et tissus de laine....                                         | France.....     | 250 |
| WULVERYCK et C <sup>ie</sup> , Paris. — Châles et tissus de laine....                             | France.....     | 253 |
| BIDEAU, Paris. — Châles et tissus de laine.....                                                   | France.....     |     |
| BELVEAU-TENAIN, Asnières. — Tissus de laine, fil et laine et coton.....                           | France.....     | 326 |
| DELATTE aîné et C <sup>ie</sup> , Abbeville. — Tissus de fil et coton..                           | France.....     | 356 |
| CHAPON frères, Paris. — Tissus de lin, de chanvre et jute.                                        | France.....     | 313 |
| E. MASSON et C <sup>ie</sup> , Paris. — Déchets de coton dégraissés....                           | France.....     | 354 |
| PÉLISSÉ, BEAU et C <sup>ie</sup> , Paris. — Tissus de coton écru.....                             | France.....     | 286 |
| FÉROUELLE et ROLLAND, Paris. — Tissus de coton écru....                                           | France.....     | 289 |
| COVENDAGASSALONETTY, Pondichéry. — Toiles à voiles....                                            | Col. franç..... |     |
| AMALRIC et C <sup>ie</sup> , Pondichéry. — Toiles à voiles.....                                   | Col. franç..... |     |
| J. FAUCILLE, Paris. — Toiles cirées imperméables, bâches.                                         | France.....     | 359 |
| L. LECROSNIER, Paris. — Toiles cirées imperméables, bâches.                                       | France.....     | 324 |
| A. DUJONQUOY et fils, Villebrun. — Bonneterie de laine et coton.....                              | France.....     | 237 |
| A.-F. CONTOUR, Paris. — Bonneterie de laine et coton....                                          | France.....     | 239 |
| FRANCISCO NAVARRO, Olot-Girone. — Bonneterie de laine et coton.....                               | Espagne.....    | 9   |
| CARCASSONNE, Lisle-sur-la-Soigne. — Vêtements confectionnés pour hommes et enfants.....           | France.....     | "   |
| H. PIOTET, Paris. — Vêtements confectionnés pour hommes et enfants.....                           | France.....     | 368 |
| ARNOUX et FOURNON, Vaucluse. — Vêtements confectionnés pour hommes et enfants.....                | France.....     | "   |
| J. LEVY et H. SIMON, Paris. — Vêtements confectionnés pour hommes et enfants.....                 | France.....     | 367 |
| LOUIS-ARMAND MOLÉON, Paris. — Vêtements confectionnés pour hommes et enfants.....                 | France.....     | 369 |
| BODSON. — Vêtements confectionnés pour hommes et enfants.....                                     | France.....     | "   |
| Bernard SALLÉ et C <sup>ie</sup> , Paris. — Vêtements confectionnés pour femmes et fillettes..... | France.....     | 394 |
| MONTEUX et GILLY, Paris. — Chaussures pour hommes, femmes et enfants.....                         | France.....     | 414 |
| L.-R. CHOLLET fils aîné, Versailles. — Chaussures pour hommes, femmes et enfants.....             | France.....     | 416 |



|                                                                                            |              |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|
| PELLENTZ-LEROY. Paris. — Sabots, galoches et brides....                                    | France.....  | 372     |
| NEEL frères et VERPILLEU. Chapelle-sur-Lyon. — Chapeaux<br>de feutre et casquettes.....    | France.....  | 399     |
| TIRARD frères. Évron. — Chapeaux de feutre et casquettes.                                  | France.....  | 402     |
| J.-C. ZEHME. Munich. — Chapeaux de feutre et casquettes.                                   | Bavière..... | 35      |
| REY, COUSINS et GALAN. Caussade. — Chapeaux de paille..                                    | France.....  | 424     |
| J. LEBORGNE et fils. Grenoble. — Chapeaux de paille....                                    | France.....  | 426     |
| J.-P. HAAS et C <sup>ie</sup> . Schramberg. — Chapeaux de paille...                        | Wurtemberg.  | 3       |
| Pias KUMPF. Schluckenau. — Chapeaux et casquettes en<br>sparterie (Cl. 35.).....           | Autriche.... | 36      |
| G. BOBILLIER et C <sup>ie</sup> . Paris. — Corsets.....                                    | France.....  | 389     |
| ENGRAND et C <sup>ie</sup> . Puteaux. — Tissus, rubans et chaussures<br>en caoutchouc..... | France.....  | 319     |
| SPOHN et DAUBLIN. Mulhouse. — Tissus, rubans et chaus-<br>sures en caoutchouc.....         | France.....  | 321     |
| H. PAGET. Vienne. — Tissus, rubans et chaussures en<br>caoutchouc.....                     | Autriche.... | 19      |
| Ignace HIRSCH et fils. Pesth. — Toiles, sacs et bâches en<br>caoutchouc.....               | Autriche.... | 8       |
| Maurice UNTERWALDER. Vienne. — Toiles, sacs et bâches en<br>caoutchouc.....                | Autriche.... | 27      |
| VAN GORP. Paris. — Boutons d'os et de corozo.....                                          | France.....  | 339     |
| LETOURNEUR frères. Paris. — Lits et meubles en fer.....                                    | France.....  | 2       |
| BERL. Paris. — Lits et meubles en fer.....                                                 | France.....  | "       |
| VIOLLET. Paris. — Meubles en bois.....                                                     | France.....  | 12      |
| LÉON et Henri CAMBIER frères. Ath. — Meubles en bois...                                    | Belgique.... | 1       |
| JACQUES et HAY. Toronto. — Meubles en bois.....                                            | Canada.....  | 2       |
| MEIDINGER. Carlsruhe. — Chauffage.....                                                     | Bade.....    | 3       |
| BOUÉ et C <sup>ie</sup> . Paris. — Objets relatifs au feu.....                             | France.....  | 22      |
| J.-P. GRUEBER. Wehringhausen. — Fonderie et grosse quin-<br>caillerie.....                 | Prusse.....  | "       |
| LA BOISSIÈRE. EXPOSITION COLLECTIVE. — Tabletterie.....                                    | France.....  | 74 à 87 |
| Hippolyte DAVID. Nantua. — Peignes.....                                                    | France.....  | 106     |
| J. FERMONT père et fils. Saint-Vallier. — Poterie, céra-<br>mique et vannerie.....         | France.....  | 160     |
| J. BOSSOT. Siry. — Poterie, céramique.....                                                 | France.....  | 507     |
| RUBBIANI. Sassuolo. — Poterie, céramique.....                                              | Italie.....  | "       |
| PICCOZZI. Sabarco. — Poterie, céramique.....                                               | Italie.....  | "       |
| J.-Ferd. CARAPINHAL. Miranda. — Poterie, céramique...                                      | Portugal.... | "       |
| B.-G. TINET. Paris. — Coutellerie.....                                                     | France.....  | 138     |
| Ch.-Alexandre GIRARD. Nogent. — Coutellerie.....                                           | France.....  | 137     |
| REGNIAUD. Paris. — Chaudronnerie de cuivre.....                                            | France.....  | 172     |
| CHAVAGNAT. Paris. — Ferblanterie.....                                                      | France.....  | 179     |



|                                                                          |              |        |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|
| J.-B. FOUGÈRE. Paris. — Cuivre, bronze et ustensiles de table.           | France.....  | 86-106 |
| C. JOUVENCEL. Paris. — Cuivre, bronze et ustensiles de table.            | France.....  | 167    |
| F.-X. KOLB. Platten. — Couverts de fer étamés.....                       | Autriche.... | 10     |
| TRAQUETIL et MALZARD. Paris. — Papiers peints.....                       | France.....  | 208    |
| E. CHAUVEL. Paris. — Dés à coudre et produits divers...                  | France.....  | 102    |
| P. CHAMBON-LACROISADE. Paris. — Fourneaux, fers à repasser, etc.....     | France.....  | 26     |
| H. FLAMM et C <sup>ie</sup> . Phlin. — Aiguilles à coudre.....           | France.....  | 95     |
| A.-M. BESCHORNER et C <sup>ie</sup> . Vienne. — Produits divers....      | Autriche.... | 2      |
| UCROS. — Fourneaux économiques.....                                      | France.....  | "      |
| E.-A. PAILLARD. Paris. — Zinc et miroirs.....                            | France....   | 15     |
| P.-L. GAUTROT aîné. Château-Thierry. — Instruments de musique.....       | France.....  | 140    |
| THIBOUVILLE-LAMY. Paris. — Instruments de musique....                    | France.....  | "      |
| CARMOY. Paris. — Clous dorés.....                                        | France.....  | 187    |
| LEGRAND et CORBLET aîné. Paris. — Estampages.....                        | France.....  | 201    |
| SAINTOIN frères. Orléans. — Chocolat.....                                | France.....  | 446    |
| TRÉBUCIEN frères. Paris. — Cafés torréfiés.....                          | France.....  | 434    |
| P.-J.-B. LOUVEL. Paris. — Biscuits et pain d'épices.....                 | France.....  | 438    |
| FRÉLUT. Clermont-Ferrand. — Confitures.....                              | France.....  | "      |
| A.-H. ANTHEAUME. Paris. — Sirops.....                                    | France.....  | 475    |
| J. BLON. Nantes. — Fruits et légumes conservés.....                      | France.....  | 463    |
| C. GENTIL. Mans. — Fruits et légumes conservés.....                      | France.....  | 465    |
| BRIANT. Paris. — Fruits et légumes conservés.....                        | France.....  | 467    |
| VILDÉ et TÉTARD. Paris. — Moutardes, conserves, etc....                  | France.....  | 471    |
| BORDIN et TASSARD. Paris. — Moutardes, conserves, etc..                  | France.....  | 473    |
| AGUETTANT et TALON. Paris. — Vinaigres d'alcool.....                     | France.....  | 472    |
| ROBERT. Landreville. — Vins.....                                         | France.....  | "      |
| Amiot GRATTEPAIN. Loches. — Vins.....                                    | France.....  | 497    |
| BERTHERAND. Chaunay. — Vins.....                                         | France.....  | 488    |
| NICOLAS. Paris. — Vins.....                                              | France.....  | "      |
| WEGMANN. Ivry. — Bières.....                                             | France.....  | 495    |
| BARRAL. Paris. — Procédé pour conserver les vins.....                    | France.....  | 494    |
| MILLET, BRICOURT et C <sup>ie</sup> . Masnières. — Bouteilles et verres. | France.....  | 154    |
| HUART et C <sup>ie</sup> . Paris. — Chaudronnerie.....                   | France.....  | 173    |
| DEVERGIE. Paris. — Bonneterie.....                                       | France.....  | "      |
| LEVALLOIS. Vire. — Linge damassé.....                                    | France.....  | 355    |
| DESBORDES. Paris. — Garniture de feux.....                               | France.....  | 46     |
| V <sup>ie</sup> BRAY et fils. Paris. — Lits en fer.....                  | France.....  | 6      |
| DIEUDONNÉ et DORENLOT. Paris. — Meubles en bois.....                     | France.....  | 9      |
| V <sup>ie</sup> LAMY Paris. — Fontaines à filtrer.....                   | France.....  | "      |



*Mentions honorables.*

|                                                                                           |               |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|
| POIRET et VALENTIN. Paris. — Effilochage de laines.....                                   | France.....   | 337 |
| E. BESGE. Côte Chamborand. — Flanelle, laine, coton...                                    | France.....   | 309 |
| MAILHEBIAU père et fils. Marvejols. — Tissus ras de laine pure.....                       | France.....   | 311 |
| LAUBRY, AUBEUX et C <sup>ie</sup> . Paris. — Châles et tissus de laine.                   | France.....   | 249 |
| CAMBUSAT. Asnières. — Tissus de laine et fil.....                                         | France.....   | 325 |
| André MILLION et C <sup>ie</sup> . Nantua. — Draperie.....                                | France.....   | 298 |
| H. CLETIENNE. Saint-Dié. — Coutil fil et coton.....                                       | France.....   | 330 |
| ROLLIN fils aîné. Roanne. — Tissus de lin, de chanvre et de jute.....                     | France.....   | 318 |
| Esnault PELTERIE aîné et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tissus de coton écri, etc.....        | France.....   | 288 |
| Ch. LEFEBVRE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Tissus de coton écri, etc..                    | France.....   | 231 |
| A. BOISSAYE. Paris. — Tissus de coton écri, etc.....                                      | France.....   | "   |
| GALLOIS-MONTBRUN. Pondichéry. — Toiles.....                                               | Col. franç... | 287 |
| J. CANTEL. Rouen. — Toiles cirées et imitations de cuirs.                                 | France.....   | 360 |
| LAMBERT. Madagascar. — Toile en paille de Raphia, imitation de nankin.....                | Col. franç... | "   |
| TROTRY-LATOUCHE. Chatou. — Bonneterie de laine et de coton.....                           | France.....   | 238 |
| PINCHON, DECAUX et MANGE. Paris. — Bonneterie de laine et de coton.....                   | France.....   | 240 |
| ESCOFFIER, GINDRE et C <sup>ie</sup> . Arvilliers. — Bonneterie de laine et de coton..... | France.....   | 232 |
| DEVILLARD et DEVILLETTE. Paris. — Vêtements confectionnés pour hommes et enfants.....     | France.....   | 366 |
| B. CAHEN frères. Paris. — Vêtements confectionnés pour hommes et enfants.....             | France.....   | "   |
| Pierre THÉODORE. Paris. — Lingerie, devants de chemises.                                  | France.....   | "   |
| G. DUBOIS. Paris. — Chaussures d'hommes, femmes et enfants.....                           | France.....   | 410 |
| Eug. MADIOT jeune. Fougères. — Chaussures d'hommes, femmes et enfants.....                | France.....   | 412 |
| MANTIN frères. Arpajon. — Chaussures d'hommes, femmes et enfants.....                     | France.....   | 419 |
| Ch. NATHAN-PICARD. Nancy. — Chaussures de tresse et d'étoffes.....                        | France.....   | 417 |
| Narciso PERCANTON. Barcelone. — Sandales, espadrilles..                                   | Espagne....   | 2   |
| G. MOUSTIÉ. Bordeaux. — Sabots, galoches.....                                             | France.....   | 377 |
| BATHIER et C <sup>ie</sup> . Southeraine. — Sabots, galoches.....                         | France.....   | 376 |
| Léon ANQUETIN. Paris. — Sabots, galoches, brides.....                                     | France.....   | 375 |



|                                                                                           |                            |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|
| J.-B. DUREL. Paris. — Sabots, galoches, brides.....                                       | France.....                | 374     |
| Emile CHABRE. Paris. — Chapeaux de feutre.....                                            | France.....                | 404     |
| Léon DUFLOS. Paris. — Accessoires de chapellerie.....                                     | France.....                | 432     |
| SUCHEL DAMAS et fils. Thiry. — Corsets.....                                               | France.....                | 388     |
| Veuve Aug. FESBERMAYER. Pesth. — Toiles, sacs et bâches<br>en caoutchouc.....             | Autriche....               | 5       |
| A. PARENT et HAMET. Paris. — Boutons d'or et métal.....                                   | France.....                | 351     |
| D. RICHARDIÈRE et C <sup>ie</sup> . Paris. — Boutons d'or et métal....                    | France.....                | 346     |
| A. TOURNAY et C <sup>ie</sup> . Paris. — Fleurs artificielles.....                        | France.....                | 421     |
| L.-A. BAILLY. Paris. — Fleurs artificielles.....                                          | France.....                | 430     |
| MASSÉ. Paris. — Lits et sommiers en fer.....                                              | France.....                | "       |
| DE LATERRIÈRE. (Procédé Tucker.) Paris. — Sommiers; lits<br>et meubles en fer.....        | France.....                | "       |
| J.-J. CARUCHET-MAGISSEN. Paris. — Lits et meubles en bois.                                | France.....                | 8       |
| ROSSI. Arezzo. — Chaises et meubles en bois.....                                          | Italie.....                | "       |
| VERHEYDEN. Malines. — Chaises et meubles en bois.....                                     | Belgique...                | 5       |
| Mac GARNEY. Montréal. — Chaises et meubles en bois....                                    | Canada....                 | 3       |
| STERN. Stuttgart. — Chaises et meubles en bois.....                                       | Wurtemberg.                | 1       |
| J.-M. REINHARDT. Mayence. — Chaises.....                                                  | Hesse-Darmstadt.           | 1       |
| HIRBEC jeune. Paris. — Objets relatifs au feu.....                                        | France....                 | 113-145 |
| FIGEAC et DREAU. Paris. — Objets relatifs au feu.....                                     | France.....                | 41      |
| Ch. GOTTEILL. Mariahuette. — Grosse quincaillerie de fer et<br>fonte.....                 | Prusse.....                | "       |
| BACHOUD CAILLAT. Nantua. — Tabletterie.....                                               | France.....                | 69      |
| MORIN fils et C <sup>ie</sup> . Charleville. — Brosserie grosse et fine,<br>plumeaux..... | France.....                | 71      |
| COSSART et C <sup>ie</sup> . Paris. — Brosserie grosse et fine.....                       | France.....                | 59      |
| LODDÉ fils. Paris. — Brosserie et plumeaux.....                                           | France.....                | 64      |
| DESLAURIERS-GUÉRARD. Caen. — Brosserie grosse et fine.                                    | France.....                | 519     |
| BEZ et fils et COURTOIS. Bastide-sur l'Hers. — Peignes....                                | France.....                | 111     |
| Fauvel DELLEBARRE fils. Paris. — Peignes.....                                             | France.....                | 105     |
| L.-A. RAVENET aîné. Paris. — Peignes.....                                                 | France.....                | 107     |
| C <sup>ie</sup> de BOISSIMON. Langeais. — Céramique et poterie.....                       | France.....                | 161     |
| LEGUANI. — Poterie, céramique.....                                                        | Italie.....                | "       |
| NARDI RANIERI. — Poterie, céramique.....                                                  | Italie.....                | "       |
| GORREMC. Coimbre. — Poterie, céramique, verrerie....                                      | Portugal....               | "       |
| TAYLER-HARRY et C <sup>ie</sup> . Londres. — Poterie, céramique.                          | G <sup>de</sup> -Bretagne. | "       |
| J. PIAULT. Paris. — Coutellerie.....                                                      | France.....                | 139     |
| DUREAULT-MOTTE et C <sup>ie</sup> . Grigny. — Poterie, céramique.                         | France.....                | 159     |
| FAURE et V <sup>e</sup> L.-C. BRUNET. Poussos. — Poterie, céramique.                      | France.....                | 165     |
| BERNOT et C <sup>ie</sup> . Paris. — Poterie, céramique.....                              | France.....                | 162     |



|                                                                           |              |       |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|
| L. LANG. Montreuil. — Ferblanterie.....                                   | France.....  | 170   |
| PAUWELS et fils. Paris. — Cuivre, bronze, ustensiles de table.....        | France.....  | 171   |
| ROUSSEVILLE frères. Paris. — Poterie d'étain.....                         | France.....  | 171   |
| E.-V. CORLIEU. Paris. — Poterie d'étain.....                              | France.....  | 176   |
| V <sup>e</sup> L. JACQUINOT. Druteval. — Couverts étamés.....             | France.....  | 194   |
| C.-A. LANGLOIS. Darney. — Couverts étamés.....                            | France.....  | 192   |
| MILLEROT et C <sup>ie</sup> . Fontenay-le-Château. — Couverts étamés..... | France.....  | 193   |
| MARTHEZ. Fontenay-le-Château. — Couverts étamés.....                      | France.....  | 198   |
| Ch. MÖSCHL. Neubainner. — Couverts étamés.....                            | Autriche.... | 16    |
| Benjamin BOHIN. Laigle. — Aiguilles, épingles, petite quincaillerie.....  | France.....  | 97-98 |
| E <sup>d</sup> .-JEAN BOURGINE. Paris. — Seaux hygiéniques.....           | France.....  | 141   |
| BURIN. Paris. — Produits divers, inventions.....                          | France.....  |       |
| LECHÈNE. Paris. — Produits divers, inventions.....                        | France.....  | 134   |
| P. GIRARDIN. Paris. — Lampes.....                                         | France.....  | 130   |
| M <sup>me</sup> GOUTTEBARON. Paris. — Paille de fer, inventions....       | France.....  | 57    |
| LÉONARD PONCIN. Givonne. — Articles de ménage.....                        | France.....  | 114   |
| J.-V. DELESTRE. Paris. — Pièges à mouches.....                            | France.....  | 150   |
| Aug. REISS. Vienne. — Produits divers; inventions.....                    | Autriche.... | 21    |
| J. NEUMAYER. Vienne. — Produits divers; inventions.....                   | Autriche.... | 18    |
| G. KLEMMING. Stockholm. — Produits divers, inventions.                    | Suède.....   | 2     |
| BUCHEGGER. Stockach. — Produits divers; inventions.....                   | Bade.....    | 2     |
| C. DAVID. Paris. — Produits divers.....                                   | France.....  | 51    |
| BARBOU et fils. Paris. — Produits divers.....                             | France.....  | 510   |
| A. ESTEUF. Paris. — Produits divers.....                                  | France.....  | 45    |
| L.-A.-F. SINGER. Paris. — Produits divers.....                            | France.....  | 23    |
| MOUILLON et EDON. Paris. — Produits divers.....                           | France.....  | 103   |
| TINGRY et QUETSCHER. Paris. — Produits divers.....                        | France.....  | 34    |
| A.-J. BARBOTTE. Paris. — Produits divers.....                             | France.....  | 50    |
| W. TABACS et fils. Altrohl. — Produits divers.....                        | Autriche.... | 25    |
| C. ROZIÈRE. Romainville. — Viandes, légumes, conserves.                   | France.....  | 477   |
| MAM0Z. Paris. — Viandes, légumes, conserves.....                          | France.....  | 500   |
| DUPRAT et C <sup>ie</sup> . Bordeaux. — Viandes, légumes, conserves.      | France.....  | 468   |
| F. JOSSINET. Saint-Hilaire-de-Harcouët. — Salaisons....                   | France.....  | 462   |
| JEANNOT fils aîné. Paris. — Pâtes et farines.....                         | France.....  | 457   |
| MATHIEU et C <sup>ie</sup> . Villars. — Pâtes et farines.....             | France.....  | 498   |
| J.-H. VICAT. Paris. — Moutarde.....                                       | France.....  | 470   |
| DUMONT et MASSIP. Nîmes. — Vins.....                                      | France.....  | "     |
| GUIRARD. Nîmes. — Vins.....                                               | France.....  | "     |
| MOROCHÉ. — Vins.....                                                      | France.....  | "     |



|                                                                            |             |     |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| BOUGUEREAU. Vairains. — Vins .....                                         | France..... | 484 |
| MANSUY-BOISSETTE et fils. Bar-le-Duc. — Vins.....                          | France..... | 481 |
| Th. FOUCAULT. Paris. — Huiles essentielles .....                           | France..... | 43  |
| PERRET et vicomte DE TREGOMAIN. Paris. — Bondes ou faussels chimiques..... | France..... | 476 |
| GERINOT. Paris. — Papier à cigarettes.....                                 | France..... |     |
| ROBERT. Paris. — Orfèvrerie à bon marché .....                             | France..... | 143 |
| L'HUILLIER. Paris. — Plumeaux .....                                        | France..... | 185 |
| HÉROC. Paris. — Plumeaux .....                                             | France..... | 195 |
| MAEDANT. Paris. — Literie.....                                             | France..... | 4   |
| MASSÉ. Paris. — Literie .....                                              | France..... | 1   |
| DUCOMMUN. Paris. — Fontaines.....                                          | France..... | 502 |
| DUCHESNE. Savigné. — Fontaines.....                                        | France..... | 505 |
| MORISOT. Paris. — Objets en bois.....                                      | France..... | 10  |

## COOPÉRATEURS.

*Médaille d'or.*

|                                                                                                                                       |             |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|
| Comte DE BEAUFORT, coopérateur des sociétés internationales de secours aux blessés. Paris. — Appareils mécaniques pour blessés, ..... | France..... | # |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|

*Médaille de bronze.*

|                                                        |             |   |
|--------------------------------------------------------|-------------|---|
| HASSELMANN, directeur chez M. de Cartier. Auderghem... | Belgique... | 2 |
|--------------------------------------------------------|-------------|---|

*Mentions honorables.*

|                                                               |             |     |
|---------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| MAERSCHALK, contre-maitre chez M. de Cartier. Auderghem.      | Belgique... | 2   |
| DE PAUW, ouvrier chez M. de Cartier. Auderghem.....           | Belgique... | 2   |
| DEFRANÇOIS, chez MM. Jacob Lévy et H. Simon. Paris.....       | France..... | 367 |
| Napoléon LEMASK, chez MM. Jacob Lévy et H. Simon. Paris.....  | France..... | 367 |
| MACÉ, chez MM. Jacob Lévy et H. Simon. Paris.....             | France..... | 367 |
| HÉDELIN, chez M. Moléon. Paris.....                           | France..... | 369 |
| Antoine DELIEUVEN, chez M. J.-B. Bouillet. Paris.....         | France..... | 395 |
| Veuve COCHOIS, chez M. J.-B. Bouillet. Paris.....             | France..... | 395 |
| M <sup>me</sup> DELAVILLE, chez M. J.-B. Bouillet. Paris..... | France..... | 395 |
| Léon SCHNEIDER, chez M. Savart. Paris.....                    | France..... | 408 |
| Alphonse VITU, chez M. Savart. Paris.....                     | France..... | 408 |



## CLASSE 92.

## SPÉCIMENS DES COSTUMES POPULAIRES DES DIVERSES CONTRÉES.

## EXPOSANTS.

*Médaille d'or.*

|                                                                                                |                 |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|
| LES COMMISSIONS ROYALES DE SUÈDE ET DE NORWÈGE. — Costumes populaires des deux sexes . . . . . | Suède . . . . . | 1 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                 |                   |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----|
| LE GOUVERNEMENT OTTOMAN. Constantinople. — Collection générale de costumes populaires . . . . . | Turquie . . . . . |    |
| JACOB. Quimper — Costumes bretons . . . . .                                                     | France . . . . .  | 23 |
| AL. ANDREOU et Th. TZENOS. — Costumes nationaux . . . . .                                       | Grèce . . . . .   |    |
| Michel SIDOROFF. — Costumes d'Ostiaks nomades . . . . .                                         | Russie . . . . .  | 4  |
| G.-A. DE LA FOULHOUSE. Clermont-Ferrand. — Costumes d'Auvergne . . . . .                        | France . . . . .  | 24 |
| DÉPUTATION PROVINCIALE DE MURCIE. — Costumes nationaux . . . . .                                | Espagne . . . . . |    |

*Médailles de bronze.*

|                                                                              |                                    |    |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
| S. A. LE VICE-ROI D'ÉGYPTE. — Costumes populaires . . . . .                  | Égypte . . . . .                   |    |
| LE COMITÉ DU DÉPARTEMENT DE LA VENDÉE. — Costumes populaires . . . . .       | France . . . . .                   | 14 |
| LA RÉPUBLIQUE ARGENTINE. — Costumes populaires . . . . .                     | C <sup>o</sup> Argentine . . . . . |    |
| LE COMITÉ DU DÉPARTEMENT DES BASSES-PYRÉNÉES. — Costumes nationaux . . . . . | France . . . . .                   | 4  |
| A. MAGNISSALIS. — Costumes nationaux . . . . .                               | Grèce . . . . .                    |    |
| M <sup>me</sup> Joseph BUNEA. Bucharest. — Costumes nationaux . . . . .      | Roumanie . . . . .                 |    |
| LE COMITÉ AUXILIAIRE DU CAUCASE. Tiflis. — Costumes nationaux . . . . .      | Russie . . . . .                   | 8  |
| LE BEY DE TUNIS. — Costumes populaires . . . . .                             | Tunisie . . . . .                  |    |
| LE TAÏCOUN. — Costumes nationaux . . . . .                                   | Japon . . . . .                    |    |
| Le prince SATSOUMA. — Costumes nationaux . . . . .                           | Japon . . . . .                    |    |
| R. JACQUEMIN. Paris. — Iconographie du costume . . . . .                     | France . . . . .                   | 45 |

*Mentions honorables.*

|                                                    |                  |    |
|----------------------------------------------------|------------------|----|
| Henri SINGER. Paris. — Bijoux populaires . . . . . | France . . . . . | 34 |
|----------------------------------------------------|------------------|----|



|                                                                              |               |        |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|
| LE GOUVERNEMENT DU DUCHÉ DE SAXE-ALTENBOURG. — Cos-<br>tumes populaires..... | Prusse.....   | 46     |
| LE GOUVERNEMENT DU DUCHÉ DE MEKLEMBOURG-SCHWERIN...                          | Prusse.....   |        |
| DÉPUTATION PROVINCIALE DE LA COROGNE. — Costumes na-<br>tionaux.....         | Espagne.....  | 2      |
| PAVLOFF. Iakouts. — Costumes des indigènes de la Sibérie.                    | Russie.....   | 14     |
| COSTA-BITCHO. Yanina. — Costumes albanais .....                              | Turquie.....  | 6 à 10 |
| DUCHEMIN-DUCASSE. Paris. — Costumes populaires.....                          | Chine.....    |        |
| L'ÉCOLE DES SŒURS DE CHARITÉ DE SMYRNE. — Costumes<br>de femmes.....         | Turquie.....  | 21     |
| LE MALLIER. Carentan. — Coiffures normandes.....                             | France.....   | 26     |
| Les dames RACOVITZA. Golest. — Costumes populaires...                        | Roumanie...   |        |
| Le baron DE BARDIS. Oust. — Costumes populaires.....                         | France.....   | 1      |
| E. ZAPPAS. — Costumes nationaux.....                                         | Grèce.....    |        |
| GEORGE CERNADAK. Agram. — Costumes populaires.....                           | Autriche....  |        |
| M <sup>me</sup> H. LUCASIESTILZ. Bucharest. — Costumes nationaux..           | Roumanie..    |        |
| LE COMITÉ LOCAL DE COCHINCHINE. — Costumes locaux...                         | Col. franç... |        |
| LE COMITÉ LOCAL DE LA GUYANE. — Costumes et armes por-<br>tatives.....       | Col. franç... |        |
| JACOBSEN. Copenhague. — Costumes danois.....                                 | Danemark..    |        |

## COOPÉRATEUR.

*Médaille d'argent.*

|                                                           |             |
|-----------------------------------------------------------|-------------|
| A. MESLIER. Paris. — Costumes de différents départements. | France..... |
|-----------------------------------------------------------|-------------|



## CLASSE 93.

SPÉCIMENS D'HABITATIONS CARACTÉRISÉES PAR LE BON MARCHÉ  
UNI AUX CONDITIONS D'HYGIÈNE ET DE BIEN-ÊTRE.

## EXPOSANTS.

*Grand Prix.*

S. M. L'EMPEREUR DES FRANÇAIS. — Maisons ouvrières. —  
Ferme modèle. (Cl. 48 et cl. 93.) . . . . . France . . . . . 1

*Médailles d'or.*

M<sup>me</sup> LOUISE JOUFFROY-RENAULT. Paris. — Cité Jouffroy-Re-  
nault à Clichy-la-Garenne . . . . . France . . . . . 14  
SOCIÉTÉ DES CITÉS OUVRIÈRES DE MULHOUSE. — Maisons grou-  
pées pour le logement de quatre familles . . . . . France . . . . .

*Médailles d'argent.*

UNE RÉUNION D'OUVRIERS DE PARIS. — Maison à six logements  
pour six familles . . . . . France . . . . . 5  
SOCIÉTÉ COOPÉRATIVE IMMOBILIÈRE DE PARIS. — Maison à bon  
marché pour une famille . . . . . France . . . . . 6  
JAPY frères. Beaucourt. — Maison pour le logement d'une  
famille d'ouvriers horlogers . . . . . France . . . . . 2  
HOUGET et TESTON. Verviers. — Maison pour le logement  
d'une famille ouvrière . . . . . Belgique . . . . . 1  
COMPAGNIE D'ANZIN. — Cités ouvrières . . . . . France . . . . . 8  
SCRIVE frères. Marcq-en-Bareuil. — Maisons ouvrières . . . . . France . . . . . 11  
BARON DE BEHR. Vargatz. — Maisons pour deux familles  
d'ouvriers agricoles . . . . . Prusse . . . . . 1

*Médailles de bronze.*

SCHNEIDER et C<sup>ie</sup>. Creuzot. — Maisons ouvrières . . . . . France . . . . . 17  
LORD DIGBY. Irlande. — Maisons pour familles d'ouvriers  
agricoles . . . . . G<sup>de</sup>-Bretagne . . . . . 1  
STAUB et C<sup>ie</sup>. Kuchen. — Maisons ouvrières . . . . . Wurtemberg . . . . . 1  
LUCIEN PUTEAUX. Paris. — Architecte, auteur de divers sys-  
tèmes de maisons. (Cl. 65 et 93.) . . . . . France . . . . .



*Mentions honorables.*

|                                                                                           |                   |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----|
| FABIEN. Paris. — Maisons ouvrières pour Paris. . . . .                                    | France. . . . .   | 16 |
| SOCIÉTÉ DES MINES DE BLANZY. — Maisons pour deux familles<br>d'ouvriers mineurs . . . . . | France. . . . .   | 4  |
| JANIN frères. Montluçon. — Maisons ouvrières. . . . .                                     | France. . . . .   | 15 |
| Jean DRASCHE. Vienne. — Maisons ouvrières. . . . .                                        | Autriche. . . . . |    |
| Jean LIEBIG et C <sup>ie</sup> . Reichenberg. — Maisons ouvrières. . .                    | Autriche. . . . . |    |

## COOPÉRATEURS.

*Hors concours.*

JACQUEMYS (membre du Jury.) — Maisons en briques. . . Belgique. . . .

*Médaille d'or.*

S. A. R. LE PRINCE ROYAL DE PRUSSE. — Fondateur et président de la Société des petits logements à Berlin. . . . . Prusse. . . . .

*Médailles d'argent.*

|                                                                                                                                                                                              |                                    |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------|
| Le professeur HUBER. Wernigerode. — Auteur de publications ayant servi de point de départ à la fondation, à Berlin, d'un premier groupe de maisons séparées pour la classe ouvrière. . . . . | Prusse. . . . .                    |                |
| Émile MULLER. Paris. — Architecte de la Société mulhousienne des cités ouvrières, auteur d'un ouvrage spécial. . . . .                                                                       | France. . . . .                    |                |
| GODIN-LEMAIRE. Guise. — Fondateur du familistère de Guise. . . . .                                                                                                                           | France. . . . .                    |                |
| Edwin CHADWICK. Londres. — Auteur d'un rapport qui a déterminé, en Angleterre, le mouvement tendant à l'amélioration des logements des classes ouvrières. . . . .                            | G <sup>de</sup> -Bretagne. . . . . |                |
| SOCIÉTÉ POUR LA CONSTRUCTION DES PETITS LOGEMENTS. Berlin. — Constructions pour les ouvriers. . . . .                                                                                        | Prusse. . . . .                    | 9 <sup>e</sup> |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                                                                                                        |                 |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|
| HOFFMANN. Berlin. — Architecte, constructeur de logements pour la classe ouvrière dans des maisons disséminées, de manière à combattre la séparation des différentes classes . . . . . | Prusse. . . . . |  |
| BERNARD, régisseur des cités de Mulhouse. . . . .                                                                                                                                      | France. . . . . |  |



## CLASSE 94.

PRODUITS DE TOUTE SORTE FABRIQUÉS PAR DES OUVRIERS  
CHEFS DE MÉTIERS.

## EXPOSANTS.

*Grand prix.*

- Henri DUFRESNE, sculpteur damasquiner. Paris. — Nouveau procédé de dorure sur cuivre et sur argent, sans danger pour les ouvriers. . . . . France. . . . . 47

*Médailles d'or.*

- BASTIÉ. Paris. — Tour tournant carré . . . . . France. . . . . 14  
Eugène GONON, ciseleur. Paris. — Fonte de bronze à cire perdue. . . . . France. . . . . 175  
C. et H. VERNAZ, sculpteurs. Paris-Champerret. — Objets ciselés, repoussés et damasquinés . . . . . France. . . . . 159

*Médailles d'argent.*

- Jean BAUDOUIN, sculpteur. Paris. — Gravure et sculpture microscopiques pour restauration de missels et d'antiquités. . . . . France. . . . . 24  
MILICE, tapissier. Beauvais. — Tapisseries de Beauvais. . . France. . . . . 185  
MOULINET, typographe. Paris. — Clichés et dessins typographiques; invention et exécution. . . . . France. . . . . 190  
Émile VALLIER, sculpteur en chaises. Paris. — Cadres en bois sculptés . . . . . France. . . . . 254  
F. POUX, ciseleur. Paris. — Diverses pièces de ciselures, notamment le Milon de Crotone; modelés. . . . . France. . . . . 124-151  
Xavier BUISINE, mécanicien. Sotteville-lès-Rouen. — Pièces de mécaniques pour machines à fabriquer les cartes. Invention et exécution. . . . . France. . . . . 168  
EGNER OTTO. — Ivoire sculpté. . . . . Hesse. . . . . 3  
Parfait HÉBERT, chaudronnier. Paris. — Forge portative. . France. . . . . 178  
Eugène MONOR, ouvrier papetier. Paris. — Pendules universelles. . . . . France. . . . . 114  
SOUPIR, décorateur. Paris. — Papiers peints, gravure . . . France. . . . . 156  
NEVEUX. Paris. — Accordéon transpositeur. . . . . France. . . . . 249



|                                                                                     |              |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|
| BON, chimiste. Paris. — Imitation de pierres fines et de jade, perles fausses. .... | France. .... | 242 |
| BOURDRON, menuisier. Cozes. — Table à coulisse et à rallonges. ....                 | France. .... | 21  |
| Princesse Ch. DE BEAUVEAU. Paris. — Broderies. ....                                 | France. .... | 197 |

*Médailles de bronze.*

|                                                                                                              |                |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|
| COMPAGNONS PASSANTS CHARPENTIER. Paris. — Chef-d'œuvre de charpente. ....                                    | France. ....   | 31  |
| M. MORIN. Caen. — Cathédrale en bois découpé et sculpté. ....                                                | France. ....   | 202 |
| Émile GUÉRIN. Paris. — Appareils médicaux, application des piles à bichromate et sonneries électriques. .... | France. ....   | 75  |
| Philippe MAY. Paris. — Zinc d'art, torchère et candélabre. ....                                              | France. ....   | 271 |
| CHÉRIF-AGHA. — Acier rubané et damasquiné. ....                                                              | Égypte. ....   |     |
| IL SAID HUSSEIN-NAHRAY. — Acier rubané et damasquiné, ciseaux. ....                                          | Egypte. ....   |     |
| M <sup>me</sup> BÉNÉZIT. — Fleurs artificielles. ....                                                        | France. ....   | 23  |
| M. FLORENTIN. Paris. — Tresses en cheveux, dessins héraldiques. ....                                         | France. ....   | 66  |
| Joseph KINDL. Zirer. — Coiffures hongroises en amadou. ....                                                  | Autriche. .... | 4   |
| Eugène MICHAUX. Paris. — Ornements repoussés et ciselés. ....                                                | France. ....   | 221 |
| Jules ABEILLE. Paris. — Plateau à fleurs et ciselures. ....                                                  | France. ....   | 225 |
| M. DULAC. Paris. — Groupe, réparation et guirlandes dans la masse. ....                                      | France. ....   | 213 |
| Charles LENOIR. Paris. — Quatre tableaux, guirlandes et moulures, bronze moulé et ciselé. ....               | France. ....   | 220 |
| SIOUTY. — Coupes et vases en albâtre oriental et en corne de rhinocéros. ....                                | Égypte. ....   |     |
| Ambroise ALAVOINE. Elbeuf. — Invention d'un métier mécanique. ....                                           | France. ....   | 3   |
| Henry GUILLOT. Nanterre. — Tour à planter. Invention et exécution. ....                                      | France. ....   | 81  |
| J. B. A. GAILTOUSTE. Neuilly. — Outils de menuiserie et d'ébénisterie. ....                                  | France. ....   | 70  |
| M <sup>me</sup> MARIA VAN COPPENOLLE. Paris. — Fleurs en porcelaine. ....                                    | France. ....   | 1   |
| G. LEFEBVRE. Le Havre. — Modèle de navire. ....                                                              | France. ....   | 100 |
| BALLAND. Paris. — Chariot à couper l'ivoire, tour à graver le verre. Invention et exécution. ....            | France. ....   | 18  |
| THEMAR. Paris. — Machines à coudre, calculateurs mécaniques, bouche-bouteilles, mouvements de lunettes. .... | France. ....   | 160 |
| LAMOUR et ROULLET. Paris. — Jouets mécaniques. ....                                                          | France. ....   | 97  |
| Auguste BARAT. Paris. — Modèle de locomotive et de son tender. Exécution. ....                               | France. ....   | 19  |



|                                                                                                   |                |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------|
| COMPAGNONS CHARPENTIER DU DEVOIR DE LIBERTÉ. Paris. —                                             |                |      |
| Chef-d'œuvre.....                                                                                 | France.....    | 30   |
| BATAILLE. Paris. — Modèles de vitrines, modèle de maison.....                                     | France.....    | 7    |
| TETTAZ. Lyon. — Balance de précision. Exécution.....                                              | France.....    | 264  |
| LAFOSSE. Rueil. — Chalet et cadres de glace à la scie à découper.....                             | France.....    | 258  |
| SOCIÉTÉ DE L'INDUSTRIE DES BRONZES. Paris. — Appareils à gaz.....                                 | France.....    | 180  |
| GARNIER. Paris. — Éventails.....                                                                  | France.....    | 84   |
| DUBOIS-DAVENE. Auteuil. — Éventails.....                                                          | France.....    | 45   |
| M <sup>me</sup> BADIN. Paris. — Brosserie en plumes.....                                          | France.....    | 164  |
| M. ALVAREZ. Tolède. — Ciselure et damasquine sur fer...                                           | Espagne. . Cl. | 26-1 |
| SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE D'HERMANSTADT. Transylvanie. — Serurerie, cordonnerie, étoffes de laine..... | Autriche. . .  | 3    |
| Ferdinand LEVILLAIN. Paris. — Modelés, coupes en plâtre.....                                      | France.....    | 208  |
| Désiré ATTARGE. Paris. — Coffret et vase galvano-ciselé...                                        | France.....    | 224  |
| GRAVIER. Paris. — Faïence émaillée, peinture sur cru...                                           | France.....    | 74   |
| Ch.-Eugène SOLLIER. Paris. — Gobelets, cuivre repoussé.                                           | France.....    | 238  |
| F. A. BOYER. Paris. — Église de Saint-Sulpice. Bronze, tour, monture et ciselure.....             | France.....    | 10   |
| G. CATON. Paris. — Métal d'alliage repoussé, monture et ciselure.....                             | France.....    | 38   |
| M <sup>me</sup> QUESNEL. Le Havre. — Paravent en tapisserie.....                                  | France.....    | 133  |

*Mentions honorables.*

|                                                                                         |             |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| LALOY et PERRIN. Paris. — Pendules en bronze.....                                       | France..... | 104 |
| Alexis GRANGER. Paris. — Garnitures de cheminées en acier poli.....                     | France..... | 83  |
| M <sup>lle</sup> Émilie SIVEL. Saint-Dié. — Miniatures sur parchemin pour missels.....  | France..... | 150 |
| SOCIÉTÉ DE LA BIBLIOTHÈQUE NATIONALE. Paris. — Diverses publications.....               | France..... | 152 |
| M <sup>lle</sup> DE SIENEMONT. Paris-Passy. — Éventails.....                            | France..... | 148 |
| Jean TIXIER. Champeix. — Autel en bois sculpté.....                                     | France..... | 157 |
| MAHS frères. Paris. — Presse en taille-douce. Invention et exécution.....               | France..... | 110 |
| VALDUN et fils. Paris. — Bronze d'imitation, zinc d'art...                              | France..... | 267 |
| ABDHOU fils. — Chiboucks, ornements en filigrane d'argent doré.....                     | Égypte..... | "   |
| Frank DE GAUDEL. Rouen. — Coupe de cuirs, bottes de chasse. Invention et exécution..... | France..... | 68  |



|                                                                                                           |                    |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|
| JAMES QUINLIN. Rouen. — Outils. Invention et exécution . . . . .                                          | France . . . . .   | 134     |
| C. AUMAÎTRE. Paris. — Réveils à bougies automatiques . . . . .                                            | France . . . . .   | 195     |
| GROSSOT. Paris. — Fonds de cheminée, calorifère, fourneaux de cuisine . . . . .                           | France . . . . .   | 85      |
| LEFEBVRE. Paris. — Imitation d'écaille, d'ivoire, d'émail, etc. Invention et exécution . . . . .          | France . . . . .   | 248     |
| AUGER, dit ROGER. Paris. — Modelé, vase . . . . .                                                         | France . . . . .   | 204     |
| MAURICE MARCHAND. Paris. — Argent ciselé intercrystal . . . . .                                           | France . . . . .   | 257     |
| DE SORBET, ROUANY et C <sup>ie</sup> . — Meubles, ébénisterie courante par association ouvrière . . . . . | France . . . . .   | 196     |
| G. BOUGON, Paris. — Ouvrages en zinc, lucarnes et tabatières, cantines d'ouvriers . . . . .               | France . . . . .   | 17      |
| JOSEPH GIOERGY. Hongrie. — Tapis en mosaïque de pelletterie . . . . .                                     | Autriche . . . . . | "       |
| DOLLÉANS. Paris. — Impressions vitrifiables . . . . .                                                     | France . . . . .   | 262     |
| M <sup>lle</sup> CAMILLE TRACIN. Paris. — Fleurs en porcelaine modelée . . . . .                          | France . . . . .   | 163-194 |
| P. H. F. RECORDON. Paris. — Bateau mécanique . . . . .                                                    | France . . . . .   | 145     |
| J. CARON. Paris. — Télégraphe mécanique, impressions simultanées de plusieurs couleurs . . . . .          | France . . . . .   | 169     |
| H. CARENCE. Paris. — Ivoires guillochés. Invention et exécution . . . . .                                 | France . . . . .   | 28      |
| H. N. LANDEAU. Paris. — Colliers articulés. Invention et exécution . . . . .                              | France . . . . .   | 98      |
| BORDEAUX. Paris. — Étiquettes à la main . . . . .                                                         | France . . . . .   | 6       |
| BODARD. Paris. — Chaussures piquées, semelles de liège collées à la poix . . . . .                        | France . . . . .   | 12      |
| M <sup>me</sup> ÉVESQUE. Paris. — Sabres et équipements militaires pour enfants . . . . .                 | France . . . . .   | 65      |
| ACIER. Paris. — Boîtes en cuivre pour pendules . . . . .                                                  | France . . . . .   | 266     |
| RASEK. — Ostensoirs en argent doré . . . . .                                                              | Autriche . . . . . | "       |
| C. H. BALDNER. Paris. — Modèle de machine à vapeur . . . . .                                              | France . . . . .   | 166     |
| G. HUBERT. Paris. — Ouvrages en passementerie. Invention et exécution . . . . .                           | France . . . . .   | 89      |
| ROBIN. Paris. — Cartonnage de fantaisie. Invention et exécution . . . . .                                 | France . . . . .   | 140     |
| TAXY. Paris. — Tiges de bottines piquées à la main . . . . .                                              | France . . . . .   | 161     |
| BERNARDEL. Paris. — Chaussures orthopédiques, invention et exécution . . . . .                            | France . . . . .   | 241     |
| J.-B. LABIVIÈRE. Paris. — Appareils d'orthopédie. Invention et exécution . . . . .                        | France . . . . .   | 103     |
| OCHSEUBEN. Saint-Germain-en-Laye. — Tapis en mosaïque de drap . . . . .                                   | France . . . . .   | 120     |
| Jean MESNARD. Paris. — Bourrelets flexibles . . . . .                                                     | France . . . . .   | 118     |



|                                                                                           |             |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| L.-T. DECHARNAT. Coulommiers. — Cuirs lustrés sur chair<br>et sur fleur.....              | France..... | 59  |
| GROOTAERT. Passy. — Invention et exécution de platines<br>mobiles pour cordonniers.....   | France..... | 79  |
| MARMADE. Paris. — Enclume et marteau pour faux, at-<br>tache. Invention et exécution..... | France..... | 116 |
| Auguste ROGER. Paris. — Peignes en écaille.....                                           | France..... | 138 |
| BIGET, à la Baline, près Annecy. — Objets d'orfèvrerie,<br>cuivre repoussé.....           | France..... | "   |
| M <sup>me</sup> PFERTZEL. Paris. — Gravure pour tapisserie.....                           | France..... | 263 |

### COOPÉRATEURS.

#### *Médaille d'argent.*

|                                                                          |             |    |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| François, dit Fannus, MAZOYER. Paris. — Ouvrier galva-<br>noplaste ..... | France..... | 47 |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------|----|

#### *Médailles de bronze.*

|                                                        |             |    |
|--------------------------------------------------------|-------------|----|
| Victor TULLARD. Paris. — Ouvrier repousseur sur acier. | France..... | 47 |
| Prudent VILLAIN. Paris. — Ciseleur.....                | France..... | 47 |

#### *Mentions honorables.*

|                                   |             |    |
|-----------------------------------|-------------|----|
| MULLERET. Sèvres. — Ciseleur..... | France..... | 47 |
| GAËTAN. Paris. — Ciseleur.....    | France..... | 47 |







# AGRICULTURE ET INDUSTRIE.

---

## GROUPE X.

INSTRUMENTS ET PROCÉDÉS DE TRAVAIL SPÉCIAUX  
AUX OUVIERS CHEFS DE MÉTIERS.

---

## CLASSE 95.

---

Les récompenses ne seront décernées aux exposants de la classe 95  
qu'à la fin de l'Exposition.





AGRICULTURE ET INDUSTRIE.

GROUPE A.

INSTRUMENTS ET PROCÉDÉS DE TRAVAIL SPÉCIAUX  
DES OUVRIERS CHEFS DE MÉTIERS.

CLASSE 65.

Les récompenses ne seront décernées aux exposants de la classe 65  
qu'à la fin de l'exposition.



















