

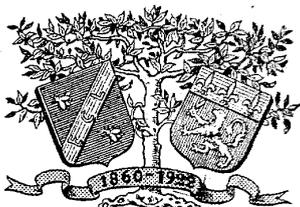
20<sup>e</sup> Année. — N<sup>o</sup> 190

Décembre 1923

BULLETIN MENSUEL  
de l'Association des Anciens Élèves de  
**L'ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE**

ÉCOLE TECHNIQUE SUPÉRIEURE FONDÉE EN 1857

Association fondée en 1866 et reconnue comme  
Établissement d'Utilité publique par Décret du 3 Août 1921



EXPOSITION INTERNATIONALE DE LYON 1914 : MÉDAILLE D'OR

**ANNUAIRE**

PRIX DE CE NUMÉRO : 6 FR.

*Secrétariat et Salle de lecture de l'Association*

7, RUE GRÔLÉE, LYON

Téléphone : Barre 48-05

Compte de Chèques postaux : LYON 1995

188

**Société Anonyme des**  
**Établissements GINDRE - DUCHAVANY**  
CAPITAL : 6.000.000 DE FRANCS  
**56, Avenue de Noailles, LYON** — Téléph. Vaudrey 33-79

**APPLICATIONS INDUSTRIELLES DE L'ÉLECTRICITÉ**  
ÉCLAIRAGE — TRANSPORT DE FORCE — ÉLECTROCHIMIE  
**MATÉRIEL C. LIMB**

Traits, Lames, Paillons or et argent faux et mi-fins, Dorage électrochimique  
Laiton en barres pour décolletage — Cuivre rouge en barres, en fils et en bande

185

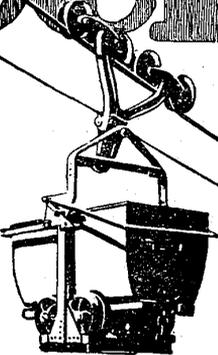
Registre du Commerce : Sarrebruck Dér. B-n° 68

# HECKEL

**Société E. HECKEL**  
**Sarrebruck (Sarre)**

**MANUTENTION**  
et  
**TRANSPORTS MÉCANIQUES**  
en tous genres

28, aven. des Champs-Élysées  
**PARIS (8<sup>e</sup>)**



Agent régional : **Marc FONTUGNE** (E.C.L.1920)  
**206, Grande Rue de la Guillolière, LYON**

189

# LA SEPTIC-FOSSE

Supprime les vidanges assainit les Habitations, remplace le tout à l'égout  
Stations d'épuration d'Eaux d'égouts, de W.-C. etc.  
Épuration des Eaux résiduaires industrielles

---

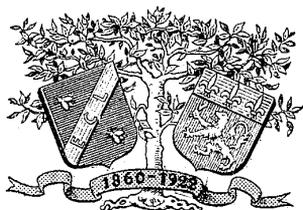
## L'AUTO-ÉPURATION

18, Boulevard St-Naphre, MARSEILLE — Tél. 15-22  
AGENCE et DEPOT : 14, rue Bernard, LYON-MONTCHAT

BULLETIN MENSUEL  
de l'Association des Anciens Élèves de  
**L'ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE**

ÉCOLE TECHNIQUE SUPÉRIEURE FONDÉE EN 1857

Association fondée en 1866 et reconnue comme  
Établissement d'Utilité publique par Décret du 3 Août 1921



EXPOSITION INTERNATIONALE DE LYON 1914 : MÉDAILLE D'OR

**ANNUAIRE**

PRIX DE CE NUMÉRO : 6 FR.

*Secrétariat et Salle de lecture de l'Association*

7, RUE GRÔLÉE, LYON

Téléphone : Barre 48-05

Compte de Chèques postaux : LYON 1995

## A V I S

---

*L'édition de notre Annuaire pour 1924 comporte de nombreuses améliorations dues à la précieuse collaboration d'un grand nombre de nos camarades.*

*A tous, nous adressons nos remerciements les plus vifs tant au nom de la Rédaction qu'au nom de toutes les personnes qui se servent de notre Annuaire.*

*A tous, nous renouvelons la prière de nous conserver une si utile coopération à notre œuvre, notre ambition étant de perfectionner tous les ans davantage cet opuscule.*

*La valeur pratique de notre Annuaire est en effet fonction de l'exactitude des renseignements qu'il contient, aussi prions-nous les camarades qui constateraient des erreurs ou des omissions dans les différentes listes publiées de bien vouloir d'abord nous en excuser, ensuite en informer rapidement notre Secrétariat pour éviter qu'elles ne se renouvellent dans les éditions futures.*

\*  
\*\*

*Afin d'éviter des confusions dues à l'homonymie d'un grand nombre de camarades, nous prions instamment les membres de l'Association de toujours faire suivre leur signature, dans la correspondance qu'ils pourraient avoir à nous adresser, de leur prénom usuel et de la date de leur promotion, le tout écrit très lisiblement.*

\*  
\*\*

*Les éditeurs ne sont pas responsables des erreurs, ni des omissions. La Jurisprudence décide que les Éditeurs d'un Annuaire ne sont pas responsables des erreurs commises dans l'ouvrage (Cour de Toulouse, 14 janvier 1887; Tribunal de la Seine, 25 juillet 1888; Tribunal de Commerce de Marseille, 28 décembre 1906).*

---

# RENSEIGNEMENTS

CONCERNANT

## L'ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE

26<sup>e</sup> Année. — N<sup>o</sup> 190

Décembre 1923

# L'ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE

ÉCOLE TECHNIQUE SUPÉRIEURE, FONDÉE EN 1857

*Sous le patronage de la Chambre de Commerce*

16, Rue Chevreul, LYON. — Téléphone : Vaudrey 24-35

## AVANT-PROPOS

La ville de Lyon, située dans une région des plus industrielles de la France, remplit toutes les conditions favorables à l'établissement et au développement d'une école technique.

D'une part, la proximité des bassins houillers et des importantes usines métallurgiques de la Loire, d'autre part, le voisinage des Alpes qui fournissent cette *houille blanche*, dont on tire actuellement profit et dont on utilise l'énergie à Lyon même, mettent à la disposition des élèves, comme objet d'étude, tout un ensemble d'installations, leur montrant l'application immédiate de l'enseignement technique qu'ils reçoivent et qui leur est des plus profitables lors de leur passage de l'École à l'Usine.

## HISTORIQUE

En 1857, sur l'initiative hardie de M. Désiré Girardon (le premier directeur de l'École) et de M. Arlès-Dufour, un groupe de notabilités industrielles et commerciales, persuadées qu'un essai de décentralisation au point de vue enseignement technique devait réussir à Lyon et aider ainsi, dans la région, au développement industriel, se réunirent et fondèrent, sous le nom d'École Centrale Lyonnaise, un ensemble de cours techniques permettant à un élève, possédant les connaissances correspondant à la classe de mathématiques élémentaires, d'acquérir, en trois années d'études, les connaissances ayant une application immédiate dans l'industrie.

A ce groupe initial sont peu à peu venus s'adjoindre de nouveaux adhérents et, actuellement, la Société de l'École Centrale Lyonnaise compte 138 membres qui, dans un but absolument désintéressé, ont soutenu l'École, et de leur crédit et de leur encouragement, dans les moments difficiles qu'elle a eus à traverser pour arriver à son état actuel.

Les cours se sont ouverts en 1857, dans un local aménagé à la hâte, situé à l'angle du quai des Brotteaux et de la rue de Vauban. En 1868-1869, l'École fut

transférée quai de la Guillotière, n° 20, dans des bâtiments construits spécialement à cet usage, sur un terrain appartenant aux Hospices civils de Lyon et loué à long terme.

Le nombre des élèves devenant de plus en plus considérable et l'extension des cours, amenée par le progrès incessant de la science et de l'industrie, rendirent les locaux insuffisants et, en 1901, l'Ecole était transférée, sur un terrain loué par la Ville, dans les bâtiments actuels, en bordure sur les rues Chevreul, Pasteur et Jaboulay. Ces bâtiments ont été élevés et aménagés, grâce à une subvention de la Ville de Lyon et à la généreuse intervention financière des membres de la Société de l'Ecole Centrale Lyonnaise. Enfin, le 1<sup>er</sup> juillet 1907, l'Ecole devenait définitivement propriétaire du terrain qu'elle occupe.

La Chambre de Commerce de Lyon, le Conseil général du Rhône, le Conseil municipal et l'Association des Anciens Elèves, comprenant l'utilité d'un tel enseignement, ont voulu apporter leur collaboration, tant par des subventions annuelles que par des bourses d'études. Dès 1888, la Chambre de Commerce de Lyon a placé l'Ecole sous son haut patronage.

## BATIMENTS

La superficie totale de l'Ecole Centrale Lyonnaise est de 4.400 mètres carrés, dont 3.000 mètres environ sont occupés par les bâtiments.

Au rez-de-chaussée se trouvent les ateliers, les laboratoires d'électrotechnique et de mécanique rationnelle, la bibliothèque et deux salles de cours ; au premier étage, les collections de chimie, de minéralogie, de mécanique, etc., une salle de cours, les laboratoires pour les travaux pratiques de physique et d'analyse chimique ; au second étage, les salles de dessin, l'amphithéâtre de physique et les collections de physique, diverses salles de cours pour les élèves de l'année de spécialisation électrotechnique.

## ATELIERS

Les ateliers sont pourvus de l'outillage nécessaire pour le travail du bois, du fer, pour la préparation des moules et la couée des pièces de petites dimensions ; les ateliers, considérés comme une annexe de la salle de dessin, servent ainsi à enseigner aux élèves comment on peut passer du calcul et d'un dessin d'une pièce à son exécution.

Le travail du bois comporte l'exécution des assemblages divers, soit d'après des épures faites par les élèves au cours de descriptive, soit d'après des croquis cotés ; l'élève apprend à se servir des outils en réalisant différentes pièces suivant des dimensions données.

Pour le travail du fer, les exercices sont conduits dans le même ordre d'idées ; les élèves apprennent à forger en préparant des pièces de fer qui serviront ensuite à l'ajustage, puis apprennent à manier le burin et la lime en ayant sous les yeux le dessin coté de la pièce travaillée et se guidant toujours, dans l'exécution, au moyen du compas et du pied-à-coulisse. Quand ils possèdent ainsi les éléments du métier, ils se servent de machines-outils : raboteuse, perceuse, fraiseuse, mortaiseuse, tour à fileter, à chariotier, etc. ; chacune de ces machines est pourvue d'un moteur électrique. L'énergie électrique est fournie soit par les secteurs lyonnais, soit par un alternateur de 20 KVA actionné par un des moteurs thermiques de l'Ecole dont la conduite est confiée à un élève.

En apprenant à mouler, les élèves, se rendant compte de la construction des pièces, sont plus aptes à les représenter par des coupes ou des projections et, par là même, deviennent plus habiles à lire un dessin.

## LABORATOIRES

Le laboratoire d'électrotechnique est installé dans une grande salle d'une superficie de 600 mètres carrés. Au centre de la salle se trouvent les plateformes pour les essais de machine avec jeux de rails encastrés dans le sol permettant une grande variété dans l'installation de chaque essai. A l'une des extrémités de la salle sont placées les tables de mesure en face de chacune desquelles se trouve une planchette fixée au mur pour assurer une grande stabilité aux galvanomètres. A l'autre extrémité se trouve l'usine génératrice comportant les génératrices électriques et les moteurs thermiques (moteur à gaz, moteur à explosion, moteur semi-Diesel, machine à vapeur dont la chaudière occupe un local spécial.

L'énergie électrique est distribuée à toute l'Ecole sous forme de courant continu, 250-125 volts (Cie du Gaz) et de courant triphasé, 115 volts (Sté des Forces Motrices du Rhône). Cette énergie est répartie aux divers services à l'aide d'un tableau situé dans le laboratoire et comportant, outre les jeux de commutateurs nécessaires, tout l'appareillage des tableaux de distribution des grandes centrales électriques : disjoncteur à retardement et à réenclenchement empêché, voltmètres, ampèremètres, wattmètres, compteurs, wattmètres enregistreurs, etc.

L'énergie triphasée peut être transformée en énergie continue à voltage variable au moyen de différents groupes convertisseurs rotatifs ou par un convertisseur à mercure de 10 kw. L'énergie fournie par les divers moteurs thermiques est transformée en énergie électrique à l'aide d'un alternateur de 20 KVA qui possède un tableau muni d'ampèremètres, voltmètres, wattmètre, synchronoscope et lampes de phase, fréquencemètre, phasemètre, etc., permettant le couplage sur le réseau et, d'une façon générale, toutes les études sur le couplage des alternateurs.

Les élèves disposent, en outre, de nombreux moteurs d'induction, de machines à courant continu, d'un second alternateur de 20 KVA, de transformateurs mono et triphasés, d'un transformateur à inductance variable, etc.

Un grand nombre de tableaux secondaires amène devant les tables de mesure ou les plateformes d'essai le courant continu, le courant alternatif, l'éclairage.

Les élèves disposent de tous les appareils nécessaires pour effectuer les mesures électriques et magnétiques : voltmètres, ampèremètres, électro-dynamomètres, wattmètres, ponts de Weststone, Thomson, perméamètres, hystérésimètre, sécho-mètre ; étalons de résistance, de force électromotrice, de capacité, de self-induction ; rhéostats d'absorption métalliques, à lampes et à liquide mono-, di-, triphasés, freins, tachymètres, etc.

Les travaux pratiques de Physique Générale ont pour objet l'étude de la balance, des densités, etc. ; ils comportent également l'étude des différents phénomènes et appareils de l'optique (phénomènes de diffraction, d'interférence, etc., étude des lentilles, des lunettes, microscopes, objectifs photographiques, spectroscopes, polarimètres, saccharimètres, etc.). En outre, existe un laboratoire de photométrie parfaitement agencé avec banc d'optique et les divers photomètres et étalons lumineux.

Les travaux pratiques de mécanique rationnelle ont pour objet la compréhension d'un cours qui est la base de la science de l'ingénieur : étude des mouvements, mesure des vitesses, des accélérations, étude des mouvements vibratoires, appli-

calculs numériques nombreuses (calcul de statique, de cinématique, de dynamique, appareils de levage, freinage, etc.).

Les travaux pratiques de chimie ont pour objet l'analyse minérale qualitative et quantitative et sont dirigés surtout en vue des industries se rattachant aux travaux publics et constructions civiles : analyse de chaux, ciments, mortiers, des fontes, des alliages, des minerais usuels, etc.

Un laboratoire muni de fours à gaz des modèles les plus récents permet les études de traitement thermique (application des cours de métallurgie) dont l'importance est si considérable dans l'industrie moderne.

Chaque élève a sa place assignée pour l'année et il lui est confié le matériel nécessaire à ses essais.

### DESSIN

Les salles de dessin occupent tout le second étage du bâtiment situé en bordure sur la rue Jaboulay et sur une partie de la rue Pasteur. La salle de dessin des élèves de 1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> années a 30 mètres de longueur et 12 mètres de largeur ; celle des élèves de 3<sup>e</sup> année a 15 mètres de longueur et 8 mètres de largeur. Elles sont éclairées tant par des fenêtres que par un double rang de sheds. Tous les jours les élèves ont une séance de dessin d'une heure et demie et on s'efforce de les amener peu à peu au dessin industriel ; on met, au début, entre leurs mains, des éléments de machines, ils prennent le croquis coté de différentes projections et coupes, passent à l'exécution à une échelle donnée, puis s'habituent à tirer des épreuves sur papier au ferrocyanure ou héliographique, dont ils se servent ensuite dans les ateliers. Quand ils sont plus avancés, ils relèvent le croquis de machines-outils et terminent leurs études en se rendant dans diverses usines et installations mécaniques, dont les directeurs veulent bien les autoriser à prendre des croquis, puis exécutent à l'Ecole les dessins industriels.

### BIBLIOTHEQUE

La bibliothèque contient environ 3.800 volumes traitant des différentes matières enseignées à l'Ecole. Ces volumes peuvent être empruntés par les élèves et les anciens élèves. Une salle de lecture attenante à la bibliothèque, dans laquelle se trouvent une vingtaine de périodiques techniques à la disposition des élèves, est ouverte tous les jours de cours à l'Ecole, de 17 heures à 19 heures, et pendant les grandes vacances tous les mercredis, de 17 à 18 heures.

### ENSEIGNEMENT

La science de l'ingénieur a pour base essentielle l'étude des mathématiques et un certain nombre de connaissances techniques générales : résistance des matériaux, statique graphique, physique industrielle, etc., et c'est seulement lorsqu'on possède des notions suffisamment étendues en ces différentes branches qu'on peut se spécialiser avec fruit en approfondissant telle ou telle partie de la technique industrielle. C'est cette idée qui a servi de guide dans l'établissement du programme de l'enseignement à l'Ecole : trois années sont consacrées par les élèves à l'étude des mathématiques et des connaissances techniques générales ; c'est la durée normale des études de l'Ecole, à la suite desquelles les élèves dont la moyenne est suffisante reçoivent un diplôme.

Une quatrième année facultative permet aux élèves qui le désirent de compléter leurs études pratiques en se spécialisant, soit dans l'électrotechnique, soit dans les constructions civiles et les travaux publics.

### INGENIEURS COLONIAUX

La Chambre de Commerce de Lyon a créé, depuis 1898, un enseignement colonial destiné à faciliter les relations commerciales avec l'Extrême-Orient et les pays de langue arabe. Cet enseignement qui, jusqu'à présent, ne s'était adressé qu'à des jeunes gens se destinant au commerce, vient d'être étendu à l'industrie en combinant l'enseignement de l'Ecole Centrale Lyonnaise et les cours coloniaux pour les élèves qui ont l'intention de s'expatrier.

En Extrême-Orient et en Asie Mineure les travaux en cours d'exécution et qui, pendant longtemps encore réclameront l'activité de nos compatriotes sont les travaux publics en général et, plus particulièrement, les constructions de chemins de fer ; une fois les moyens de transport assurés, le nombre des entreprises industrielles rémunératrices qui pourront être créées aux colonies est considérable.

Les élèves de l'Ecole se destinant aux colonies suivent donc les cours de la quatrième année, spécialement affectée à l'étude des travaux publics et constructions civiles et, en même temps, les cours coloniaux de la Chambre de Commerce. Ils acquièrent ainsi des connaissances suffisantes en langue chinoise ou arabe pour diriger sur les chantiers la main-d'œuvre indigène.

### INGENIEURS TISSEURS

Les élèves de l'Ecole Centrale Lyonnaise, ayant suivi les 3 années d'études et ayant obtenu leur Diplôme, suivent pendant une 4<sup>e</sup> année, à l'Ecole supérieure de Commerce, les cours de tissage et, après examen, reçoivent un Diplôme d'Ingénieur Tisseur, signé par le Président de la Chambre de Commerce.

### COURS PROFESSES

Le résumé des matières enseignées permettra de se rendre compte de l'étendue des connaissances qu'un élève peut acquérir en suivant les cours de l'école (1).

L'enseignement des mathématiques (1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> années) débute par le binôme de Newton et se termine par l'étude des équations aux dérivées partielles en insistant principalement sur les équations que l'on rencontre dans les applications techniques (résistance des matériaux, hydraulique, etc.).

L'étude de la descriptive (1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> années) comprend la perspective, la charpente, la coupe des pierres. Il a déjà été dit comment, dans cet enseignement, on passait de la salle de cours à la salle de dessin pour tracer l'épure d'un assemblage, puis à l'atelier pour réaliser l'assemblage ; on opère de la même façon pour la coupe des pierres. Les blocs de plâtre sont taillés par les élèves d'après une épure tracée par eux, puis assemblés pour former un appareillage étudié au cours.

La mécanique rationnelle (1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> années) se complète d'un cours de mécanique appliquée où sont étudiés au point de vue pratique les engrenages, les transmissions et les transformations de mouvements.

(1) Le programme des examens d'admission à l'Ecole Centrale Lyonnaise et celui des cours qui y sont professés sont adressés à toute personne qui en fait la demande à la Direction de l'Ecole 16, rue Chevreuil.

L'arpentage et le nivellement (1<sup>re</sup> année) font le sujet d'un certain nombre de leçons spéciales, et les élèves appliquent sur un terrain varié, sous la direction de leur professeur et d'ingénieurs de Travaux publics de l'Etat, les notions qui leur ont été données ; le nombre des séances d'application est suffisant pour que chaque élève se serve de tous les instruments employés au lever de plan.

La physique générale est enseignée en première année, sauf la partie relative à l'électricité générale (2<sup>e</sup> année). Tout en mettant les élèves au courant des théories nouvelles sur les différentes formes qu'affecte l'énergie et les applications qui en découlent, le cours sert d'introduction à la physique industrielle et à la métallurgie (2<sup>e</sup> année). L'enseignement de ces deux dernières parties est complété par des visites dans les usines métallurgiques de la région.

La chimie minérale et la chimie organique donnent aux futurs ingénieurs les notions générales qui leur sont nécessaires dans leur carrière. De même l'étude de la minéralogie (1<sup>re</sup> année) et de la géologie (2<sup>e</sup> année) les mettent à même d'étudier la nature du terrain pour le tracé d'une route ou d'un chemin de fer.

La troisième année est réservée aux applications générales dont tout ingénieur a besoin, quelle que soit la voie qu'il adopte dans la suite. Les cours de construction de machines, d'hydraulique, de résistance des matériaux, de statique graphique, de machine à vapeur, d'électrotechnique générale, d'analyse chimique, de législation industrielle, de pathologie d'urgence, forment un ensemble de connaissances qui facilite l'orientation définitive des élèves et qui leur permet de se créer par leur travail une situation dans l'industrie.

Ici encore on s'efforce, chaque fois que la chose est possible, de faire intervenir l'expérience : les élèves vérifient les notions données aux cours en se servant de la machine à essayer les métaux, en prenant les diagrammes et faisant des essais au frein sur la machine à vapeur, en effectuant au laboratoire d'électrotechnique des mesures de résistance, de force électromotrice, de capacité, étalonnage de compteurs et d'appareils industriels.

A la fin de la deuxième année et pendant toute la troisième année, les élèves sont tenus de faire les projets suivants : physique industrielle, machine à vapeur, statique graphique, résistance des matériaux, hydraulique, constructions civiles, travaux publics.

Des visites d'usines viennent à la fin de leur séjour à l'Ecole, pendant le dernier trimestre, compléter l'ensemble de leurs études, leur montrer la différence existant entre l'Ecole et l'usine et leur donner un aperçu de la nouvelle voie dans laquelle ils auront à s'engager.

#### ANNÉE DE SPECIALISATION

La quatrième année, ou année de spécialisation, est de création récente. C'est en novembre 1902 que, grâce à une subvention donnée dans ce but par le Conseil général du Rhône, on a organisé tout un ensemble de cours sur l'électrotechnique et la mécanique appliquées (section A) et en novembre 1905 s'ouvraient de nouveaux cours permettant aux élèves d'étudier plus spécialement les constructions civiles et les travaux publics (section B).

Le Ministre de la Guerre a décidé que des officiers d'artillerie désignés par lui seraient admis dans la section A en vue de compléter leur instruction technique.

Dans ces années de spécialisation, on s'efforce de rendre l'enseignement aussi pratique que possible : la matinée est consacrée aux leçons orales et la soirée aux travaux pratiques de laboratoires et d'ateliers, aux projets de moteurs, de dynamos, d'installations électriques, de transports d'énergie, de turbines, aux visites

d'usines électriques, de chantiers, etc. Des stages sont faits à la fin de l'année dans différentes usines et installations électriques, exploitations et chantiers, de manière que les connaissances acquises tant aux cours que dans les laboratoires reçoivent la consécration industrielle. Un voyage d'étude dans la région des Alpes permet aux élèves de se rendre compte de l'aménagement d'un bassin fluvial en visitant un grand nombre de centrales hydrauliques ainsi que des usines électrometallurgiques (fer, carbure de calcium, cyanamide, etc.).

Les leçons sur l'aménagement des chutes d'eau, le transport de l'énergie électrique par ligne aérienne, l'étude des turbines à vapeur, la surchauffe, l'aménagement des centrales électriques, la traction électrique, l'application de l'électricité aux machines-outils et appareils de levage sont communes aux deux sections.

A la section A des cours spéciaux sont faits sur des compléments de mathématiques et de mécanique rationnelle, sur la thermodynamique, l'électrotechnique générale, les mesures électriques, les essais de machines, le calcul et la construction des machines à courant continu, le calcul des transformateurs, alternateurs ou alternomoteurs, la construction de câbles armés, les canalisations souterraines, les essais des machines à vapeur, des chaudières et des combustibles, l'électrochimie et l'électrometallurgie, la photométrie.

Pour la section B, on a créé des cours de géologie, topographie, géodésie, construction de routes, ponts en maçonnerie, ponts en bois, ponts suspendus, ponts en fer, fonte, béton et ciment armé, maison d'habitation, construction de chemins de fer, exploitation technique, transporteurs aériens par câbles. Ce sont les cours de cette section que suivent les ingénieurs coloniaux.

En résumé, les sections A et B ont sept cours communs et chacune a onze cours spéciaux.

Dans ces années de spécialisation, dans lesquelles on serre de très près la réalité, les élèves peuvent donc acquérir un ensemble de connaissances essentiellement pratiques et immédiatement applicables. L'enseignement technique colonial permettra à de jeunes ingénieurs de se créer rapidement d'avantageuses situations dans les pays encore neufs au point de vue de la grande industrie.

Tel se présente, avec ses 49 professeurs, ses 5 chefs ouvriers, ses 360 élèves, l'enseignement donné à l'Ecole Centrale Lyonnaise. Si, peu à peu, l'Ecole est arrivée à un tel développement et s'il lui est permis d'adapter sans cesse ses cours aux nouveaux desiderata de l'industrie en marche, c'est que, jamais, à aucun moment, la bonne volonté de tous ne lui a fait défaut : industriels, commerçants, pouvoirs publics, tous ont contribué, chacun dans sa sphère, à soutenir l'Ecole et lui ont permis d'évoluer dans le sens du progrès.

L'Ecole, très reconnaissante, fait en sorte de remplir les vœux des fondateurs et donateurs en apportant sa part d'efforts dans la lutte industrielle.

H. RIGGLOT, \* 黎 O. I.

*Professeur à la Faculté des Sciences  
de l'Université de Lyon,*

*Directeur de l'Ecole Centrale Lyonnaise.*

# ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE

ÉCOLE TECHNIQUE SUPÉRIEURE

*Fondée en 1857*

*Sous le patronage de la Chambre de Commerce*

---

## LISTE DES FONDATEURS

---

MM. **ANCEL** Alfred, ingénieur des Arts et Manufactures.  
**ARLES-DUFOUR**, marchand de soies.  
**AYNARD** Henri, ingénieur.  
**BABOIN** Aimé, fabricant de lules.  
**BELLON** Joseph, fabricant de soieries.  
**BREITTMAYER** Jacques, ingénieur.  
**CABIAS**, ancien maire de la Croix-Rousse.  
**CLEMENT-DESORMES**, ingénieur.  
**DUGAS** Prosper, propriétaire.  
**FALCOUZ**, architecte.  
**GERMAIN** Henri, fondateur du Crédit Lyonnais.  
**GIRARDON** Désiré, professeur à la Martinière.  
**GIRODON** Adolphe, fabricant de soieries.  
**GUERIN** Louis, banquier.  
**HARDOUIN** Jacques, propriétaire.  
**MICHEL** Antoine, fabricant de soieries.  
**MICHEL** César, fabricant de soieries.  
**MONNIER** Lodoïsk, marchand de soies.  
**THOMASSET**, notaire.  
**TRESCA** Edouard, fabricant de soieries.  
**VACHON** père et fils et C<sup>o</sup>, minotiers.

---

## LISTE DES DONATEURS

---

MM. **BERTOLUS**.  
**BUFFARD**.  
**CAZENOVE** (de) Raoul.  
**GANTILLON**.  
**MANGINI** Félix.

MM. **PETIN H**.  
**PIATON**.  
**RAMBAUD A**.  
**REVEIL**.

---

## CONSEIL D'ADMINISTRATION

---

### MM.

- PRADEL Louis**, O. ✱, président, ancien président du Tribunal de Commerce de Lyon, président de la Chambre de Commerce de Lyon, 13, rue de la République, Lyon.
- VAUTIER Théodore**, ✱ O. I., vice-président, professeur à la Faculté des Sciences de l'Université de Lyon, 3, montée de Balmont, Lyon-Vaise.
- \* **ROBATEL Tobie**, ✱, ✱ O. I., secrétaire, ancien président de section au Tribunal de Commerce de Lyon, membre de la Chambre de Commerce de Lyon, ingénieur-constructeur, 5, quai des Brotteaux, Lyon.
- 
- BAVEREY François**, ✱, administrateur de la Sté du Carburateur « Zénith » et de la Sté des Automobiles Rochet-Schneider, 21, boulevard des Belges, Lyon.
- BERLIET Marius**, ✱, industriel, 39, avenue Esquirol, Lyon.
- BOISSIEU (de) Jules**, ancien élève de l'Ecole polytechnique et de l'Ecole Nationale des Mines, président du Conseil d'Administration de la Sté Homme et Buire et de la Sté des Forges et Aciéries de La Kama, administrateur de la Sté Lyonnaise des Forces Motrices du Rhône, etc., 40, av. de Noailles, Lyon.
- \* **BUFFAUD Jean**, ✱, ✱ O. ✱, ✱, consul royal de Suède et de la République du Guatemala, ingénieur-constructeur, 24, cours Lafayette, Lyon.
- COIGNET Jean**, ✱, sénateur du Rhône, ex-président de la Chambre de Commerce de Lyon, membre du Comité permanent de la Navigation et du Comité consultatif des Chemins de fer ; vice-président de l'Assemblée des Présidents des Chambres de commerce de France, fabricant de produits chimiques, 12, quai des Brotteaux, Lyon.
- GILLET Edmond**, industriel, 39, boulevard des Belges, Lyon.
- \* **GIRARDON Antonio**, ✱ O. I., ancien élève de l'Ecole Polytechnique, 5, quai des Brotteaux, Lyon.
- \* **GRILLET Nicolas**, ✱, directeur général de la Sté chimique des Usines du Rhône, administrateur de la Sté An. des Etabl. Jouffray, Trompier et Cie, de Vienne, de la Sté des Houillères du Rhône, 10, boulevard Maillot, Neuilly-s-Seine (Seine).
- \* **LA SELVE Hippolyte**, ✱, ancien industriel et négociant en métaux, 22, quai Tilsitt, Lyon.
- LUMIERE Louis**, C. ✱, ✱ O. I., membre de l'Institut à l'Académie des Sciences, industriel, 262, cours Gambetta, Lyon.
- SOUCHON Eugène**, ✱, maître de verreries, administrateur de la Cie des Produits chimiques d'Alais et de la Carnargue, de la Cie des Houillères de Saint-Etienne, 11, place Antonin-Poncet, Lyon.
- \* **VERZIEUX Barthélemy**, © 1870, industriel, aux Aqueducs de Beauvant, Ste-Foyles-Lyon (Rhône).

---

Les astérisques \* indiquent les Anciens Elèves de l'Ecole.

---

## ADMINISTRATION DE L'ÉCOLE

---

MM.

**RIGOLLOT Henri**, ✱,  $\mathcal{E}$  O. I., directeur, professeur à la Faculté des Sciences de l'Université de Lyon, membre de l'Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Lyon, 16, rue Chevreul, Lyon. ✱ Vaudrey 24-35.

**LEMAIRE Pierre**, sous-directeur, docteur ès-sciences, diplômé de l'École supérieure d'électricité, 247, grande rue de Monplaisir, Lyon.

**CHEVALIER Joseph**, ✱, censeur des études, 284, avenue Jean-Jaurès, Lyon.

**DÉTIENNE**, secrétaire, ✱, capitaine en retraite, 14, chemin de St-Théodore, Lyon-Monplaisir.

**DEMURGER Henri**,  $\mathcal{E}$ , surveillant, 64, cours Emile-Zola, Villeurbanne.

**LUIGI Charles**,  $\mathcal{E}$ , surveillant, 3, rue Inkermann, Villeurbanne.

---

## ANCIENS DIRECTEURS DE L'ÉCOLE

---

MM.

† **GIRARDON Désiré**..... de 1857 à 1868

† **FORTIER Gustave**..... de 1868 à 1902

---

## PROFESSEURS HONORAIRES

---

MM.

**GIRARDON Antonio**,  $\mathcal{E}$  C. I., ancien élève de l'E.C.L. et de l'École Polytechnique, membre du Conseil d'administration de l'E.C.L., 5, quai des Brotteaux, Lyon.

**BARBIER Léon**,  $\mathcal{E}$  O. I., ancien élève de l'École Polytechnique, ingénieur-conseil, 28, quai de la Guillotière, Lyon.

---

**PROFESSEURS**

<i>Algèbre, calcul différentiel et intégral.....</i>	}	DULAC, ✱, ✱ O. I., professeur à la Faculté des Sciences de l'Université de Lyon, 4, quai des Brotteaux.
		PILLON, ✱, ✱ O. I., agrégé de l'Université, professeur au Lycée, 2, avenue Jules-Ferry.
<i>Géométrie analytique et géométrie descriptive.....</i>	}	PILLON, ✱, ✱ O. I., agrégé de l'Université, professeur au Lycée, 2, avenue Jules-Ferry.
<i>Mécanique rationnelle.....</i>		SIRE, professeur à la Faculté des Sciences, 14, quai de la Guillotière.
<i>Mécanique appliquée.....</i>	}	PAGET, licencié ès-sciences, ingénieur E. S. E. et de la Cie O.T.L., rue d'Alsace.
<i>Physique générale et électricité générale.....</i>		SCHREIBER, ✱ O. A., agrégé de l'Université, professeur au Lycée du Parc, 12, avenue Esquirol.
<i>Electrotechnique générale et mesures électriques, 4<sup>e</sup> année..</i>	}	LEMAIRE, docteur ès-sciences, diplômé de l'École supérieure d'électricité, 247, grande rue de Mouplaisir.
<i>Electrotechnique générale, 3<sup>e</sup> année.....</i>		BEAUJARD, ingénieur des Arts et Manufactures, diplômé de l'École supérieure d'électricité, 47, rue de la Charité.
<i>Chimie générale.....</i>	}	BRUNAT, licencié ès-sciences, préparateur à la Faculté des Sciences, 47, cours Morand.
<i>Chimie analytique.....</i>		PIERRON, ✱ O. I., docteur ès-sciences, maître de Conférences à l'Université de Lyon, 1, rue d'Algérie.
<i>Géologie.....</i>	}	ROMAN, ✱ O. A., docteur ès-sciences, chargé de cours de géologie agricole à la Faculté des Sciences de l'Université de Lyon, 2, quai Saint-Clair.
<i>Minéralogie.....</i>		GALY, ✱ O. A., chef des travaux de minéralogie à la Faculté des Sciences, 143, avenue de Saxe.
<i>Dessin industriel.....</i>	}	DÉPRÉ, ✱ O. I., licencié ès-sciences mathématiques et ès-sciences physiques, 8, rue Lanterne.
<i>Résistance des matériaux et statique graphique.....</i>		CONDAMIN, ✱, ingénieur, ancien élève de l'École Polytechnique, 31, rue Ferrandière.
<i>Technologie et machines-outils.....</i>	}	PROUST, ✱, ingénieur des Arts et Manufactures, 9, rue des Aubépins.
<i>Physique industrielle.....</i>		MONDIEZ, ingénieur des Manufactures de l'État, 47, quai Gailleton.
<i>Travaux publics.....</i>	}	CHAVANES, ingénieur des Ponts et Chaussées, 9, rue Grôlée.
<i>Hydraulique et Aménagement des Chutes d'eau.....</i>		CLÉMENT, ✱, ingénieur des Ponts et Chaussées, 9, rue Grôlée.
<i>Thermodynamique.....</i>	}	LABOUSSE, ingénieur E.C. L., villa Montagny, Ternay (Isère).
<i>Métallurgie et moteurs thermiques.....</i>		COURTHAL, ingénieur du Génie Maritime, 26, rue Rabelais.
<i>Chemins de fer.....</i>	}	THALLER, ingénieur des Ponts et Chaussées, 35, rue Vauhecour.

<i>Constructions civiles</i> .....	BUEL, architecte, 30, quai St-Vincent.
<i>Béton et ciment armé</i> .....	BLAZIN, ingénieur des constructions civiles, 54, cours Morand.
<i>Ponts suspendus et transporteurs aériens</i> .....	BACKÈS, ingénieur E. C. L., 10, cours de la Liberté, Lyon
<i>Topographie et géodésie</i> .....	BRANCIARD, ingénieur des Travaux publics de l'Etat, à Pouilly-le-Monial (Rhône).
	TISSOT-FAVRE, sous-ingénieur des Ponts et Chaussées, à Tassin-La-Demi-Lune (Rhône).
<i>Calcul et construction des machines électriques à courant alternatif</i> .....	CHAREYRON, ingénieur, licencié ès-sciences, secrétaire général du journal <i>La Houille Blanche</i> , chef de travaux E. C. L., 47, avenue de Noailles.
<i>Calcul et construction des machines électriques à courant continu</i> .....	LAMB, O. A., docteur ès-sciences, ingénieur-électricien, 4, rue Trouvée.
<i>Construction des câbles électriques et canalisations souterraines</i> .....	DUMONT, docteur ès-sciences, directeur de la Compagnie générale des câbles de Lyon, 5, place Ollier.
<i>Transport de l'énergie électrique : lignes aériennes</i> .....	MALVERNAY, ancien élève de l'Ecole Polytechnique, ingénieur-électricien, 15, quai de Serbie.
<i>Application de l'électricité aux machines-outils et appareils de levage</i> .....	CHARLET, ingénieur des Arts et Manufactures, 48, rue de la République.
<i>Législation industrielle</i> .....	BOUGAULT, avocat à la Cour d'appel, 10, rue Vanbecour.
	CLÉMENCIS, avocat à la Cour d'appel, 94, rue Vendôme.
<i>Hygiène industrielle</i> .....	FLORENCE, docteur en médecine, professeur agrégé à la Faculté de Médecine, 60, chemin des Grandes-Terres.
<i>Télégraphie électrique et radiotélégraphie</i> .....	LACHAT, ingénieur-électricien à la Compagnie du Gaz de Lyon, 268, avenue Jean-Jaurès.
<i>Installation de chantiers de construction</i> .....	DEPRAZ, directeur du service des Eaux, 10, rue Rabelais, Lyon.
<i>Construction et aménagement des voies de chemin de fer</i> .....	POUCHOT, inspecteur en retraite de la Cie P.-L.-M., service de la voie, 31, chemin de la Favorite, Lyon.
<i>Exploitation des chemins de fer</i> .....	N...
<i>Interrogations hebdomadaires en mathématiques et mécanique, électricité, physique et chimie</i> .....	MM. BARBIER, PILLON, DULAC, MATHIEU, PLUCHERY, DENIZOT, CATELLA, PELLAT, GARIN, SIRE, JOB, GROUILLET, MOINE, SCHREIBER, MONDIEZ, LEMAIRE, GUERPILLON, GALISSOT.

MM. GUIGNARD, MALLET, MERMET, TORTEL, ESMIEUX, POUCHOT, MURE, LUGNIÉ, ingénieurs des Travaux publics de l'Etat, accompagnent sur le terrain les élèves de 1<sup>re</sup> année pour les travaux d'arpentage et de nivellement.

Le personnel de l'enseignement est complété par deux préparateurs, un chef des travaux d'atelier et cinq chefs ouvriers.

# DIPLOMES D'INGÉNIEUR

DE

## L'ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE

Dans sa séance du 15 juin 1893, le Conseil d'administration de l'École a décidé d'attribuer aux élèves qui auront obtenu :

1° la moyenne 15, un diplôme de 1<sup>re</sup> classe.

2° la moyenne 13, un diplôme de 2<sup>e</sup> classe.

Ces diplômes qui seront la sanction des études théoriques, confèrent aux élèves la qualification d'

### **Ingénieur stagiaire de l'École Centrale Lyonnaise**

3° Il est délivré un certificat de classement, mais sans qualification, aux élèves qui ont obtenu la moyenne 11.

Après un stage dans l'industrie de deux ans pour les diplômés de 1<sup>re</sup> classe et de trois ans pour les diplômés de 2<sup>e</sup> classe, et à la condition d'avoir 25 ans révolus, les élèves pourront demander à la Direction de l'École un nouveau diplôme qui sera la sanction de leur valeur pratique et qui leur confèrera le titre d'

### **Ingénieur de l'École Centrale Lyonnaise**

Ces dispositions sont applicables jusqu'aux examens de juillet 1925.

Dans une de ses dernières séances, le Conseil d'administration a modifié le texte ci-dessus et a décidé qu'à l'avenir il ne serait plus désormais délivré qu'un seul diplôme aux élèves qui auront obtenu, en fin d'études, la moyenne de 14 et qui leur confèrera le titre d'

### **Ingénieur de l'École Centrale Lyonnaise**

Un certificat sans qualification sera délivré aux élèves dont la moyenne aura été de 11.

Ces dispositions seront applicables aux élèves entrant à l'École en novembre 1923, pour en sortir en juillet 1926.

La Chambre de Commerce de Lyon et le Conseil d'administration de l'École Centrale Lyonnaise délivrent un diplôme d'

### **Ingénieur colonial**

à tout titulaire du Diplôme d'études coloniales et du Diplôme délivré après la quatrième année d'études spéciales à l'École.

La Chambre de Commerce de Lyon, le Conseil d'administration de l'École Centrale Lyonnaise et celui de l'École Supérieure de Commerce délivrent un diplôme d'

### **Ingénieur tisseur**

à tout titulaire du diplôme de l'École Centrale Lyonnaise qui a suivi, avec succès, pendant un an, les cours de tissage à l'École Supérieure de Commerce.

## RÉCOMPENSES

OBTENUES PAR

### L'ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE

---

*Exposition universelle de Paris, 1867*

**Médaille d'argent**

---

*Exposition universelle de Paris, 1889*

**Médaille d'or**

---

*Exposition universelle et coloniale de Lyon, 1894*

**Diplôme de Grand Prix**

---

*Exposition internationale des applications de l'électricité de Marseille, 1908*

**Médaille d'or**

---

*Exposition internationale de Lyon, 1914*

**Hors Concours — Membre du Jury**

\*\*\*\*\*

### ÉLÈVES DE L'ÉCOLE

*Ayant obtenu des grades à l'Université, en 1923*

---

#### Certificats supérieurs pour la licence

*Physique industrielle* : MM. PASSEROTTE, BALME, RODET, ESPENEL, MOUISSET, UNAL, SILIE.

*Mathématiques générales* : MM. BELLEMAIN, CHABERT, BEAUREPAIRE, BRACHEL, CHENU, MARTIN Louis, MOTTERGZ.

*Minéralogie* : MM. GONNET, CHOL, SILIE.

*Droit* : M. BERGER.

## PROGRAMME

### DE L'EXAMEN D'ADMISSION

#### à l'École Centrale Lyonnaise

Ce programme est le résumé des connaissances scientifiques données dans les classes de Seconde C, D, Première C, D et Mathématiques de l'Enseignement secondaire.

#### ARITHMÉTIQUE

Numération décimale.

Addition, soustraction, multiplication et division des nombres entiers. Théorèmes fondamentaux concernant ces opérations. Explication des règles pratiques pour effectuer les opérations.

On ne change pas le reste d'une somme, d'une différence, d'un produit, en augmentant ou en diminuant un terme ou un facteur, d'un multiple du diviseur. Restes de la division d'un nombre entier par 2, 5, 4, 8, 9, 3. Caractères de divisibilité par chacun de ces nombres.

Plus grand commun diviseur de deux ou plusieurs nombres. Nombres premiers entre eux. On ne change pas le plus grand commun diviseur de deux nombres en multipliant ou en divisant l'un d'eux par un nombre premier à l'autre. Tout nombre qui divise un produit de deux facteurs et qui est premier à l'un de ces facteurs divise l'autre. Le produit de deux nombres premiers à un troisième nombre est premier à ce dernier nombre. Plus petit commun multiple de deux ou plusieurs nombres.

Définition et propriétés élémentaires des nombres premiers. Décomposition d'un nombre entier en un produit de facteurs premiers. Cette décomposition ne peut s'effectuer que d'une seule façon. Composition du plus grand commun diviseur et du plus petit commun multiple de deux ou plusieurs nombres décomposés en facteurs premiers.

Fractions ordinaires. Réduction d'une fraction à sa plus simple expression. — Réduction de plusieurs fractions au même dénominateur. — Plus petit dénominateur commun. — Opérations sur les fractions ordinaires ; extension à ces opérations des propositions fondamentales concernant les opérations sur les nombres entiers. Extension de la théorie aux fractions dont les deux termes sont des fractions ordinaires. — Nombres décimaux. — Opérations (en considérant les fractions décimales comme cas particulier des fractions ordinaires). Calcul d'un quotient à une approximation donnée.

Réduction d'une fraction ordinaire en fraction décimale ; condition de possibilité. — Lorsque la réduction est impossible, la fraction ordinaire peut être regardée comme la limite d'une fraction décimale périodique illimitée.

Carré d'un nombre entier ou fractionnaire ; composition du carré de la somme de deux nombres. — Le carré d'une fraction n'est jamais égal à un nombre entier.

Définition et extraction de la racine carrée d'un nombre entier ou fractionnaire à une approximation donnée.

Système métrique. — Exercices. Rapport de deux nombres. — Rapports égaux. — Partages en parties proportionnelles.

Mesures des grandeurs. — Définition du rapport de deux grandeurs de même espèce. — Théorème : le rapport de deux grandeurs de même espèce est égal au quotient des nombres qui les mesurent.

Grandeurs directement ou inversement proportionnelles. — Problèmes. — Règle de trois simple ou composée.

Intérêt simple. — Rentes françaises. — Escompte. — Questions sur les mélanges et les alliages.

#### ALGÈBRE

Introduction des nombres positifs et négatifs : leur utilité pour la représentation des grandeurs susceptibles d'être comptés dans deux sens opposés. Opérations sur ces nombres ; extension aux fractions algébriques des propriétés démontrées en arithmétique.

Monômes, polynômes ; addition, soustraction, multiplication et division des monômes et des polynômes.

Principes relatifs à la résolution des équations.

Équations du premier degré à une ou deux inconnues ; résolution et discussion. Exemples de systèmes d'équations du premier degré à plusieurs inconnues.

Équation du second degré à une inconnue. (On ne développera pas la théorie des imaginaires). Relations entre les coefficients et les racines. Nature et signe des racines. Équation bicarrée.

Changements de signe et variations des expressions.

$$ax + b, \quad ax^2 + bx + c.$$

Inégalités du premier et du second degré.

Problèmes du premier et du second degré ; mise en équations. Discussion des résultats.

Progressions arithmétiques et progressions géométriques. Sommes des carrés et des cubes des  $n$  premiers nombres entiers.

Logarithmes vulgaires. Usage des tables à cinq décimales. Intérêts composés et annuités.

Coordonnées d'un point. Représentation d'une droite par une équation du premier degré. Coefficient angulaire d'une droite. Construction d'une droite donnée par son équation. Représentation d'une fonction par une courbe.

Variations et représentation graphique  
2/3 fonctions

$$y = ax + b \quad y = \frac{ax + b}{a'x + b'}$$

$$y = ax^2 + bx + c \quad y = ax^2 + bx^2 + c$$

Notion de la dérivée ; signification géométrique de la dérivée. — Le sens de la variation est indiqué par le signe de la dérivée; application à des exemples numériques très simples.

### TRIGONOMÉTRIE

Relations entre les lignes trigonométriques d'un même arc. — Expression du sinus et du cosinus en fonction de la tangente.

Formules d'addition pour les sinus, les cosinus et les tangentes. Expressions de  $\sin a$ ,  $\cos 2a$ ,  $\operatorname{tg} 2a$

Connaissant  $\cos a$ , calculer  $\sin \frac{1}{2} a$  et  $\cos \frac{1}{2} a$ . — Connaissant  $\operatorname{tg} a$ , calculer  $\operatorname{tg} \frac{1}{2} a$ .

Transformer en un produit la somme de deux lignes trigonométriques, sinus, cosinus, tangentes.

Usage des tables trigonométriques à cinq décimales (division centésimale et division sexagésimale du quadrant).

Résolution et discussion de l'équation d'un triangle.

Résolution des triangles.  
Résolution et discussion de l'équation trigonométrique.

$$a \sin x + b \cos x = c.$$

Application de la trigonométrie aux diverses questions relatives au levé des plans.

### GÉOMÉTRIE

#### Figures planes

Ligne droite et plan. — Angles. — Droites perpendiculaires.

Triangles. — Cas d'égalité des triangles. Perpendiculaires et obliques. — Triangles rectangles. — Cas d'égalité.

Définition d'un lieu géométrique. — Lieu

géométrique des points équidistants de deux points ou de deux droites.

Droites parallèles.  
Sommes des angles d'un triangle, d'un polygone convexe.

Parallélogrammes.

Figures symétriques par rapport à un point ou à une droite. — Deux figures planes symétriques sont égales.

Usage de la règle et de l'équerre.

Cercle. — Intersection d'une droite et d'un cercle.

Tangente au cercle; les deux définitions de la tangente. — Arcs et cordes.

Positions relatives de deux cercles.  
Mesure des angles.

Usage de la règle et du compas. — Rapporteur.

Problèmes élémentaires et lieux géométriques.

Longueurs proportionnelles. — Toute parallèle à l'un des deux côtés d'un triangle divise les deux autres côtés en parties proportionnelles. — Réciproque.

Propriétés des bissectrices d'un triangle. — Lieu géométrique des points dont le rapport des distances à deux points fixes est constant.

Triangles semblables. — Cas de similitude.

Centres de similitude de deux cercles. — Polygones semblables.

Relations métriques dans un triangle rectangle et dans un triangle quelconque.

— Lignes proportionnelles dans le cercle. — Puissance d'un point par rapport à un cercle. — Axe radical. — Centre radical.

— Diviser une droite en parties proportionnelles à des droites données. — Quatrième proportionnelle ; moyenne proportionnelle. — Division d'une droite en moyenne et extrême raison.

Polygones réguliers. — Inscription du carré, de l'hexagone, du triangle équilatéral, du décagone. — Deux polygones réguliers d'un même nombre de côtés sont semblables. — Rapport de leurs périmètres. — Longueur d'un arc de cercle. — Rapport de la circonférence au diamètre. — Calcul de  $\pi$ . (On se bornera à la méthode des périmètres).

Aire des polygones ; aire du cercle.

Mesure de l'aire du rectangle, du parallélogramme, du triangle, du trapèze, d'un polygone quelconque.

Le carré construit sur l'hypoténuse d'un triangle rectangle est équivalent à la somme des carrés construits sur les côtés de l'angle droit.

Rapport des aires de deux polygones semblables

Aire d'un polygone régulier convexe. Aire d'un cercle, d'un secteur et d'un segment de cercle. — Rapport des aires de deux cercles.

Aire des polygones ; aire du cercle.

Mesure de l'aire du rectangle, du parallélogramme, du triangle, du trapèze, d'un polygone quelconque.

Le carré construit sur l'hypoténuse d'un triangle rectangle est équivalent à la somme des carrés construits sur les côtés de l'angle droit.

Rapport des aires de deux polygones semblables

Aire d'un polygone régulier convexe. Aire d'un cercle, d'un secteur et d'un segment de cercle. — Rapport des aires de deux cercles.

Aire d'un polygone régulier convexe. Aire d'un cercle, d'un secteur et d'un segment de cercle. — Rapport des aires de deux cercles.

Aire d'un polygone régulier convexe. Aire d'un cercle, d'un secteur et d'un segment de cercle. — Rapport des aires de deux cercles.

Aire d'un polygone régulier convexe. Aire d'un cercle, d'un secteur et d'un segment de cercle. — Rapport des aires de deux cercles.

Aire d'un polygone régulier convexe. Aire d'un cercle, d'un secteur et d'un segment de cercle. — Rapport des aires de deux cercles.

Aire d'un polygone régulier convexe. Aire d'un cercle, d'un secteur et d'un segment de cercle. — Rapport des aires de deux cercles.

Aire d'un polygone régulier convexe. Aire d'un cercle, d'un secteur et d'un segment de cercle. — Rapport des aires de deux cercles.

Aire d'un polygone régulier convexe. Aire d'un cercle, d'un secteur et d'un segment de cercle. — Rapport des aires de deux cercles.

Aire d'un polygone régulier convexe. Aire d'un cercle, d'un secteur et d'un segment de cercle. — Rapport des aires de deux cercles.

Aire d'un polygone régulier convexe. Aire d'un cercle, d'un secteur et d'un segment de cercle. — Rapport des aires de deux cercles.

Aire d'un polygone régulier convexe. Aire d'un cercle, d'un secteur et d'un segment de cercle. — Rapport des aires de deux cercles.

Aire d'un polygone régulier convexe. Aire d'un cercle, d'un secteur et d'un segment de cercle. — Rapport des aires de deux cercles.

Aire d'un polygone régulier convexe. Aire d'un cercle, d'un secteur et d'un segment de cercle. — Rapport des aires de deux cercles.

Parallélisme des droites et des plans.

Angle dièdre. — Dièdre droit. — Angle dièdre plan correspondant à un angle dièdre.

Le rapport de deux angles dièdres est le même que celui de leurs angles plans. Plans perpendiculaires entre eux.

Angles trièdres. — Chaque face d'un trièdre est moindre que la somme des deux autres. Limites de la somme des faces d'un trièdre.

**Polycèdres.**

Parallélépipède. — Volume du parallélépipède rectangulaire. — Volume du parallélépipède droit. — Volume du prisme droit. — Volume du parallélépipède oblique. — Volume du prisme oblique.

Pyramide. — Volume de la pyramide. — Volume du tronc de pyramide à bases parallèles.

Figures symétriques. — Symétrie par rapport à un point. — Symétrie par rapport à un plan. — Ce second mode de symétrie se ramène au premier. — Symétrie par rapport à une droite. — Deux polyèdres symétriques sont équivalents.

Cylindre droit à base circulaire. — Surface latérale. — Volume.

Cône droit à base circulaire. — Sections parallèles à la base. — Surface latérale du cône, du tronc de cône à bases parallèles. — Volume du cône, du tronc de cône à bases parallèles.

Sphère. — Sections planes, grands cercles, petits cercles. — Pôles d'un cercle. — Etant donnée une sphère, trouver son rayon par une construction plane.

Plan tangent.

Mesure de la surface engendrée par une ligne brisée régulière tournant autour d'un de ses diamètres. — Aire de la zone. — Aire de la sphère. — Mesure du volume engendré par un triangle tournant autour d'un axe mené dans son plan par un de ses sommets. — Application au volume engendré par un secteur polygonal régulier tournant autour d'un de ses diamètres. — Volume d'une sphère. — Volume d'un segment sphérique.

## GÉOMÉTRIE DESCRIPTIVE

Emploi de deux plans rectangulaires pour définir une figure de l'espace par ses projections sur ces plans. Epure. Ligues de rappel.

Représentation du point. Cote. Eloignement.

Changement de plan vertical de projection pour un point.

Représentation de la droite. Tracés. Horizontale. Frontale. Droite de bout. Verticale. Droite de profil.

Droites concurrentes. Droites parallèles. Changement de plan vertical de projection pour une droite. Applications.

Représentation du plan. Détermination d'un point d'un plan défini par deux droites. Horizontales, frontales, tracés d'un plan.

Plans horizontaux, de front, verticaux, de bout, de profil.

Plans parallèles.

Changement de plan vertical de projection pour un plan. Applications.

Intersection de deux plans.

Intersection d'une droite et d'un plan.

Droites et plans perpendiculaires.

Perpendiculaire commune à deux droites.

Méthode des rabattements.

Distance de deux points, d'un point à une droite, d'un point à un plan.

Angle de deux droites, d'une droite et d'un plan, de deux plans.

## PHYSIQUE

Divers états de la matière.

Notion expérimentale du travail, de la force et de la puissance ; applications numériques.

Énoncé, sans démonstration, des règles de composition des forces concourantes et parallèles.

Direction de la pesanteur. — Lois de la chute des corps. — Vérification expérimentale. — Centre de gravité, poids, usage de la balance. — Poids spécifique (méthode du Hacon).

Équilibre des liquides et des gaz. — Force exercée sur une portion de paroi ; pression ; unités usuelles.

Principe de Pascal.

Pression atmosphérique ; baromètre.

Manomètre à air libre ; manomètre métallique.

Principe d'Archimède ; application à la mesure des poids spécifiques. — Corps flottants ; aéromètres à poids constant. — Aérostats.

Principe des pompes à gaz et à liquides.

Chaleur. — Thermomètre à mercure ; détermination des points fixes.

Notion de la quantité de chaleur ; mesure des quantités de chaleur d'origine quelconque ; méthode des mélanges. — Chaleurs spécifiques.

Dilatation linéaire.

Dilatation des liquides. — Existence du maximum de densité de l'eau. — Usages des coefficients de dilatation.

Compressibilité des gaz : la loi de Mariotte donnée comme une première approximation.

Dilatation des gaz.

Densité des gaz.

Fusion ; point de fusion ; chaleur de fusion.

Notions élémentaires sur la vaporisation des liquides et la liquéfaction des gaz.

Pression maxima des vapeurs, variation avec la température. — Ébullition. — Chaleur de vaporisation.

Vapeur d'eau dans l'atmosphère. — Nuages et brouillards ; pluie, neige.

Acoustique. — Le son est dû à un mouvement vibratoire. — Vitesse du son. Qualités d'un son : hauteur, intensité, timbre. Sons musicaux. Intervalles.

Optique. — Corps lumineux et non lumineux ; corps opaques, transparents, translucides.

Propagation rectiligne de la lumière ; ombres.

Lois de la réflexion. — Miroirs ; marche des rayons ; images réelles et images virtuelles.

Lois de la réfraction ; réflexion totale. — Lambe à faces parallèles, prismes, lentilles ; marche des rayons, images.

Loupe. — Principe de la lunette astronomique, du microscope et du télescope.

Dispersion de la lumière. — Propriétés des radiations. — Spectres.

### CHIMIE

Corps simples et corps composés. — Analyse immédiate, élémentaire. — Synthèse.

Lois des combinaisons en poids, en volumes. — Nombres proportionnels. — Notation chimique. — Poids moléculaires et atomiques.

Valence et atomiçité. — Formules développées.

Classification des éléments : métalloïdes et métaux.

Acides, bases, sels. Lois de Berthollet.

Classification des métalloïdes en familles naturelles.

Hydrogène. — Chlore. — Acide chlorhydrique.

Oxygène. — Combustion. — Acide hypochloreux.

Eau. — Soufre. — Acide sulfhydrique, principaux composés oxygénés du soufre.

Azote. — Air atmosphérique, composition. — Ammoniaque. — Composés oxygénés de l'azote.

Phosphore. — Acide phosphorique ordinaire.

Carbone. — Anhydride carbonique, oxyde de carbone.

Définition des principales fonctions de la chimie organique comme exercice d'application des fonctions développées.

### DESSIN

L'examen de dessin porte sur deux épreuves distinctes.

La première épreuve comprend : Un motif d'architecture, niche, fronton, balustrade, etc., d'après croquis, lavis à teintes plates ou à teintes dégradées.

La deuxième épreuve consiste dans l'exécution à une échelle donnée, d'un dessin mécanique d'après un croquis coté fourni aux candidats. Les candidats ont à reproduire à main levée, sans le secours d'aucun instrument, le croquis qui leur est donné et passent ensuite au dessin de l'organe, en conservant seulement leur propre croquis.

On pourra demander aux candidats de faire un dessin d'ensemble d'après le croquis de pièces détachées, ou inversement.

## PROGRAMME SOMMAIRE DES COURS PROFESSÉS A L'ÉCOLE

### PREMIÈRE ANNÉE

#### ALGÈBRE (124 leçons)

Division des polynômes. Arrangements, permutations, combinaisons. Formule du binôme. Calcul des valeurs arithmétiques des radicaux ; exposants fractionnaires, négatifs.

Déterminants. Séries : caractères de convergence ou de divergence.

Fonction d'une variable réelle, représentation graphique.

Limite de  $(1 + \frac{1}{m})^m$ . Logarithmes vulgaires et logarithmes népériens. Règle à calcul. Théorème de Rolle. Fonctions de plusieurs variables indépendantes. Dérivée d'une fonction implicite. Maxima et minima. Fonctions primitives d'une fonction donnée. Notions élémentaires sur les intégrales. Calcul dans les cas simples. Fonction définie par une série entière en  $x$  à coefficients réels. Développements en série. Formules de Taylor et de Mac Laurin.

Propriétés générales des équations algè-

briques. Théorème de Descartes. Résolution numérique des équations algébriques ou transcendentes. Méthode d'approximation de Newton.

#### GÉOMÉTRIE ANALYTIQUE (62 leçons)

Géométrie plane. — Théorème des projections. Homogénéité. Coordonnées rectilignes. Ordre d'une courbe algébrique. Ligne droite. Cercle. Lieux géométriques. Courbes dont l'équation est résolue par rapport à l'une des coordonnées. Courbes définies par l'expression des coordonnées d'un de leurs points en fonction d'un paramètre. Courbes définies par une fonction implicite. Tracé. Exemples numériques. Tangentes, normales, asymptotes. Courbes du second ordre. Étude des courbes du second ordre sur les équations réduites. Coordonnées polaires.

Géométrie dans l'espace. — Coordonnées ; transformation des coordonnées rectangulaires. Représentation des surfa-

ces et des courbes. Ordre d'une surface algébrique. Ligne droite et plan. Sphère. Génération des surfaces ; plan tangent, plan normal aux surfaces. Tangentes et plan osculateur aux courbes gauches. Surfaces du second ordre. Etude des surfaces du second ordre sur les équations réduites. Sections circulaires. Génératrices rectilignes.

#### ALGÈBRE ET GÉOMÉTRIE ANALYTIQUE (62 leçons)

Calculs. Exercices et Applications numériques.

#### GÉOMÉTRIE DESCRIPTIVE ET CHARPENTE (32 leçons)

Droite. Plan. Droites et plans rectangulaires. Méthodes générales. Distances. Angles. Section plane d'un polyèdre. Intersection de deux polyèdres. Cas particulier des prismes et des pyramides. Développement de leur surface latérale. Projections de la circonférence. Sphère. Plan tangent. Intersection avec une droite. Section plane. Cône et cylindre circonscrit à une sphère. Ombres. Résolution des trièdres.

Projections cotées. Surfaces topographiques. Perspective cavalière. Perspective linéaire.

Tracé des bois. Assemblages. Entures. Fermes. Combles. Coupe droite. Coupe biaisée. Noue.

#### MÉCANIQUE RATIONNELLE (32 leçons)

Éléments de la théorie des vecteurs.

**Cinématique.** — Mouvement d'un point-vitesse, hodographe, accélération. Mouvement vibratoire. Mouvement élémentaire d'un système invariable. Changement du système de comparaison. Application à la composition des mouvements vibratoires parallèles et de même période.

**Statique.** — Équilibre du point matériel. Équilibre du corps solide. Cas particuliers. Centre de gravité. Machines simples.

#### ÉLÉMENTS DE TECHNOLOGIE (15 leçons)

Étude des matériaux entrant dans la construction des machines. Étude des pièces élémentaires des machines ; rivets, boulons, clavettes, Clefs, joints de tuyaux. Robinets. Graisseurs, Soupapes.

#### ARPENTAGE ET NIVELLEMENT

(12 séances de 3 heures sur le terrain).

Emploi de l'équerre, du graphomètre, de la planchette, de la boussole. Instruments à réflexion. Cercle géodésique. Stadia, tachéomètre. Diastimomètres. Niveau d'eau, niveau à collimateur, niveau d'Egault, niveau de pente de Berthélemy. Registre de nivellement, profils, courbes de niveau. Ligne de plus grande pente. d'égalé pente. de faite, de thalweg. Lecture d'une carte.

#### PHYSIQUE (62 leçons)

Diverses formes d'énergie. Principe de la conservation de l'énergie. Unités CGS; unités pratiques. Mesure des longueurs et des angles. Vernier. Calcul des erreurs.

Mouvement pendulaire, mesure du temps. Mesure des masses. Balance. Installation, vérification et réglage d'une balance. Règles générales à suivre pour faire une pesée. Vérification d'une boîte de poids.

Principe général des fluides. Hydrostatique. Presse hydraulique, accumulateur. Équilibre des corps flottants. Détermination des poids spécifiques. Capillarité. Étude expérimentale. Tension superficielle.

Baromètres, Manomètres. Corrections des pesées dans l'air. Machines à raréfier et à comprimer les gaz.

**Chaleur.** — Température. Sa mesure. Étude d'un thermomètre à mercure. Dilatation des gaz à pression constante, à volume constant. Thermomètre à gaz. Densité des gaz. Quantité de chaleur. Chaleur spécifique, sa détermination par diverses méthodes. Détermination du rapport des deux chaleurs spécifiques des gaz. Changements d'état. Étude des vapeurs saturantes. Hygrométrie. Équivalence de la transformation du travail en chaleur. Condition nécessaire pour l'équivalence. Des machines thermiques. Principe de Carnot. Cycle de Carnot. Refroidissement d'un gaz par la détente. Applications.

**Acoustique.** — Le son est dû à un mouvement vibratoire. Procédés d'enregistrement. Chronographe. Propagation d'un mouvement vibratoire. Longueur d'onde. Réflexion des ondes. Interférences. — Battements.

**Optique.** — Intensité lumineuse. Photo-métrie. Hypothèse des vibrations lumineuses. Vitesse de la lumière. Réflexion. Formule des miroirs. Réfraction. Prismes. Lentilles. Dispersion. Achromatisme. Instruments d'optique. Œil. Analyse spectrale. Phosphorescence. Interférences. Mesure des longueurs d'onde. Principe de Doppler-Fizeau. Diffraction. Double réfraction. Polarisation. Saccharimétrie

Propagation de la chaleur, conduction, convection, émission. Lois du refroidissement. Étude de l'absorption et de l'émission des radiations. Loi de Kirchnoff. Rayonnement total du corps noir. Loi de Stefan. Répartition de l'énergie dans le spectre du corps noir. Loi de Wien.

#### CHIMIE DES MÉTALLOÏDES ET DES COMPOSÉS DU CARBONE

(93 leçons)

Lois chimiques. Lois des chaleurs spécifiques. Notation atomique. Valence. Détermination des poids moléculaires. Fixation des poids atomiques. Étude des métalloïdes et de leurs composés. Principaux composés industriels se rattachant aux métalloïdes. Thermo-chimie.

### MINÉRALOGIE (32 leçons)

Lois cristallographiques. Mesure des angles. Systèmes cristallins. Caractère physique des minéraux. Propriétés optiques. Caractères chimiques. Essais des minéraux ; emploi du chalumeau. Formules. Etudes des principales espèces ; caractères cristallographiques ; gisement ; mode d'extraction ; usages.

#### DESSIN

Croquis cotés faits à main levée sur carnet et repassés à l'encre. Teintes conventionnelles. Etudes de projections, d'après croquis cotés, de pièces de machines, telles que : excentrique, palier, crapaudine, tête de bielle, graisseurs, pistons, etc. Calques ; reproductions sur pa-

pier au ferro-cyanure. Dessin architectural. Dessin topographique. Détermination des dimensions des écrous, boulons, paliers, crapaudines, chaises, etc. Emploi des échelles de proportions. Représentation d'un organe en perspective cavalière.

#### TRAVAUX PRATIQUES

Chimie (métalloïdes) Physique générale. Minéralogie.

#### ATELIERS

Menuiserie. Assemblages divers. Mortaises à simple et à double tenon. Assemblages exécutés d'après des épures étudiées au cours de géométrie descriptive.

## DEUXIÈME ANNÉE

### CALCUL DIFFÉRENTIEL ET INTÉGRAL (124 leçons)

Infiniment petits. Différentielles. Différentielles des fonctions d'une variable. Fonctions de plusieurs variables ; différentielles partielles et différentielles totales. Intégrales indéfinies. Intégrales définies. Evaluation des aires, rectification des courbes, aire des surfaces de révolution. Méthodes d'intégration. Application des développements en série de puissances au calcul de certaines intégrales. Série de Fourier. Théorie des courbes planes, courbures, enveloppes, développées et développantes. Théorie des courbes gauches, courbure et torsion. Théorie des surfaces. Enveloppes, surfaces réglées. Surfaces développables. Courbures des surfaces. Théorème de Meusnier. Indicatrice. Application aux maxima et minima des fonctions de deux variables. Intégrales curvilignes. Intégrales des différentielles totales. Intégrales doubles, triples. Volumes. Centre de gravité. Intégrales de surface. Formule de Green. Formule de Stokes. Equations différentielles du premier ordre, du deuxième ordre, d'ordre supérieur. Equations différentielles linéaires. Système d'équations différentielles simultanées à une variable indépendante. Equations aux dérivées partielles. Intégrateurs et intégrales.

### GÉOMÉTRIE DESCRIPTIVE ET COUPE DES PIERRES (32 leçons)

Cônes et cylindres. Plans tangents. Section plane. Intersections. Directrices de Monge. Développement des surfaces coniques et cylindriques. Transformées, Hélice. Surfaces de révolution. Plans tangents. Contours apparents. Ombres propres et portées. Section plane. Etude de

l'hyperboloïde de révolution à une nappe. Intersection de 2 surfaces de révolution. Hyperboloïde réglé et paraboloïde hyperbolique. Double système de génératrices. Leur emploi dans le raccordement des surfaces. Hélicoïdes.

Perspective linéaire. Perspective axonométrique. Perspective isométrique.

Murs. Portes. Berceaux horizontaux. Descentes. Porte en tour ronde. Berceau coulé. Voûte d'arête. Voûte en arc de cloître. Lunette cylindrique. Voûte sphérique. Niche sphérique. Voûte en cul de four. Voûtes coniques. Lunette cylindroconique. Trompes. Arrière-voûtures. Escaliers. Arches biaisées. Divers modes de taille des voûtures.

Exécution de voûtes d'après les épures du cours.

### MÉCANIQUE RATIONNELLE (62 leçons)

**Compléments de Cinématique.** — Mouvement général d'un corps solide. Application aux tracés des tangentes. Théorème de Coriolis.

**Dynamique du point matériel.** — Principes fondamentaux de la dynamique. Masses. Forces. Travail, fonction des forces.

**Théorèmes généraux de la dynamique du point matériel.** Mouvement rectiligne. Forces parallèles. Forces centrales.

Mouvement d'un point sur une courbe fixe. Pendule simple. Mouvement d'un point sur une surface. Pendule sphérique.

Équilibre et mouvement rotatif d'un point.

**Équilibre des systèmes matériels.** — Polygone funiculaire. Chainette. Frottement

**Dynamique des systèmes matériels.** — Théorèmes généraux (théorème des quantités de mouvement projetées, théorème du centre de gravité). Mouvement relatif autour du centre de gravité.

**Dynamique des corps solides.** — Théorème des moments d'inertie. Ellipsoïde d'inertie. Mouvement d'un solide autour d'un axe fixe. Pendule composé. Machine d'Atwood. Mouvement d'un solide autour d'un point fixe. Mouvement d'un corps solide libre.  
Frottement de glissement et frottement de roulement.

**Mécanique analytique.** — Principe des vitesses virtuelles. Principe de d'Alembert. Equations de Lagrange. Théorème de Dirichlet. Petits mouvements.

**Théorie des percussions.** — Solide mobile autour d'un axe. Percussions sur les appuis. Centre de percussion. Extension du principe de d'Alembert. Théorie du choc.

### MÉCANIQUE APPLIQUÉE (62 leçons)

#### Cinématique.

**Vitesse et accélération.** — Calcul graphique des vitesses et des accélérations. Emploi des méthodes photographiques et cinématographiques dans la détermination des vitesses des machines.

**Vitesse et accélération angulaires.** Degré d'irrégularité et moyen de le mesurer.

**Frottement.** — Coefficients de frottement. Rôle du frottement. Exemples tirés de quelques machines simples, plan incliné, vis, pignons à billes. Notions de rendement.

**Graissage.** — Théorie moderne du graissage.

**Roues à friction.** — Théorie des roues à friction. Rapport de réduction. Changement de vitesse. Application des roues. Friction (heurts, balanciers, pilons, réducteurs de vitesse, etc.).

**Engrenages.** — Engrenages droits, coniques, hélicoïdaux. Engrenages à chevrons. Vis sans fin. Module. Méthodes de taillage. Calcul des dimensions des dents. Trains d'engrenages et équipages de roues dentées (Réducteurs, boîtes de vitesse, harnais, etc.).

**Transmission par courroies et par câbles.** — Méthode de calcul des courroies et des câbles. Hypothèses diverses sur le fonctionnement des courroies.

**Camés.** — Détermination des rampes des camés. Camés cylindriques, camés oscillantes.

**Léviers roulants.** — Courbes des leviers roulants.

**Systèmes articulés.** — Quadrilatères articulés. Système bielle-manivelle. Excentriques. Dispositifs cinématiques divers des distributions modernes. Couisses à rotation alternative des machines-outils.

#### Dynamique.

**Force-Puissance.** — Force d'inertie. Réduction des masses en un point. Force vive. Travail. Efforts supplémentaires dus à l'inertie dans le système bielle-manivelle.

**Puissance.** Calcul de la puissance (démarrage, marche de régime, freinage). Complément à la notion du rendement. Diagramme des puissances (machine d'extraction, ponts roulants, etc.).

**Essais de puissance.** — Mesure directe de la puissance (frein de Prony, Dynamomètre, etc.).

**Volant.** — Régularité dans la marche des machines (volant). Détermination graphique de la masse d'un volant (marche alternative, cisailles, groupe ligner, etc.).

**Équilibrage.** — Équilibrage statique et dynamique des pièces en rotation. Équilibrage des machines. Angle de calage des manivelles, contrepoids, etc.

**Effort exercé par une machine sur ses fondations.** Mouvement des locomotives.

**Régulateur.** — Calcul des régulateurs. Régulateur à force centrifuge. Régulateur volant. Régulateur d'inertie. Régulateur de puissance. Réglage indirect. Servo-moteur.

### MÉTALLURGIE (36 leçons)

Matières premières et réactifs. Fourneaux. Fabrication de la fonte de fer. Construction du haut-fourneau. Machines soufflantes. Utilisation des gaz du gueulard. Utilisation des laitiers. Moulage de la fonte. Fabrication du fer. Fabrication de l'acier. Fours à cémenter. Acier Bessemer. Acier Martin. Fours à ganiture basique. Raffinage de l'acier. Moulage de l'acier. Fers et aciers finis. Réchauffage, laminage. Tôle. Fil de fer. Rails. Canons. Essais des fers, fontes et aciers. Cahier des charges.

### ÉLÉMENTS DE TECHNOLOGIE

(15 leçons)

Arbres, arbres condés. Assemblage des arbres. Chaînes. Crapaudines. Volants. Papiers. Bielles. Piston. Embrayages. Etalement d'une transmission.

### PHYSIQUE INDUSTRIELLE (62 leçons)

Combustion. Phénomènes qui l'accompagnent. Détermination des hautes températures. Puissance calorifique. Evaluation pratique. Combustibles. Écoulement des gaz et des vapeurs. Appareils servant à produire l'écoulement des fluides ; cheminées, ventilateurs, jets de vapeur et d'air comprimé. Conduites de fumée. Transmission de la chaleur. Foyers. Gazogènes. Chaudières diverses. Alimentation. Hydro-timétrie. Appareils de sûreté. Avaries des générateurs. Chauffage et ventilation des lieux habités. Calorifères à air, à eau, à vapeur. Distillation et évaporation. Séchage. Production et utilisation du froid artificiel.

### CHIMIE DES MÉTAUX (62 leçons)

Propriétés des métaux et des alliages. Classification des métaux. Minerais métalliques. RerrDUCTION des espèces minérales cristallisées. Métallurgie des métaux usuels. Étude générale des sels. Actions réciproques des acides, des bases, des sels. Étude particulière des métaux et de leurs composés. Principaux produits industriels se rattachant à l'étude des métaux.

### **ÉLECTRICITÉ (31 leçons)**

Production et propriétés générales d'un champ électrostatique. Quantité d'électricité. Potentiel. Distribution. Influence. Capacité. Condensation. Diélectriques. Énergie électrique. Electrométrie. Machines électriques. Unités électrostatiques. Étude et propriétés générales du champ magnétique. Étude du champ terrestre. Différence de potentiel au contact de deux métaux. Piles. Courants de convection, de conduction. Lois d'Ohm, de Joule, de Faraday. Théorie des ions. Electrolyse. Phénomènes thermoélectriques. Induction. Electromagnétisme. Galvanomètres. Unités électromagnétiques. Unités pratiques. Courants alternatifs. Electrodynamomètres. Oscillations électriques. Télégraphie. Téléphonie.

### **GÉOLOGIE (31 leçons)**

Actions atmosphériques sur l'écorce terrestre. Dislocation du globe, failles, plis, Filons. Formations sédimentaires, lacustres, marines, Glaciers. Formation erratique. Volcan. Phénomènes geysériens. Mouvements brusques et lents du sol. Étude des roches. Stratigraphie. Age relatif des terrains. Principaux gîtes métallifères. Paléontologie. Fossiles marins, fossiles d'eau douce, fossiles terrestres. Étude de la carte géologique de la France et en particulier de la région lyonnaise. Développements spéciaux de chaque partie intéressant l'art de l'ingénieur chaque fois que les chapitres étudiés s'y prêtent.

De petites excursions géologiques aux

environs de Lyon, sous la conduite de leur Professeur, servent aux élèves d'application du cours.

### **DESSIN**

Croquis cotés d'après des organes de machines. Exécutions de dessins industriels d'après ces croquis. Pendant les deux derniers trimestres, les élèves, sous la conduite de leur Professeur de dessin, se rendent dans diverses usines et installations mécaniques, prennent des croquis cotés de machines et exécutent les dessins industriels à l'École.

### **TRAVAUX PRATIQUES**

Électricité générale, Géologie, Chimie.

### **ATELIERS (75 séances)**

Forges. Étirer le fer à la cote, confection des pointes, soudures, fer en paquet pour lopins. Confections d'après croquis cotés de pièces diverses devant servir à l'ajustage et aux machines-outils. Ajustage. Travail à la lime et au burin. Confections de différentes pièces et assemblage d'après croquis coté. Confection d'équerres, compas, troussequins, etc.

### **PROJET**

A la fin de l'année scolaire, les élèves font un premier projet de Physique industrielle.

## **TROISIÈME ANNÉE**

### **CONSTRUCTION DE MACHINES (62 leçons)**

Machines-outils. Etaux. Machines à percer, à aléser. Tour à chariot. Porte-outils. Machines à tararder, à raboter. Etaux limeur. Machines à mortaiser, à fraiser, à tailler les dents d'engrenages. Meulage. Scies. Cisailles. Rivures. Engins de levage. Monte-charges. Cric. Vérins. Chèvres. Grues à vapeur, hydrauliques. Ponts roulants. Machines pour industries spéciales.

### **HYDRAULIQUE (42 leçons)**

Du mouvement permanent d'un liquide dans le cas où les frottements peuvent être négligés. Ecoulement par différents ajutages, par déversoir. Du mouvement permanent d'un liquide eu égard au frottement. Effets des ajutages cylindriques, coniques. Liquide en mouvement dans les tuyaux de conduite, dans les canaux découverts. Des moteurs hydrauliques. Equa-

tion générale des moteurs hydrauliques. Roues à augets, à palettes, à aubes. Turbines des divers types. Machines à élever l'eau. Héliers hydrauliques. Pompes. Pulvérisateurs.

### **STATIQUE GRAPHIQUE RÉSISTANCE DES MATÉRIAUX (46 leçons)**

Considérations générales sur les déformations élastiques des corps et sur les résistances moléculaires. Coefficients d'élasticité et de résistance pratique. Applications de l'extension et de la compression aux organes de machines. Flexion plane. Lois expérimentales. Moment fléchissant. Effort tranchant. Equation différentielle de la ligne moyenne. Formules pour les charges isolées et uniformément réparties. Théorie générale de la flexion plane et des poutres continues. Calcul des dimensions des pièces fléchies. Planchers. Combles. Ponts métalliques. Piles. Culées.

Epreuve des ponts. Torsion. Formules et applications.

Résistance et dimension des pièces de machines. Résistances passives. Glissement. Roulement.

### MACHINES A VAPEUR (62 leçons)

Principes généraux. Travail isothermique et adiabatique d'un fluide gazeux. Cycles des machines thermiques. Progrès réalisés depuis l'origine. Fonctionnement de la machine à piston. Régularisation de la vitesse. Diverses phases de la distribution. Diagrammes. Travail de la machine à vapeur. Indicateurs.

Rendement des machines. Causes de pertes de vapeur. Moyens d'y remédier. Surchauffe.

Construction des divers organes des machines. Cylindres. Enveloppes de vapeur. Graissage. Pistons. Tiges de pistons. Bielles. Crosses de pistons. Glissières. Manivelles. Arbre de couche. Paliers. Balancier et parallélogrammes. Volant. Détermination des dimensions des organes de la machine, en vue de la résistance.

Organes de distribution. Appareils de changement de marche. Dispositifs de variation de détente servo-moteurs à vapeur.

Classification et étude des différents types de machines à vapeur. Machines à grande vitesse. Machines spéciales. Perfectionnements les plus récents. Machines compound, double et multiple expansion. Condensation par mélange, par surface. Construction des condenseurs. Déterminations de leurs dimensions. Travail de la pompe à air.

Epures de distribution. Epure circulaire. Epure de Zeuner. Epure de Fauveau. Méthode des gabarits.

Application de la théorie des turbines hydrauliques à d'autres fluides. Turbines à vapeur.

Essais des machines à vapeur.

Moteurs thermiques à mélanges détonants. Moteurs à gaz et à pétrole. Puissance et rendement des moteurs thermiques.

(Les élèves sont exercés à prendre des diagrammes et à faire des essais au frein sur la machine à vapeur des ateliers).

### CONSTRUCTIONS CIVILES (32 leçons)

Etablissement des fondations. Coefficients de sécurité des différents terrains. Etude des chaux, ciments, mortiers. Différents genres de bétons. Des maçonneries : parements, allèges, liaisons, boutisses, etc. Béton de mâchefer. Pierre de taille. Appareillage d'une croisée, d'une porte, d'un pilier, d'un angle, etc. Voutes en général. Escaliers en pierre. Tracé du plan : balancement, Charpente. Planchers. Toitures à 2 ou 4 pentes. Charpentes en fer. Chéneaux, caniveaux. Des plâtres. leur composition. Plafonds. Portes. Serrières. Distribution d'eau, du gaz, de l'électricité.

Etude sommaire des principaux styles.

Législation relative à la construction d'un immeuble; obligations légales administratives. Mitoyenneté

### TRAVAUX PUBLICS (42 leçons)

**Routes.** — Tracé. Terrassements et mouvements des terres. Chaussées empierrées, pavées. Fossés. Entretien des chaussées.

**Ponts.** — Eléments : voutes, murs, etc. Mode de calcul des voutes. Construction. Ponts métalliques. Ponts en bois. Ponts suspendus.

**Hydraulique agricole et urbaine.** — Recherche, captage des eaux. Aménées des eaux. Irrigation. Drainage. Salubrité urbaine. Etablissement d'un réseau d'égouts. Epuration des eaux d'égouts.

### CHEMINS DE FER (22 leçons)

Généralités. Pentés. Courbes. Superstructure; voie, rails, changement de rails, stations. Infrastructure ; tracés, ouvrages d'art, exécution des travaux. Exploitation technique: matériel roulant, signaux, manœuvre à distance des signaux et des appareils de changement de voie. Appareils de contrôle, de calage et de verrouillage. Enclanchement. Block-système. Chemins de fer spéciaux à crémaillères, funiculaires. Chemins de fer sur route, tramways.

### ELECTROTECHNIQUE GÉNÉRALE (46 leçons)

Piles. Energie. Constance des piles. Accumulateur. — Construction, installation, emploi. Génératrice à courant continu. Inducteur, induct. Eléments physiques d'un projet de dynamo. Construction des dynamos. Etudes des courants alternatifs. Harmoniques. Alternateurs monophasés. Impédance. Self et capacité. Courants polyphasés. Alternateurs polyphasés. Moteurs continus, monophasés, polyphasés. Transformateurs. Transport et distribution de l'énergie électrique.

### MESURES ÉLECTRIQUES (16 leçons)

Instruments de mesures: galvanomètres, ampèremètres, voltmètres, électrodynamomètres, balances de Kelvin, électromètres. Mesure des résistances, des forces électromotrices, des capacités, de la puissance, de la self-induction, de l'induction mutuelle. Mesures magnétiques.

De plus, les élèves consacreront 20 séances de 2 heures chacune à faire des mesures industrielles dans le laboratoire d'électricité.

### ANALYSE CHIMIQUE (31 leçons)

Analyse qualitative : méthodes et réactions pour reconnaître les principaux corps simples et leurs combinaisons. Séparation des principaux corps simples et de leurs combinaisons.

Analyse quantitative : méthodes directes, indirectes. Alcalimétrie. Chlorométrie. Analyse des minerais métalliques.

En outre, les élèves ont dans l'année 60 séances de manipulations dans le laboratoire de Chimie pour appliquer les données du cours.

#### **PATHOLOGIE D'URGENCE (12 leçons)**

Petite chirurgie. Antiseptie et aspsie. Technique générale des pansements. Bandages en général. Traitement des plaies de diverses natures. Complication des plaies. Fractures en général. Relèvement des blessés. Appareils improvisés.

Ce cours a pour objet de permettre aux élèves de donner les premiers secours aux ouvriers victimes d'un accident de travail, avant l'arrivée du médecin.

#### **LÉGISLATION INDUSTRIELLE (10 leçons)**

Etudes de législation industrielle sur les syndicats, grèves, etc. Brevets.

#### **ATELIERS (75 séances)**

Emploi des machines-outils : Tours divers, raboteuse, fraiseuse, perceuse, mor-

taiseuse, étau limeur. Confection de machines. Moulage . préparation des moules devant servir à la coulée de pièces diverses. Coulée des pièces en bronze.

#### **PROJETS**

Pendant leur troisième année d'études, les élèves sont tenus de faire les projets suivants :

Epure d'une charpente, d'une voûte, d'un escalier. Un deuxième projet de physique industrielle. Projets de machine à vapeur, de statique, graphique, de résistance des matériaux, d'hydraulique, de constructions civiles, de travaux publics, de chemins de fer.

#### **VISITES D'USINES**

Dans le dernier trimestre les élèves, accompagnés du Directeur, visitent, soit à Lyon, soit dans la région, des usines : hauts-fourneaux, forges et aciéries, usines hydro-électriques, stations centrales, fabriques diverses.

### **QUATRIÈME ANNÉE**

Une quatrième année d'études, facultative, a été créée pour permettre aux élèves qui le désirent de se spécialiser soit dans l'« Electrotechnique » et la « Mécanique appliquée » (section A), soit dans les « Constructions civiles et travaux publics » (section B). Pendant cette quatrième année les élèves, tout en complétant leurs connaissances théoriques, acquièrent des connaissances pratiques par des stages dans les usines ou sur les chantiers, par des travaux de laboratoire et des projets.

Un diplôme d'ingénieur correspondant à chacune des sections est délivré à la fin de l'année scolaire à tout élève ayant satisfait aux examens de sortie.

Ingénieurs se destinant aux colonies. — La Chambre de Commerce de Lyon, sous

le patronage de laquelle est placée l'Ecole Centrale Lyonnaise, a créé depuis quelques années un « Enseignement colonial » destiné à faciliter les relations commerciales avec l'Extrême-Orient et les pays de langue arabe. Actuellement, la Chambre de Commerce est d'avis d'étendre à l'industrie cet enseignement qui a déjà donné de si heureux résultats, mais qui ne s'est adressé jusqu'à présent qu'à des jeunes gens se destinant au commerce, et, d'accord avec le Conseil d'administration de l'Ecole Centrale Lyonnaise, elle a combiné l'enseignement de cette école et celui des cours coloniaux pour les élèves des sections A et B désirant s'expatrier. Les élèves ayant satisfait aux examens de l'Ecole et des Cours coloniaux, reçoivent un diplôme d'Ingénieur Colonial délivré au nom de la Chambre de Commerce et de l'Ecole Centrale Lyonnaise.

#### **Cours communs aux deux sections A et B**

##### **HYDRAULIQUE APPLIQUÉE AMÉNAGEMENT DES CHUTES D'EAU (30 leçons)**

Etude hydrologique des bassins de montagne. Travaux de dérivation et d'aménagement. Barrages. Prises d'eau. Conduites forcées. Récepteurs hydrauliques.

##### **LÉGISLATION INDUSTRIELLE (20 leçons)**

Contrat de travail. Lois sur les accidents. Assurances. Sociétés commerciales, etc.

##### **AMÉNAGEMENT DE STATIONS CENTRALES — APPAREILLAGE (12 leçons)**

Schémas de distribution et construction de tableaux de distribution. Interrupteurs,

coupe-circuits, limiteurs de tension, parafoudre, etc.

##### **TRACTION ÉLECTRIQUE (12 leçons)**

Différents systèmes de prise de courant, ligne aérienne, contact à fleur de sol, caniveaux. Traction par courants continus ou polyphasés. Moteurs, contrôleurs, freins, voitures.

##### **APPLICATION DE L'ÉLECTRICITÉ AUX MACHINES-OUTILS ET APPAREILS DE LEVAGE (12 leçons).**

Choix d'un moteur pour une machine-outil donnée. Réglage. Pont roulant électrique et appareils de levage.

## Cours spéciaux à la section A

### MATHÉMATIQUES ET MÉCANIQUE (30 leçons)

Compléments à la théorie des équations différentielles de divers ordres.

Equations aux dérivées partielles. — Principes d'Hamilton et de la moindre action, Choc. Percussion. Potentiel.

### THERMODYNAMIQUE (14 leçons)

Principe de l'Equivalence. Principe de Carnot. Température absolue. Entropie, diagrammes entropiques. Construction du diagramme entropique correspondant à un diagramme indiqué.

### ELECTROTECHNIQUE GÉNÉRALE (60 leçons)

Lois des courants induits. Circuit magnétique. Etude physique des dynamos Séries. Shunt. Compound. Théorie des moteurs à courant continu. Etudes des courants alternatifs. Alternateurs. Moteurs synchrones, asynchrones, d'induction.

### MESURES ÉLECTRIQUES (20 leçons)

Mesures des résistances, des isollements, des forces électromotrices, des intensités, des capacités. Mesures magnétiques.

### ESSAIS DE MACHINES (20 leçons)

Essais d'échauffement, d'isolement. Tracé et étude des caractéristiques. Essai du rendement, essais des transformateurs, des alternateurs. Diagramme de M. Blondel. Diagramme circulaire. Essais des commutatrices.

### CALCUL ET CONSTRUCTION DES MACHINES A COURANT CONTINU (40 leçons)

Induits. Bobinages divers. Inducteurs. Calcul et construction des moteurs, des commutatrices. Accumulateurs.

### CALCUL DES TRANSFORMATEURS, ALTERNATEURS ET ALTERNOMOTEURS (40 leçons)

Méthode graphique, méthode symbolique. Etude et calcul d'un transformateur. Bobinages des machines synchrones et asynchrones. Etude des moteurs asynchrones, diagramme circulaire de fonctionnement. Etude des machines synchrones.

### CONSTRUCTION DE CABLES ARMÉS CANALISATION SOUTERRAINE (12 leçons)

Fabrication de l'âme du câble, isolant, armature. Phénomène de résonance. Feeders. Essai pendant la pose. Essai d'un réseau en service.

### TRANSPORT DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE PAR LIGNES AÉRIENNES (12 leçons)

Rendement comparé du fret de la houille et du transport de la force motrice. Comparaison de courants continu, mono, bi, triphasés. Lignes. Supports. Isolateurs.

### SURCHAUFFEURS. — TURBINES A VAPEUR (10 leçons)

Avantage de la surchauffe. Modification des diagrammes. Turbines à vapeur. Amélioration apportée par la surchauffe.

### ESSAIS PRATIQUES DES MACHINES A VAPEUR, DES CHAUDIÈRES ET DES COMBUSTIBLES (6 leçons)

Emploi des indicateurs. Calcul et interprétation des diagrammes. Rendement organique d'une machine. Mesure de la quantité d'eau vaporisée dans une chaudière. Essai industriel d'un combustible.

### ELECTROCHIMIE ET ÉLECTRO- MÉTALLURGIE (15 leçons)

Phénomènes et théories électrolytiques. Fabrication industrielle de la soude, du chlore. Fourns électriques, métallurgiques et autres. Fabrication de la fonte, du fer, des aciers. Raffinage électrolytique des métaux.

### TÉLÉGRAPHIE ÉLECTRIQUE ET RADIOTÉLÉGRAPHIE (10 leçons)

Systèmes télégraphiques : Morse, Huges, Wheatstone, Baudot. Télégraphie sous-marine. Téléphonie, Télégraphie et téléphonie simultanées. Télégraphie optique. Montage des postes et accessoires des réseaux.

Théories de Maxwell. Expériences de Herz. Décharge des condensateurs. Résonance. Amortissement. Ondes. Accouplement. Excitation des antennes. Montage des postes. Transmissions en courant alternatif, *et courant continu*. Réception. Règles de service. Téléphonie sans fil.

### PHOTOMÉTRIE (6 leçons)

Étalons Photomètres. Etude d'une lampe à incandescence, d'une lampe à arc.

### TRAVAUX PRATIQUES (62 séances de 4 heures)

Mesures électriques et essais de machines.

N. B. — Le laboratoire d'électricité est installé dans trois salles, au rez-de-chaussée de l'Ecole, l'une pour les essais de machines et les deux autres réservées aux mesures électriques. Au laboratoire est joint un atelier mécanique actionné par une machine à vapeur.

### *Cours spéciaux à la section B*

#### **GÉOLOGIE (60 leçons)**

Les sols. Éléments de pétrographie. Introduction à la stratigraphie. Les glissements, éboulements, torrents, rivières, fleuves. Éléments de paléontologie. — Excursions géologiques.

#### **TOPOGRAPHIE (15 leçons)**

Instruments de mesures angulaires, de mesures de longueur. Réduction à l'horizon et différence de niveau des points déterminés stadimétriquement. Niveaux divers. Problèmes relatifs au tracé des voûtes et chemins de fer. Orientation des plans souterrains.

#### **PRATIQUE DE LA CONSTRUCTION DES ROUTES ET DES PONTS (20 leçons)**

Mise en application des principes et des procédés généraux de construction enseignés dans les cours des années précédentes. Méthodes simplifiées couramment usitées pour l'étude et l'établissement des projets. Composition de ces derniers. Organisation, surveillance, direction et comptabilité des chantiers. Visites des entreprises importantes de travaux publics en cours d'exécution à Lyon et aux environs.

#### **BÉTON ET CIMENT ARMÉ (25 leçons)**

Conduites. Réservoirs. Ponts. Edifices.

#### **MAISON D'HABITATION (30 leçons)**

Choix des matériaux, mise en œuvre, aménagements intérieurs suivant les conditions climatiques.

#### **EXPLOITATION TECHNIQUE ET CONSTRUCTIONS DE CHEMINS DE FER (35 leçons)**

Disposition des voies. Aménagement des gares. Quais, cours. Gares de triages. Tracé. Construction de la voie. Passages à niveau. Ouvrages d'art. Souterrains. Chemins de fer sur routes.

#### **PONTS SUSPENDUS, TRANSPORTEURS AÉRIENS (30 leçons)**

Câbles métalliques. — Composition, résistances, fabrication, essais

**Ponts suspendus.** — Historique. Calcul des câbles et des différents organes du tablier et de la suspension. Ponts à travées indépendantes et à travées solidaires. Ponts suspendus semi-rigides et rigides. Calcul des piles et des massifs d'amarrage des câbles.

Ponts à transbordeur. Pont-levis.

**Transporteurs aériens par câbles.** — Étude des lignes, mono, bi et tri-câbles. Stations motrices, intermédiaires et de retour. Pylônes. Ponts-abris. Exploitation et jurisprudence des lignes aériennes pour transport de matériaux et de voyageurs.

### **INGÉNIEURS COLONIAUX**

#### **Cours de la Chambre de Commerce**

Les élèves des sections A et B, désirant obtenir le Diplôme d'Ingénieur Colonial suivent en outre, pendant leurs 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> années d'École, les cours suivants créés par la Chambre de Commerce :

Cours de langue chinoise ou de langue arabe ;

Cours d'Hygiène et de Climatologie coloniales ;

Un troisième cours à leur choix.

Ces cours sont professés au Palais du Commerce, à 8 heures du soir.

### **INGÉNIEURS TISSEURS**

Les élèves de l'École Centrale Lyonnaise, ayant suivi les 3 années d'études et ayant obtenu leur Diplôme, suivent pendant une 4<sup>e</sup> année, à l'École supérieure de Commer-

ce, les cours de tissage et, après examen, reçoivent un Diplôme d'Ingénieur Tisseur, signé par le Président de la Chambre de Commerce.

# RENSEIGNEMENTS

CONCERNANT

L'ASSOCIATION DES ANCIENS ÉLÈVES

DE

L'ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE

# ASSOCIATION DES ANCIENS ÉLÈVES

DE

## L'ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE

*Fondée en 1866*

RECONNUE COMME ÉTABLISSEMENT D'UTILITÉ PUBLIQUE PAR DÉCRET DU 3 AOUT 1921

7, Rue Grôlée, LYON. — ☎ Barre 48-05

### HISTORIQUE DE L'ASSOCIATION <sup>(1)</sup>

Au lendemain de leurs examens de fin d'études, en juillet 1860, les quatorze camarades qui constituaient alors la première promotion, se réunirent en un banquet amical pour fêter leur succès. A cette réunion, prit corps l'idée de fonder une *Association des Anciens Elèves de l'Ecole Centrale Lyonnaise*.

Mais les premières promotions étaient trop peu nombreuses pour que le nombre d'adhérents permit de créer une Société constituée. De 1860 à 1866, il y eut quelques réunions, mais il faut arriver à cette dernière date pour trouver le *premier document officiel de nos Archives* qui comporte la *fondation légale de l'Association*.

Le 11 mars 1866 eut lieu la première Assemblée constitutive aboutissant à une élaboration de statuts à étudier. Le 15 avril suivant, elle se réunit de nouveau pour les discuter et les approuver. Après avoir tenu compte des observations, l'Assemblée arrêta les articles et nomma une Commission de rédaction composée de MM. AUDEBERT\* (2), BRUNAT, COURRAT\*, GÉRARD, A. GIRARDON, E. KLÉBER\*, LA SELVE, RIGNAULT\*, qui se mit aussitôt à l'œuvre. Peu après, les statuts définitifs furent remis au Gouvernement Impérial, représenté par M. le Sénateur, Préfet du Rhône, avec une demande d'autoriser l'Association.

(1) Pour plus de détails, consulter la collection complète des Annuaires déposée aux Archives du Secrétariat et dont le résumé a été publié sur les Bulletins Mensuels n° 100 à 142 inclus, ainsi que la collection de ces derniers, de 1904 à nos jours.

(2) Les astérisques indiquent les camarades décédés.

Le 28 juillet 1866, l'arrêté suivant fut rendu :

ARRÊTÉ PRÉFECTORAL D'AUTORISATION

*Nous, Sénateur, Préfet du Rhône,*

*Vu la demande à Nous adressée par les Anciens Elèves de l'Ecole Centrale Lyonnaise, à l'effet d'être autorisés à fonder une Société sous le titre de : ASSOCIATION DES ANCIENS ELÈVES DE L'ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE ;*

*Vu l'article 291 du Code pénal, remis en vigueur par le décret du 25 mars 1852 ;*

*Vu la circulaire ministérielle du 3 mai suivant ;*

*Vu les renseignements recueillis ;*

*Considérant que le règlement qui nous a été présenté ne renferme que des dispositions susceptibles d'être approuvées ;*

*Arrêtons :*

ARTICLE PREMIER. — *Est autorisée l'Association dite des ANCIENS ELÈVES DE L'ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE, à la condition que cette société se renfermera strictement dans les prescriptions du règlement qui a été soumis à notre approbation.*

ART. 2. — *La présente autorisation est toujours révocable en cas d'abus.*

ART. 3. — *Copie du présent arrêté sera adressée à M. le Commissaire spécial attaché à notre préfecture ; expédition en sera remise dans nos bureaux aux permissionnaires.*

*Lyon, le 28 juillet 1866.*

*Le Sénateur, Préfet du Rhône :*

H. CHEVREAU.

Les premiers statuts furent publiés le 15 novembre 1866 avec une lettre de demande d'admission. 49 anciens élèves et 21 élèves sortants répondirent à l'appel, ce qui porta à 70 le premier noyau de notre groupement.

Le 20 janvier 1867 eut lieu la première Assemblée générale et l'élection du premier bureau de l'Association.

Dès lors, nous ne possédons plus dans nos archives la trace de ce qui fut fait au cours des années de 1868 à 1874, en raison probablement de la triste période que la France traversa à cette époque.

Après cette suspension de vie intérieure de l'Association, un groupe de camarades provoqua une réunion qui eut lieu le 11 octobre 1874 à l'Ecole, au nom d'un *Comité de réorganisation* dont M. ARLÈS-DUFOUR \* était président et L. VARIOT \*, secrétaire. Ils rappelèrent la triste période qui semblait avoir fait disparaître l'Association, mais que son but et son utilité devait faire revivre. M. C. CHAMPENOIS \*, resté dépositaire des fonds, en fit l'exposé, qui accusa un avoir de 336 fr. 80. On procéda aux élections. M. VACHON \* fut réélu Président.

Dès lors, chaque année, eurent lieu la Réception de la promotion sortante, l'Assemblée générale, le Banquet annuel et l'impression de l'Annuaire. C'est à peu près à quoi se bornèrent les manifestations de l'Association jusqu'en 1903, sous les présidences successives de MM. L. PICARD \*, ARTHAUD \*, VERZIEUX, ROBATEL. Tous s'efforcèrent de faire de leur mieux, mais le défaut d'entrain et de cohésion, ainsi que le lent accroissement du nombre des membres et la situation financière précaire firent que toutes leurs initiatives demeurèrent à peu près vaines.

Pendant ces 30 années, relevons dans l'ordre chronologique les faits susceptibles de marquer ces tendances.

La création d'une bourse pour un élève de l'Ecole, proposée dès 1880, ne put être réalisée qu'en 1883, pour des motifs budgétaires.

1881 marqua la générosité remarquable à cette époque de 11 camarades qui, pour augmenter notre capital, décidèrent après le Banquet de s'inscrire comme membres à vie. Citons ces premiers pionniers : MM. PICARD \*, VACHON \*, ARTHAUD \*, SIGAUD \*, FAUGIER \*, ROBATEL, SAR, GUIGARD, GUINAND \*, PISSAVY \*, FORISSIER \*.

Un premier essai d'organisation de Réunions hebdomadaires, avec cotisations supplémentaires, eut lieu en 1879. Une Commission composée de MM. GUIGARD, GUINAND \* et ROBATEL, en assumait l'organisation. Cette Caisse spéciale fut liquidée en 1887, pour reprendre en 1889 sous forme de Cercle-Bibliothèque, création de M. DEGOUŁ \*, qui se liquida à nouveau en 1892.

Le premier essai de centralisation d'un service permanent date de 1882. La Direction de l'Ecole mit à la disposition de notre Conseil la salle de réunion du Conseil de l'Ecole, le Secrétariat fut confié au Surveillant général à l'Ecole.

C'est à M. COULAUD que l'on doit la première mention officielle, en 1893, d'un Bal de l'Association, qui ne put se réaliser. L'idée fut reprise ensuite plusieurs fois.

Le 27 décembre 1893 et le 23 décembre 1897, eurent lieu des réunions exceptionnelles pour la remise de souvenirs à MM. GOBIN \* et A. GIRARDON, à l'occasion de leur retraite. Cette cérémonie se renouvela en l'honneur de M. FORTIER \*, en 1898, pour ses 40 années de professorat, dont 30 années de direction de l'Ecole, et en 1903 à l'occasion de sa retraite.

Les grandes manifestations qui eurent lieu pendant cette période furent celles de 1888, où l'on célébra brillamment le trentenaire de la fondation de l'Ecole, où un bronze fut offert par souscription à M. D. GIRARDON \*, premier directeur-fondateur. Ce fut le point de départ de la tradition des membres honoraires. M. D. GIRARDON\* désira se faire inscrire et à sa suite on vit figurer les noms de MM. GILLER\*, JACQUAND \*, VAUTIER, ANGEL \*, PERMEZEL \*, MONNIER \*, DIÉDERICHS et ISAAC, qui furent ainsi nos premiers membres honoraires.

En 1901 eut lieu l'inauguration des nouveaux bâtiments de l'Ecole par M. le Ministre de LANESSAN \*, représentant le Gouvernement. A cette occasion, notre Association participa avec honneur à cette fête.

Son activité se montra, mais, hélas ! sans succès, de 1892 à 1894, pour les démarches auprès des pouvoirs publics, concernant le privilège de la loi militaire.

C'est en 1900 que se fit la réorganisation, par M. BLANCHET, du groupe de Paris, et que fut célébré son premier Banquet annuel.

Pour la première fois, à cette même date, l'Annuaire vit apparaître un article technique de M. AUBLÉ, qui l'année suivante publia une étude remarquable sur la Solidarité à l'Association des Anciens Elèves de l'Ecole Centrale Lyonnaise. Cet article fut une des causes déterminantes qui allaient accélérer son essor.

C'est alors que se place en notre histoire, le grand fait de la Rénovation de 1904.

A diverses reprises, des essais de rénovation avaient été tentés, mais l'esprit de solidarité, qui se manifeste actuellement, n'existait pas alors et toutes les tentatives de véritable union échouèrent malencontreusement.

M. ROBATEL fit, à plusieurs reprises, tous ses efforts pour donner une nouvelle impulsion à notre Association, mais malgré tout son désir, il ne trouva pas, à ce moment, chez nos camarades, cet entrain qui fait la force d'une Société comme la nôtre. Nous n'oublions pas qu'il fut l'un de nos plus actifs présidents et lui en gardons une vive reconnaissance.

En 1903, 278 camarades seulement étaient membres titulaires ; lassés ou découragés, les dirigeants laissaient tomber peu à peu la vie de leur Société et la plupart des camarades étaient éloignés d'Elle, parce que sa vie ne se manifestait pas à leur gré et que ses avantages étaient à peu près nuls. Un seul exemple réside dans le rapport de 1903, où deux seuls camarades avaient pu être placés par ses

soins. Ce ralentissement de vie, au moment où l'essor de l'Ecole par suite de la nouvelle Direction et de l'abolition des privilèges militaires allaient amener des jeunes promotions nombreuses et actives, devait fatalement amener une crise.

Un groupe de jeunes camarades, MM. BOURDON\*, CHAROUSSET, MICHEL, BACKÈS, MURAT\*, présenta au Conseil, placé sous la présidence de M. J. BUFFAUD, toute une série de réformes et de projets pour faire de la Société des Anciens Elèves de l'E.C.L., une Société modèle dotée de tous les organismes capables de lui assurer un brillant avenir. Le Conseil, surpris de cette ardeur nouvelle, accepta avec empressement la nomination d'une Commission d'études qui commença ses travaux sur le champ et c'est à cette époque que, rompant avec la stagnation du passé, l'Association commença à prendre le chemin ascendant de la puissance.

Cette Commission établit ensuite un long programme de réformes qui, les unes après les autres, ont vu le jour. Les sages conseils des anciens furent écoutés, sans que, pour cela, les ardeurs des jeunes fussent arrêtées. Tous comprirent alors le parti que l'on pouvait tirer d'une organisation solide, prospère et connue.

Le 1<sup>er</sup> février 1904 paraissait le premier Bulletin Mensuel, qui, d'abord timide, est arrivé à prendre une place prépondérante parmi ses similaires.

Le 19 février 1904 se donnait la première Conférence, par M. RIGOLLOT.

Ces initiatives furent couvertes par des cotisations supplémentaires et par une souscription de la Commission d'études, indépendante de la Caisse de l'Association, qui trouva ainsi les ressources pour réaliser son programme, avec succès.

A l'Assemblée générale du 12 novembre 1904, MM. PLASSON, BOURDON\* E. MICHEL, CHAROUSSET, BACKÈS, BELLET, TEYNARD et VALDANT prirent place au Conseil et dès lors la Commission d'études faisant partie des dirigeants, son budget fut celui de l'Association et ses initiatives les siennes.

Le premier Congrès des Anciens Elèves et les fêtes du cinquantenaire de la fondation de l'Ecole Centrale Lyonnaise, célébrés le 16 novembre 1907, ont été le couronnement de cette œuvre. Ils ont montré à tous la vitalité de l'Association des Anciens Elèves qui a su réveiller, au cœur de chacun de ses membres, la solidarité nécessaire dans la lutte pour la vie. Cet indice d'intérêt de tous les membres en l'avenir de notre groupement se trouve dans les discussions qui peuvent naître lorsqu'il s'agit de ses progrès vitaux.

Le 21 décembre 1889 vit se poser pour la première fois la question de la Reconnaissance d'utilité publique. Celle-ci fut votée en 1890 par l'Assemblée qui donna pouvoir à MM. VERZIEUX et SERVE-BRIQUET pour faire les formalités nécessaires. Elles échouèrent en 1891. Cette question resta stagnante jusqu'au moment où fut votée la Loi de 1901 sur les Associations qui, modifiant leur régime, créa des discussions, sans accord unanime. La question fut reprise en 1906 et malgré son autorisation primitive de 1866, l'Association se mit à cet effet sous le nouveau régime de l'Association déclarée, selon les paragraphes 2 et 3 de l'article 5 de la loi du 1<sup>er</sup> juillet 1901, relative au Contrat d'Association. Voici ce document :

### DÉCLARATION DE L'ASSOCIATION

(Art. 1<sup>er</sup> du décret du 16 août 1901)

*Déclaration à la Préfecture de Lyon, en date du 5 octobre 1906. — Titre : Association des Anciens Elèves de l'Ecole Centrale Lyonnaise. Objet : Maintenir un lien amical entre tous les membres adhérents. Siège social : 16, rue Chevreul, Lyon (Rhône).*

Extrait du *Journal Officiel de la République Française*  
en date du 17 Octobre 1906.

La reprise des formalités fut votée à l'unanimité de l'Assemblée générale de 1906 puis, après diverses démarches et en présence de divergences de vues, ce vote fut annulé par la même Assemblée en 1911. Un nombre insignifiant de camarades ayant pris part au vote, et le groupe de Paris, par suite d'une question de forme, n'ayant pu avoir la validité de ses votes, la question dut être repoussée à l'Assemblée de 1912. A la suite d'une intervention de M. ANCEL, président du Conseil d'administration de l'Ecole, la majorité des camarades, pour ne pas amener une rupture entre l'Ecole et les Anciens Elèves, se rallièrent à l'opposition aux démarches, par 270 voix contre 182, sur 465 votants.

Les suites de la Grande-Guerre 1914-1918, modifiant complètement la conception des rapports entre les individus et l'Etat, permirent de reprendre la question dans une atmosphère de détente, de vaincre les oppositions et de réaliser ainsi à l'Assemblée générale du 6 décembre 1920, l'unanimité des suffrages, moins trois voix, pour reprendre les démarches.

Cette Assemblée donna pleins pouvoirs à son président, M. BACKÈS, et à son secrétaire, M. LACHAR, pour établir et signer les pièces de l'affaire. Moins de six mois après, M. le Président de la République rendait le décret suivant :

#### DECRET D'UTILITE PUBLIQUE

*Le Président de la République Française,  
Sur le rapport du Ministre de l'Intérieur,*

*Vu la demande présentée par l'ASSOCIATION DES ANCIENS ELÈVES DE L'ECOLE CENTRALE LYONNAISE, DE LYON, en vue d'obtenir la Reconnaissance comme établissement d'utilité publique ;*

*L'extract du procès-verbal de l'Assemblée générale du 4 décembre 1920 ;*

*Le Journal Officiel du 17 octobre 1906 contenant la déclaration prescrite par l'article 5 de la loi du 1<sup>er</sup> juillet 1901 ;*

*Les comptes et budgets ainsi que l'état de l'actif et du passif de l'Association ;*

*Les statuts proposés et les autres pièces de l'affaire ;*

*La délibération du Conseil municipal de la Ville de Lyon en date du 11 avril 1921 ;*

*L'avis du Préfet du Rhône du 11 mai 1921 ;*

*L'avis du Ministre de l'Instruction publique et des Beaux-Arts (sous-secrétaire de l'Enseignement technique) du 1<sup>er</sup> juin 1921 ;*

*La loi du 1<sup>er</sup> juillet 1901 et le décret du 16 août suivant ;*

*Le Conseil d'Etat entendu ;*

*Décète :*

ARTICLE PREMIER. — L'ASSOCIATION DES ANCIENS ELÈVES DE L'ECOLE CENTRALE LYONNAISE, dont le siège est à Lyon, est reconnue comme établissement d'utilité publique. Sont approuvés les statuts de l'Association, tels qu'ils sont annexés au présent décret.

ARTICLE DEUXIÈME. — Le Ministre de l'Intérieur est chargé de l'exécution du présent décret qui sera inséré au Bulletin des Lois.

Fait à Rambouillet,  
le 3 août 1921  
Signé : A. MILLERAND.

Par le Président de la République :

*Le Ministre de l'Intérieur,*

Signé : Pierre MARRAUD.

Aujourd'hui, notre Association est douée de tous les organismes capables d'assurer son évolution. Son budget annuel atteint près de 100.000 francs.

Le nombre toujours croissant des *membres* de notre Société et, d'autre part, l'extension considérable prise par les divers services que dirigeaient avec un zèle infatigable quelques-uns des membres du Conseil montrèrent qu'il devenait nécessaire de centraliser les rouages de notre organisation.

L'Assemblée générale du 12 novembre 1910, à laquelle fut soumis un projet de réorganisation, approuva le rapport présenté par son Président et le 24 décembre suivant, le Conseil installait son Secrétariat dans un local au centre de la ville.

Cette centralisation eut les plus heureux résultats et permit d'étendre l'action de nos services de placement, de publicité, de trésorerie, de secrétariat, etc.

En 1920, l'affluence des nouvelles promotions, libérées des devoirs militaires, débordant la tâche des membres du bureau, il devint nécessaire de créer la fonction rétribuée de Secrétaire général, attaché exclusivement à notre Association.

Entre temps, des conférences sur des sujets d'actualité furent données et continuant à être suivies par les Corps constitués, par les Industriels et les Commerçants de Lyon et de la région. Ces réunions rappellent aux invités que l'Association est à même de fournir aux intéressés un personnel muni d'un bagage scientifique apte à leur rendre de signalés services, ainsi qu'aux familles lyonnaises qu'il existe une Ecole technique de premier ordre pour leurs fils. Peu à peu, la notoriété de nos conférenciers s'est accrue : par la diversité de leurs genres, tous les milieux lyonnais ont été ainsi touchés et nous connaissent.

Enfin, le 22 février 1913, sous la présidence de M. LA SELVE, MM. BACKÈS, RIGOLLET, LACHAT et MARC, réalisaient avec un succès inespéré, le *Premier Bal de l'Association*.

Par des Réunions locales, des Diners mensuels, des Conférences intimes, l'Association chercha à lier de plus en plus ses membres et à faire connaître entre eux, jeunes et aînés.

Par des sorties d'été, par des visites d'usines dans la région, elle a répandu au dehors sa renommée. Enfin, 1914 a vu sa première participation à une Exposition internationale qui lui valut une haute récompense : la Médaille d'or, et juillet 1914 vit le deuxième Congrès général, à Lyon, de tous les Anciens Elèves.

L'agression allemande de 1914 surprit notre Association prospère et en plein travail pacifique, la mobilisation lui porta un coup terrible. Cependant, notre Société, plus heureuse qu'en 1870, ne cessa pas de fonctionner pendant la Grande-Guerre 1914-1918, malgré toutes les difficultés. Pour remplacer les membres du bureau mobilisés, quelques anciens camarades, le président en exercice, M. LA SELVE, en tête, mirent leur dévouement à la disposition des restants pour assurer, aussi bien que le permettaient les événements, le fonctionnement des services essentiels. Grâce à ces mesures, le rôle de notre Société fut des plus bienfaisants ; le bénéfice des publications et manifestations de notre Société fut même étendu aux Elèves mobilisés de l'Ecole, qui purent ainsi rester en relations mutuelles.

Le tableau d'honneur de notre Association fut des plus douloureux et des plus glorieux, il compte 118 morts pour la France. Plus de 350 camarades furent blessés, 63 furent promus chevaliers de la Légion d'honneur pour leur belle conduite sur les champs de bataille, 101 furent décorés de la médaille militaire et 432 croix de guerre furent décernées à nos sociétaires avec plus de 600 citations. Sur 624 mobilisés, 295 furent promus officiers au cours de la guerre, cependant que près de 200 firent leur devoir dans les usines de fabrication de guerre.

Cet impressionnant document n'est pas l'un des moindres arguments que notre Association ait valoir pour aboutir, dans le projet de loi militaire en préparation, à l'obtention des avantages les plus élevés que le Parlement réservera, dans l'intérêt de la Défense Nationale, aux élèves des principales écoles.

A leur rentrée dans leurs foyers, le souci des administrateurs fut de réorganiser et d'intensifier les services de notre Association. MM. BACKÈS, LACHAT et MARC furent maintenus dans leurs fonctions par l'Assemblée générale de 1919, pour procéder à la réorganisation de l'Association en l'adaptant aux circonstances nouvelles créées par les difficultés économiques et financières qui marquèrent l'après-guerre. Les réformes apportées ont abouti à la doter d'une organisation souple et stable et à lui imprimer la vitalité actuelle qui la classent parmi les premières Sociétés d'Ingénieurs français.

En 1921 furent créés l'Arbre de Noël pour les enfants des sociétaires et la Fête des noces d'or et des noces d'argent des promotions désignées par leur millésime. Ces réunions enrichissent de leur symbolisme nos antiques traditions.

En 1923, fut fondée la Bourse de Voyage d'Etudes de l'Association en faveur d'un Elève méritant de l'Ecole.

D'autre part, les cours enseignés à l'Ecole Centrale Lyonnaise englobant toutes les branches de l'industrie, il s'en est suivi que des camarades ont trouvé des situations dans tous les centres industriels de la France, des Colonies et de l'Etranger. Se sentant isolés, ils ont éprouvé le désir de se rencontrer et ont fondé des groupes pour maintenir l'union que doivent respecter tous les Anciens Elèves d'une même Ecole. Il existe actuellement des groupes à Paris, Marseille, Grenoble, Saint-Etienne, Nancy, Lille et Valence.

Notre but principal est de rappeler constamment que l'Ecole, si prospère, déverse chaque année, dans le monde industriel, un nombre imposant de jeunes camarades à qui nous devons tendre la main. La première des nécessités est de pouvoir offrir aux jeunes qui sortent une situation immédiate dans l'industrie, une situation meilleure à ceux qui veulent augmenter leurs ressources et enfin, un secours à ceux qui en ont besoin. Elle doit être un facteur puissant de réussite, en devenant une force économique, facilitant le chiffre d'affaires, pouvant être traité entre camarades ou par l'intermédiaire de camarades.

L'Association des Anciens Elèves de l'Ecole Centrale Lyonnaise est arrivée à un degré de prospérité bien mérité par son travail assidu et ses efforts persévérants. En vingt ans, elle est passée de 300 à plus de 1500 membres titulaires. Elle ne doit pas se contenter de la situation actuellement acquise, — si brillante soit-elle déjà, — il faut au contraire voir plus haut et c'est pour cela qu'une collaboration constante entre tous les membres est nécessaire et doit être envisagée comme un devoir par tous ceux qui la composent.



---

# STATUTS DE L'ASSOCIATION DES ANCIENS ÉLÈVES DE L'ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE

---

AUTORISÉE PAR ARRÊTÉ PRÉFECTORAL EN DATE DU 28 JUILLET 1866  
DÉCLARÉE EN DATE DU 5 OCTOBRE 1906

RECONNUE COMME ÉTABLISSEMENT D'UTILITÉ PUBLIQUE PAR DÉCRET DU 3 AOUT 1921

---

## STATUTS

---

### TITRE PREMIER

#### BUT ET COMPOSITION DE L'ASSOCIATION

##### ARTICLE PREMIER

L'Association dite des Anciens Elèves de l'Ecole Centrale Lyonnaise, fondée en 1866, a pour but :

1° De maintenir un lien amical entre tous ses membres en permettant d'utiliser les relations ainsi créées tant au profit de l'industrie qu'à celui de l'Ecole et de l'Association ;

2° De relier successivement les promotions nouvelles à celles antérieures, en fournissant à tous les membres les moyens d'être utiles les uns aux autres, chacun selon sa position, ses aptitudes et ses relations ;

3° De venir en aide aux Anciens Elèves, et le cas échéant à leurs parents, veuve et enfants dans le besoin.

Sa durée est illimitée.

Elle a son siège social à Lyon.

##### ARTICLE 2

Les moyens d'action de la Société sont notamment :

La publication d'un annuaire et d'un bulletin ;

Les réunions périodiques des membres ;

Les conférences ;

Les sorties ou visites techniques d'usines ou installations ;

Les Bourses ou récompenses aux élèves de l'Ecole.

##### ARTICLE 3

L'Association se compose de *membres titulaires*, de *membres honoraires* et de *membres d'honneur*.

Peuvent être membres titulaires, dès leur sortie de l'Ecole, tous les anciens Elèves ayant entièrement suivi les cours de troisième année, en adressant à cet effet une demande au Conseil.

Les Anciens Elèves ayant quitté l'Ecole sans avoir terminé les cours de troisième année, et ceux ayant suivi seulement les cours de quatrième année peuvent également devenir *membres titulaires* ; ils devront être présentés par deux membres de l'Association et adresser une demande au Conseil qui statuera.

La cotisation annuelle des membres titulaires est de cinquante francs.

La Société peut s'adjoindre des *membres honoraires* pris en dehors des Anciens Elèves. Ils doivent être présentés par deux membres de l'Association et être agréés par le Conseil.

La cotisation annuelle minimum de membre honoraire est de cent francs.

La cotisation de membre titulaire ainsi que celle de membre honoraire peut être rachetée en versant une somme égale à vingt fois le montant de la cotisation annuelle minimum de la catégorie à laquelle appartient le membre.

Le titre de *membre d'honneur* peut être décerné par le Conseil d'Administration aux personnes qui rendent ou ont rendu des services signalés à l'Association. Ce titre confère aux personnes qui l'ont obtenu le droit de faire partie de l'assemblée générale, à titre consultatif, sans être tenues de payer une cotisation annuelle.

#### ARTICLE 4

La qualité de membre de l'Association se perd :

1° Par la démission ;

2° Par la radiation prononcée, pour non paiement de la cotisation ou pour motifs graves, par le Conseil d'Administration, le membre intéressé ayant été préalablement appelé à fournir ses explications, et sauf recours à l'Assemblée générale.

Les radiations ne peuvent être prononcées qu'à la majorité des deux tiers plus une des voix.

Tout membre qui cesse de faire partie de la Société pour quelque cause que ce soit n'a droit à aucun remboursement.

## TITRE II

### ADMINISTRATION ET FONCTIONNEMENT

#### ARTICLE 5

L'Association est administrée par un Conseil composé :

1° De seize membres élus pour quatre ans à la majorité relative, par l'universalité des membres titulaires, et renouvelables par quart chaque année au scrutin secret. Les membres sortants sont inéligibles pour l'année qui suit leur sortie ;

2° Des anciens présidents, avec voix consultative seulement.

En cas de vacances, le Conseil pourvoit, s'il le juge à propos, au remplacement de ses membres, sauf ratification par les prochaines élections. Les pouvoirs des membres ainsi élus prennent fin à l'époque où devrait normalement expirer le mandat des membres remplacés.

En cas de démission collective des membres du Conseil ou de son renouvellement complet pour une cause imprévue, les membres du Conseil en exercice, par dérogation au premier paragraphe du présent article, pourront être réélus.

Le Conseil choisit, parmi ses membres un bureau composé de : un Président, un ou deux Vice-Présidents, un Secrétaire, un Trésorier, un Archiviste.  
Le Bureau est élu pour un an.

#### ARTICLE 6

Le Conseil se réunit autant que possible tous les mois et chaque fois qu'il est convoqué par son Président ou sur la demande du quart de ses membres.

La présence du tiers des membres du Conseil est nécessaire pour la validité des délibérations.

Il est tenu procès-verbal des séances. Les procès-verbaux sont signés par le Président et le Secrétaire. Ils sont transcrits sans blancs ni ratures sur un registre coté et paraphé par le Préfet ou son délégué.

#### ARTICLE 7

Toutes les fonctions de membre du Conseil d'Administration et du Bureau sont gratuites.

Les fonctionnaires rétribués de l'Association peuvent assister, avec voix consultative, aux séances de l'Assemblée générale et du Conseil d'Administration.

#### ARTICLE 8.

L'Assemblée générale de l'Association comprend les membres titulaires. Elle se réunit une fois par an et chaque fois qu'elle est convoquée par le Conseil d'Administration ou sur la demande du quart au moins de ses membres.

Son ordre du jour est réglé par le Conseil d'Administration, elle ne peut délibérer que sur des questions portées à l'ordre du jour.

Son bureau est celui du Conseil,

Elle entend les rapports sur la gestion du Conseil d'Administration, et sur la situation financière et morale de l'Association.

Elle approuve les comptes de l'exercice clos, vote le budget de l'exercice suivant, délibère sur les questions mises à l'ordre du jour et pourvoit au renouvellement des membres du Conseil d'Administration.

Le vote par correspondance est admis pour l'élection des membres du Conseil.

Le rapport annuel et les comptes sont adressés chaque année à tous les membres de l'Association.

#### ARTICLE 9

Les dépenses sont ordonnancées par le Président.

L'Association est représentée en justice et dans tous les actes de la vie civile par le Président ou par un Conseiller désigné par le Conseil ; le représentant de l'Association doit jouir du plein exercice de ses droits civils.

#### ARTICLE 10

Les délibérations du Conseil d'Administration relatives aux acquisitions, échanges et aliénations des immeubles nécessaires au but poursuivi par l'Association, constitutions d'hypothèques sur lesdits immeubles, baux excédant neuf années, aliénations de biens dépendant du fonds de réserve et emprunts, doivent être soumises à l'approbation de l'Assemblée générale.

ARTICLE 11

Les délibérations du Conseil d'Administration relatives à l'acceptation des dons et legs ne sont valables qu'après l'approbation administrative donnée dans les conditions prévues par l'article 910 du Code Civil et les articles 5 et 7 de la loi du 4 février 1901.

Les délibérations de l'Assemblée générale relatives aux aliénations de biens mobiliers et immobiliers dépendant de la dotation, à la constitution d'hypothèques, et aux emprunts, ne sont valables qu'après approbation par décret simple.

Toutefois, s'il s'agit de l'aliénation de biens mobiliers et si leur valeur n'excède pas le vingtième des capitaux mobiliers compris dans la dotation, l'approbation est donnée par le Préfet.

ARTICLE 12

L'Association est organisée pour assurer avec efficacité les différents services qui constituent les buts définis à l'article premier. Un secrétaire général, résidant au siège social et agissant sous le contrôle des membres du Conseil d'Administration est chargé de la correspondance et des opérations financières.

Des groupes régionaux ne possédant aucune autonomie, organisés dans un esprit de cohésion entre membres titulaires habitant une même contrée peuvent être créés par délibérations du Conseil d'Administration, approuvées par l'Assemblée générale et notifiées au Préfet dans le délai de huitaine.

TITRE III

**DOTATION, FONDS DE RESERVE ET RESSOURCES ANNUELLES**

ARTICLE 13

La dotation comprend :

- 1° Les titres existant au moment de l'adoption des présents statuts ;
- 2° Les immeubles nécessaires au but poursuivi par l'Association ;
- 3° Les capitaux provenant des libéralités, à moins que l'emploi immédiat n'en ait été autorisé ;
- 4° Les sommes versées pour le rachat des cotisations ;
- 5° Le dixième, au moins, annuellement capitalisé du revenu net des biens de l'Association.

ARTICLE 14

Les capitaux mobiliers compris dans la dotation sont placés en valeurs nominatives de l'Etat français ou en obligations nominatives dont l'intérêt est garanti par l'Etat. Ils peuvent être également employés soit à l'achat d'autres titres nominatifs, après autorisation donnée par décret, soit à l'acquisition d'immeubles nécessaires au but poursuivi par l'Association.

ARTICLE 15

Le fonds de réserve comprend les dons et legs faits à l'Association pour sa caisse de secours.

La quotité et la composition du fonds de réserve peuvent être modifiées par délibérations de l'Assemblée générale.

Ces délibérations doivent faire l'objet, dans le délai de huitaine, d'une notification au Préfet du Département du Rhône.

#### ARTICLE 16

Les recettes annuelles de l'Association se composent :

- 1° De la partie du revenu de ses biens non comprise dans la dotation ;
- 2° Des cotisations et souscriptions de ses membres ;
- 3° Des subventions de l'Etat, des départements, des communes et des établissements publics ;
- 4° Du produit des libéralités dont l'emploi immédiat a été autorisé ;
- 5° Des ressources créées à titre exceptionnel et, s'il y a lieu, avec l'agrément de l'autorité compétente : quêtes, souscriptions, conférences, tombolas, loteries, concerts, bals et spectacles autorisés au profit de l'Association.

#### ARTICLE 17

Il est tenu au jour le jour une comptabilité deniers, par recettes et par dépenses.

### TITRE IV

#### MODIFICATION DES STATUTS ET DISSOLUTION

#### ARTICLE 18

Les statuts ne peuvent être modifiés que sur la proposition du Conseil d'Administration ou du dixième des membres dont se compose l'Assemblée générale, soumise au bureau au moins un mois avant la séance.

L'Assemblée doit se composer du quart au moins des membres en exercice. Si cette proportion n'est pas atteinte, l'Assemblée est convoquée de nouveau, mais à quinze jours au moins d'intervalle, et cette fois peut valablement délibérer quel que soit le nombre des membres présents.

Dans tous les cas, les statuts ne peuvent être modifiés qu'à la majorité des deux tiers des membres présents.

#### ARTICLE 19

L'Assemblée générale, appelée à se prononcer sur la dissolution de l'Association et convoquée spécialement à cet effet, doit comprendre, au moins, la moitié plus un des membres en exercice.

Si cette proportion n'est pas atteinte, l'Assemblée est convoquée de nouveau, mais à quinze jours au moins d'intervalle, et cette fois elle peut valablement délibérer, quel que soit le nombre des membres présents.

Dans tous les cas, la dissolution ne peut être votée qu'à la majorité des deux tiers des membres présents.

ARTICLE 20

En cas de dissolution, l'Assemblée générale désigne un ou plusieurs commissaires chargés de la liquidation des biens de l'Association. Elle attribue l'actif net à un ou plusieurs établissements analogues, publics, ou reconnus d'utilité publique.

ARTICLE 21

Les délibérations de l'Assemblée générale prévues aux articles 18, 19 et 20 sont adressées sans délai au Ministre de l'Intérieur et au Ministre du Commerce. Elles ne sont valables qu'après l'approbation du Gouvernement.

TITRE V

SURVEILLANCE ET REGLEMENT INTERIEUR

ARTICLE 22

Le Président ou le Conseiller désigné par le Conseil doit faire connaître, dans des trois mois, à la Préfecture du Département du Rhône, tous les changements survenus dans l'administration de l'Association.

Les registres de l'Association et ses pièces de comptabilité sont présentés sans déplacement, sur toute réquisition du Ministre de l'Intérieur ou du Préfet, à eux-mêmes ou à leur délégué ou à tout fonctionnaire accrédité par eux.

Le rapport annuel des comptes est adressé chaque année au Préfet du Département, au Ministre de l'Intérieur et au Ministre du Commerce.

ARTICLE 23

Le Ministre de l'Intérieur et le Ministre du Commerce ont le droit de faire visiter par leurs délégués les établissements fondés par l'Association et de se faire rendre compte de leur fonctionnement.

ARTICLE 24 et dernier

Les règlements intérieurs préparés par le Conseil d'Administration et adoptés par l'Assemblée générale doivent être soumis à l'approbation du Ministre de l'Intérieur et adressés au Ministre du Commerce.

# RÈGLEMENT GÉNÉRAL

## FAISANT SUITE AUX

### STATUTS DE L'ASSOCIATION

#### CHAPITRE PREMIER

#### ADMISSION DES MEMBRES — COTISATIONS — DEMISSIONS

##### ARTICLE PREMIER

L'Association se compose de tous les anciens élèves qui voudront en faire partie, pourvu qu'ils aient entièrement suivi les cours de 2<sup>me</sup> et de 3<sup>me</sup> année.

Les anciens élèves remplissant ces conditions et demandant leur inscription dès la sortie de l'Ecole seront admis par le Conseil sur simple demande.

Ils n'auront pas à payer de droit d'admission.

Les anciens élèves n'ayant pas terminé leur 3<sup>me</sup> année ou n'ayant suivi que les cours de la 4<sup>me</sup> année et occupant depuis trois ans une situation honorable pourront être admis comme membres de l'Association.

Ils devront, à cet effet, adresser au Président une demande écrite, contresignée par deux membres titulaires. Le Conseil statuera sur leur admission.

Ils devront acquitter un droit d'admission de 25 francs.

Les membres démissionnaires qui demanderaient à nouveau à faire partie de l'Association devront également adresser au Président une demande sur laquelle le Conseil statuera. Ils devront acquitter le droit d'admission de 25 francs.

Il est délivré à chaque membre titulaire une carte portant le cachet de l'Association et la signature du Président.

##### ARTICLE 2

Toute démission doit être adressée au Président par le sociétaire. Les démissions sont acceptées par le Conseil.

##### ARTICLE 3

Les cotisations annuelles devront être payées avant fin février. A défaut de paiement à cette époque, l'Association fera effectuer le recouvrement en mars en majorant des frais d'encoissement.

Les membres n'ayant pas payé leur cotisation à présentation de la quittance pourront être l'objet d'une proposition de radiation sur laquelle le Conseil statuera.

Le Conseil a tout pouvoir pour différer autant qu'il le juge convenable les radiations pour non paiement des cotisations.

ARTICLE 4

L'Association publie chaque année un annuaire comprenant la liste des membres.

Elle publie également un bulletin technique et administratif contenant les travaux des sociétaires, l'organisation des conférences, réunions, excursions, les extraits des procès-verbaux des séances du Conseil et autres communications administratives, les faits divers intéressant l'Association ou ses membres ainsi que des notices nécrologiques.

L'annuaire et le bulletin sont envoyés à tous les membres de l'Association.

ARTICLE 5

Les membres à vie et les bienfaiteurs de l'Association sont inscrits à perpétuité dans l'annuaire.

CHAPITRE II. — GROUPES REGIONAUX

ARTICLE 6

Il peut se constituer des groupes régionaux pour correspondre avec le Conseil et concourir avec lui aux buts poursuivis par l'Association. Ils sont exclusivement composés des membres titulaires de l'Association.

ARTICLE 7

Un groupe ne peut se constituer qu'avec l'approbation du Conseil d'Administration de l'Association qui, avant de décider sa formation, devra apprécier si le nombre des membres appelés à le composer est suffisant.

ARTICLE 8

Chaque groupe nommera son Délégué et son Bureau et donnera au Conseil communication de son règlement. Cette nomination sera annuelle et faite par les soins du Bureau en exercice un mois avant la date de l'Assemblée générale. Avant l'élection, la liste des candidats sera communiquée au Conseil pour approbation.

ARTICLE 9

Le rôle du Bureau du groupe doit être purement local et amical. Il ne pourra intervenir dans les questions d'ordre général qu'après en avoir été requis par le Conseil ou lui en avoir référé pour approbation.

Il devra faire parvenir au Secrétariat, pour mise aux archives, deux exemplaires de toutes les communications qu'il établira en vue du bon fonctionnement du groupe qu'il représente.

ARTICLE 10

Les groupes pourront transmettre au Conseil leurs vœux ou leurs idées relativement au fonctionnement de l'Association ou aux modifications à y apporter. Ils pourront aussi faire soutenir verbalement leurs demandes devant le Conseil par un de leurs membres délégué à cet effet.

ARTICLE 11

Les groupes devront, autant que possible, éviter de tenir leurs réunions les jours fixés pour les Assemblées générales de l'Association, afin de permettre au plus grand nombre possible de camarades de se rendre à ces dernières.

ARTICLE 12

Pour faciliter le fonctionnement des groupes régionaux, il sera remboursé aux Commissions régionales les débours préalablement autorisés par le Conseil d'Administration.

A la fin de chaque année, en décembre, les groupes devront établir et faire parvenir au Conseil un état prévisionnel de leurs dépenses. Ils devront également prévenir le Conseil des dépenses exceptionnelles qui pourraient se présenter.

Toutefois, pour les groupes qui le préféreront, il sera alloué une somme annuelle de un franc par membre, payable chaque année d'après l'effectif du groupe au moment de la publication de l'annuaire.

Les achats de couronnes mortuaires devront être comptés en dehors de ces dépenses et remboursés directement par la caisse centrale.

ARTICLE 13

Dans les régions où les groupes ne seront pas constitués, le Conseil pourra désigner un ou plusieurs membres correspondants devant le tenir au courant de tout ce qui intéresse l'Association.

CHAPITRE III. — ELECTIONS

ARTICLE 14

Les candidats aux fonctions de membre du Conseil devront adresser au Président de l'Association, six semaines au moins avant l'Assemblée générale, une demande écrite, signée de deux membres titulaires.

Toutefois, toute candidature pourra être présentée valablement par deux membres titulaires, se faisant fort de l'acceptation du candidat.

Le Conseil arrêtera la liste des candidats et déterminera l'ordre de leur présentation.

Les membres ayant déjà été conseillers seront indiqués.

ARTICLE 15

L'élection des membres du Conseil par l'universalité des membres titulaires aura lieu par correspondance.

Il sera fait usage de deux enveloppes. Celle contenant le bulletin de vote ne portera aucune indication. Elle sera placée dans une deuxième enveloppe revêtue de la signature du votant et portant lisiblement son nom et l'indication de sa promotion.

Les bulletins envoyés par la poste devront arriver au plus tard au courrier du matin du jour de l'Assemblée. Ceux apportés par les votants seront reçus par la Commission de dépouillement jusqu'au moment de l'Assemblée. Dès réception, les enveloppes intactes feront l'objet d'un pointage sur un annuaire spécialement affecté à cet usage.

Nul ne peut reprendre un bulletin parvenu au siège de l'élection.

La Commission de dépouillement se compose d'un conseiller et d'un certain nombre d'assesseurs désignés par le Conseil. Elle pourra commencer le dépouillement en même temps que l'Assemblée générale, le résultat sera proclamé sitôt connu.

Si des bulletins portent un nombre de noms supérieur à celui du nombre des conseillers à élire, les votes seront comptés aux premiers noms de la liste jusqu'à concurrence du nombre de sièges à pourvoir.

Chaque année il est pourvu au remplacement de quatre conseillers arrivés à fin de mandat et inéligibles. Il est également procédé au remplacement des membres ayant démissionné avant la fin de leur mandat.

Les candidats seront classés dans l'ordre des voix obtenues, les mandats de quatre ans seront attribués aux quatre premiers et les mandats de remplacement aux suivants dans l'ordre du temps à courir.

En cas d'égalité de nombre de voix, le classement sera fait dans l'ordre d'ancienneté de promotion, ou d'âge s'il s'agit de la même promotion.

Les conseillers sortants sont inéligibles un an quelle qu'ait été la durée de leur mandat.

#### CHAPITRE IV. — DU CONSEIL

##### ARTICLE 16

Dans la séance qui suit son renouvellement, le Conseil élit à bulletin secret les membres du bureau qui doivent tous être pris dans son sein. Les membres du bureau sont élus pour un an et rééligibles.

Le Conseil peut adjoindre au bureau, composé des membres désignés à l'article 5 des statuts, deux membres supplémentaires.

##### ARTICLE 17

Toute réunion du Conseil est l'objet d'une convocation adressée à chaque membre et contenant l'ordre du jour qui peut être établi en tout ou en partie par le Conseil dans sa précédente séance ou par le Bureau.

Tout sociétaire a le droit de faire inscrire à la suite de l'ordre du jour les questions qu'il désire soumettre au Conseil.

Le Conseil est présidé par le Président ou à son défaut par le Vice-Président, à leur défaut par le plus ancien sociétaire.

Les conseillers qui ne peuvent assister à une réunion à laquelle ils ont été convoqués sont tenus d'en donner avis à l'avance au Président.

Un conseiller qui manque à trois réunions consécutives sans s'être excusé peut être considéré comme démissionnaire de ses fonctions si le Conseil en décide ainsi.

##### ARTICLE 18

La présence de six conseillers est obligatoire pour la validité des délibérations.

Les décisions sont prises à la majorité des membres présents.

En cas de partage, la voix du Président est prépondérante.

##### ARTICLE 19

Le compte rendu analytique des délibérations du Conseil est porté à la connaissance des sociétaires par la voie du bulletin.

## CHAPITRE V. — ASSEMBLEES GENERALES

### ARTICLE 20

L'Assemblée générale ordinaire a lieu autant que possible en décembre. Elle est constituée valablement lorsqu'elle est convoquée régulièrement et quel que soit le nombre des membres présents, sous réserves des articles 14 et 15 des statuts.

Auront, en principe, seuls accès aux Assemblées générales les membres titulaires munis de leur carte d'identité ou qui, à défaut, pourront faire établir leur identité

Les convocations sont faites quinze jours au moins à l'avance.

## CHAPITRE VI. — SECOURS

### ARTICLE 21

En principe, les secours sont accordés par le Conseil.

Toute demande de secours pourra être adressée à l'un quelconque des membres du Conseil qui la présentera à la prochaine réunion.

En cas d'urgence, le Président de la Société peut allouer pour chaque cas un secours maximum de cent francs.

Il est simplement rendu compte au Conseil de ces secours d'urgence.

En cas d'urgence, les présidents des groupes régionaux et les membres correspondants pourront remettre un secours ne dépassant pas vingt francs et devront immédiatement en aviser la Société.

### ARTICLE 22

La Caisse de Secours et du Prêt d'Honneur est alimentée :

- 1° Par les dons effectués avec cette affectation spéciale ;
- 2° Par les subventions de la Société ;
- 3° Par les bénéfices des fêtes données à cet effet par la Société.

### ARTICLE 23

Les secours peuvent être accordés :

- 1° Aux sociétaires ;
- 2° Aux veuves de sociétaires ;
- 3° Aux enfants et parents de sociétaires décédés ;
- 4° Ces mêmes secours pourront exceptionnellement être accordés à d'anciens élèves, ne faisant pas partie de la Société ;
- 5° A titre exceptionnel également, des secours pourront être accordés aux veuves et aux enfants d'anciens élèves non sociétaires.

## CHAPITRE VII. — DISPOSITIONS GENERALES

### ARTICLE 24

Tous les services en général sont sous le contrôle du Président de la Société et à défaut du Vice-Président.

Les employés formant le personnel sont choisis par le Conseil qui fixe leurs émoluments.

---

CHAPITRE VIII. — MODIFICATIONS AU RÈGLEMENT

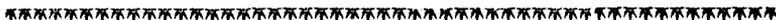
ARTICLE 25 et dernier

Les modifications au présent règlement ne peuvent être faites que par une Assemblée générale.

Les propositions de modifications seront faites par le Conseil.

Toute demande de modification du règlement, signée par dix membres, adressée au Conseil d'Administration quarante jours au moins avant l'Assemblée générale, fera l'objet d'un rapport à l'Assemblée et sera portée à l'ordre du jour.

Le vote sur une modification du règlement ne sera valable qu'autant qu'il aura été pris à la majorité des deux tiers des membres présents.



RÉCOMPENSE

OBTENUE PAR

l'Association des Anciens Élèves

DE

L'ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE

---

*Exposition Internationale de Lyon 1914*

MÉDAILLE D'OR

---

## GROUPES RÉGIONAUX

Par application des articles 6 et 7 du règlement, sont reconnus *groupes*, pour l'année 1924, ceux de *Paris, Marseille, Grenoble, St-Etienne, Nancy, Lille et Valence*. Les articles 3, 4, 5, 6 et 7 leur sont applicables.

Par application de l'article 8 sont représentées par les membres correspondants les régions de l'*Est*, du *Centre*, de *Tunis* et d'*Alger*, du *Maroc*, de la *Syrie*, de l'*Italie*, et de la *Pologne*.

### GRUPE DE PARIS

*Fondé en 1868*

**Délégué** : M. BLANCHET Joanny, entrepreneur de constructions industrielles, 123, rue de la Réunion, Paris (XX<sup>e</sup>). ☛ Roquette 21-42.

Les réunions de nos camarades de Paris ont lieu le *premier jeudi* de chaque mois, à 20 heures, à l'*Hôtel Terminus de la gare St-Lazare* (salon rouge du rez-de-chaussée, entrée par la salle de billards, face à la gare, côté cours de Rome).

Toutes les communications intéressant ce groupe doivent être adressées à M. J. BLANCHET, à l'adresse ci-dessus.

### GRUPE DE MARSEILLE

*Fondé en 1905*

**Délégué** : M. VERNEAU Emile, constructeur-chaudronnier, 183, avenue d'Arenc, Marseille.

Les camarades de Marseille se réunissent le *premier mardi* de chaque mois, à 18 heures, *Taverne Grüber, 36, Allées de Méilhan*. Dîner à 19 h. 30. Lieu de réunion hebdomadaire : *Café Glacier, rue Cannebière*, chaque *samedi*, de 18 h. à 19 h.

Toutes les communications intéressant ce groupe doivent être adressées à M. J. MONNIOT, entrepreneur de travaux publics, 18, boulevard St-Naphre, Marseille. ☛ 15-22.

### GRUPE DE GRENOBLE

*Fondé en 1909*

**Délégué** : M. MAILLET Gabriel, directeur des Etablissements Régis Joya, 38, boulevard Edouard-Rey, à Grenoble.

Les réunions de nos camarades de Grenoble ont lieu le *premier samedi* de chaque mois, à 19 heures, au *Restaurant Duglou, place Grenette*.

Toutes les communications intéressant ce groupe doivent être adressées à M. G. MAILLET, à l'adresse ci-dessus.

### GRUPE DE SAINT-ETIENNE

Fondé en 1911

Délégué : M. Maxime ROUX, ingénieur, 4, rue de l'Alma, St-Etienne.

Les camarades du groupe de St-Etienne se réunissent le *troisième samedi* de chaque mois, à 20 h. 1/2, au *Grand Cercle de St-Etienne, 15, place de l'Hôtel-de-Ville (au 2<sup>e</sup> étage, escalier de droite)*.

Toutes les communications intéressant ce groupe doivent être adressées à M. Maxime ROUX, ingénieur, 4, rue de l'Alma, St-Etienne.

### GRUPE LORRAIN (Nancy et Metz)

Fondé en 1921

Délégué : M. SUCHET Auguste, ingénieur aux Mines de fer de la Mourière, à Piennes (M.-et-M.).

Les camarades de la région lorraine se réunissent le *troisième samedi de chaque mois*, à 20 h. 30, *Café Excelsior, place Thiers*, à Nancy.

Toutes les communications intéressant ce groupe, doivent être adressées à M. Eugène BUCLOM, ingénieur, 9, rue Durival, Nancy (M.-et-M.).

### GRUPE DU NORD

Fondé en 1921

Délégué : M. GEAY Félix, directeur des Etabl. Japy frères et Cie, à Anzin (Nord).

Les camarades de la région du Nord se réunissent le *premier dimanche* de chaque mois, à 11 heures, au *Café de la Bourse, place du Nouveau-Théâtre*, à Lille, et tous les vendredis, à partir de 20 h.

Toutes les communications intéressant ce groupe, doivent être adressées à M. MOLINIÉ, 16, rue Capron, Valenciennes (Nord).

### GRUPE DROME-ARDECHE

Fondé en 1922

Délégué : M. BORNET Pierre, directeur de la Soie artificielle de La Voulté, 1, rue Champeville, à Valence (Drôme).

Les camarades de la région se réunissent le *deuxième samedi* de chaque mois, à 20 h. 30, au *Café Glacier*, boulevard Maurice-Clerc, à Valence (Drôme).

Toutes les communications intéressant ce groupe doivent être adressées à M. Charles VIAL, 75, rue Faventines, Valence (Drôme).

### REGION DU CENTRE

Correspondant : M. MARTIN Marcel, ingénieur aux Etabl. Michelin, 15, rue Jeanne-d'Arc, Clermont-Ferrand (P.-de-D.).

Les camarades de la région du Centre se réunissent le *1<sup>er</sup> samedi de chaque mois*, à 20 heures 30, à la *Brasserie de Strasbourg, avenue des Etats-Unis, Clermont-Ferrand*.

#### RÉGION DE L'EST

**Correspondant :**

M. TAINURIER Etienne, ingénieur-électricien à la Sté Alsacienne de constructions mécaniques, 7, rue du Magasin, Belfort (Ht-Rhin).

#### REGION DE REIMS

**Correspondant :** M. BREGAND Victor, 29, rue de l'Arquebuse, Reims (Marne).

#### RÉGION DE TUNIS

**Correspondant :** M. RONY Xavier, entrepreneur de travaux publics, 5, rue du Contrôle-Civil, à Tunis. ☎ 7-89.

#### RÉGION D'ALGER

**Correspondant :** M. CASSON Alexandre, ingénieur à la Cie Gle des Tabacs, 9, rue du Dauphiné, Bal-el-Oued (Alger).

#### REGION DU MAROC

**Correspondant :** M. VALÈRE-CHOCHOD Pierre, ingénieur, 74, rue de la Liberté, Casablanca (Maroc).

#### REGION DE LA SYRIE

**Correspondant :** M. HAIMOFF Guy, ingénieur, Boîte postale 93, Damas (Syrie).

#### ITALIE

**Correspondant :** M. NOBLAT Alfred, ingénieur, Gasometro Santa-Marta, Venise (Italie).

#### POLOGNE

**Correspondant :** M. de GRABOWSKI Joseph, ingénieur, 13, rue Saint-Jana, Przemysl (Pologne).

---

#### GRUPE E.C.L. CHEMINOTS

*Fondé en 1921*

Toutes les communications intéressant ce groupement seront adressées à M. Edmond JOUBERT, contrôleur de fabrication à la Cie P.-L.-M., 3, quai Claude-Bernard, Lyon.

Ce groupe ayant pour but l'étude des questions professionnelles intéressant les camarades faisant leur carrière dans les Cies des Chemins de fer, se réunit dans les locaux du Secrétariat de l'Association, sur convocations individuelles.

---

Nos camarades sont priés de se rendre, le plus souvent possible, à ces petites réunions ; ils contribueront ainsi à resserrer les liens qui nous unissent et rendront plus efficaces les efforts de notre Association.

## PLACEMENT

### Offres de situations

Les membres de l'Association sont instamment priés, dès qu'ils auront connaissance d'une position pouvant convenir à un ancien élève ou à un élève sortant de l'Ecole, d'en faire part au Secrétariat :

*7, rue Grôlée, Lyon.*

en fournissant les renseignements qui seront immédiatement transmis aux intéressés qui se trouveraient remplir les conditions exigées.

### Demandes de situations

Le Conseil, tout en désirant placer le plus grand nombre possible d'élèves, tient à ne présenter, pour chaque emploi vacant, que les candidats remplissant les conditions voulues et prie ceux des anciens élèves qui s'adressent à la Société pour avoir un emploi, d'envoyer, au siège, à Lyon, les renseignements suivants :

Age.

Date de la sortie de l'école.

Diplôme.

Situation au point de vue du service militaire.

Positions occupées depuis la sortie de l'Ecole et durée de chacune.

Position demandée de préférence.

Des formulaires à cet effet doivent être demandés au Secrétariat et remplis par le demandeur.

## DÉCÈS

### D'UN MEMBRE DE L'ASSOCIATION

En cas de décès d'un membre de l'Association, la famille ou les amis du défunt sont priés d'en aviser immédiatement le Secrétaire général.

*7, rue Grôlée, Lyon.*

afin qu'il soit fait le nécessaire pour prévenir les membres de l'Association et pour que cette dernière puisse se faire représenter aux obsèques.

Si le domicile du décédé est trop éloigné du siège social, pour que le secrétaire général n'ait pas le temps matériel de faire le nécessaire, le camarade prévenu du décès informe, s'il y a lieu, le délégué du groupe régional, pour que celui-ci représente l'Association. S'il n'y a pas de groupe constitué, il se charge lui-même de rendre cet honneur. Pour se conformer à l'usage, il doit faire parvenir une couronne avec l'inscription de l'Association.

## VERSEMENTS ET COTISATIONS

1° Cotisation annuelle de membre titulaire.....	50 fr.
2° Versement unique de membre titulaire à vie.....	1.000 »
3° Cotisation annuelle de membre honoraire.....	100 »
4° Cotisation annuelle de membre honoraire réduite pour MM. les Professeurs à l'Ecole à.....	50 »
5° Versement minimum de membre honoraire à vie.....	2.000 »
6° Versement minimum de bienfaiteur de l'Association.....	500 »

Ces versements doivent être adressés au trésorier, au siège social : 12, rue Président-Carnot, Lyon, sans désignation personnelle.

Les cotisations annuelles doivent être payées dans les délais fixés par la circulaire d'avertissement adressée, chaque année, à tous les anciens élèves après l'Assemblée générale ; celles qui ne sont pas versées dans ces délais sont recouvrables par mandat, à l'échéance fixée par ladite circulaire.

Ces mandats comprennent le montant de la cotisation augmenté de 1 fr. pour couvrir l'Association des frais qu'ils nécessitent.

Les années se comptent d'une Assemblée générale à la suivante et les cotisations se paient au commencement de chaque exercice.

## BIBLIOTHÈQUES

### BIBLIOTHEQUE DE L'ECOLE

Nous rappelons à nos sociétaires que la Bibliothèque de l'Ecole comprenant actuellement plus de 3.200 volumes leur est ouverte pendant la durée des cours, et pendant celle des grandes vacances.

M. le Directeur de l'Ecole autorise les anciens élèves à emporter chez eux les ouvrages dont ils pourraient avoir besoin, et cela aux conditions du Règlement.

Un surveillant chargé de ce service est tous les jours à la Bibliothèque de 17 à 19 heures, dimanches et jeudis exceptés, pendant l'année scolaire et de 17 à 18 heures tous les mercredis pendant les grandes vacances.

### BIBLIOTHEQUE DE L'ASSOCIATION

La Bibliothèque de l'Association, comprenant actuellement plus de 600 volumes et 30 périodiques offerts par de généreux donateurs, est ouverte au Secrétariat tous les jours non fériés de 14 heures à 18 heures.

## BULLETIN MENSUEL DE L'ASSOCIATION

Nous rappelons à nos camarades que le *Bulletin de l'Association* paraît chaque mois. Il est envoyé gratuitement à tous les membres titulaires et honoraires, et aux Bienfaiteurs de l'Association, ainsi qu'à Messieurs les Administrateurs et Professeurs de l'Ecole.

Il est indispensable, pour que nos abonnés le reçoivent régulièrement, de nous faire part immédiatement des changements d'adresses survenus en cours d'exercice.

*La Commission de rédaction du Bulletin n'est pas responsable des idées et opinions émises dans les articles techniques publiés sous la signature et la responsabilité de leur auteur.*

*La reproduction des articles publiés dans le Bulletin de l'Association des Anciens Elèves de l'E. C. L. n'est autorisée qu'à la condition expresse de les signer du nom de leurs auteurs et d'indiquer qu'ils ont été extraits dudit Bulletin.*

\*\*

**COLLECTION DU BULLETIN.** — Nous engageons vivement nos camarades à conserver leurs Bulletins et les faire relier annuellement. Ils arriveront ainsi à posséder une collection de Bibliothèque très intéressante et très utile; c'est là un but de cette publication. Nous savons que nombre d'entre eux le font déjà, et quelques-uns nous écrivent pour faire compléter leurs numéros manquants pour cette reliure. La multiplicité des articles, leur étendue à toutes les branches industrielles, leur compétence et leur documentation, en font un recueil bibliographique technique précieux à collectionner.

Nombreux sont ceux qui ont compris cette nécessité. Aussi nous arrive-t-il d'avoir actuellement des numéros épuisés et d'autres sur le point de l'être. Nous publions ci-après la liste de nos collections de vente et nous prions les camarades qui veulent suivre l'exemple de leurs collègues, à se presser s'ils veulent être satisfaits par notre service d'expédition.

### Années

1857-1904. — Epuisées, sauf nos collections d'Archives.

1904. — N°s 1-10. — N°s 1 et 9 (épuisés), n° 2 (près de l'être).

1905. — N°s 11-21. — N°s 12 et 13 (près d'être épuisés).

1906. — N°s 22-32. — N° 31 (près d'être épuisé).

1907. — N°s 33-44. — N° 44 (épuisé), n°s 35, 40, 42, 43 (près de l'être).

1908. — N°s 45-56. — N° 52 (épuisé).

1909. — N°s 57-68. — N° 65 (près d'être épuisé).

1910. — N°s 69-80. — N° 79 (près d'être épuisé).

1911. — N°s 81-92. — N°s 83, 88, 90 (un ou deux exemplaires seulement).

1912. — N°s 93-104. — Collections complètes.

1913. — N°s 105-116. — Collections complètes.

1914. — N° 117-123.	— Collections complètes.
1915. — N° 124-125	» »
1916. — N° 126-129	» »
1917. — N° 130-135	» »
1918. — N° 136-138	» »
1919. — N° 139-143	» »
1920. — N° 144-154	» »
1921. — N° 155-166	» »
1922. — N° 167-178	» »
1923. — N° 179-190	» »

**PRIX DES BULLETINS.** — Les fluctuations du cours des matières premières et de la main-d'œuvre ne nous permettent pas d'établir un prix unique au numéro. Chaque Bulletin sera payé au prix indiqué sur la page couverture, augmenté de 0 fr. 25 par exemplaire pour frais de port.

**TARIF DES ANNONCES.** — Les prix indiqués ci-dessous sont établis pour la parution de 12 insertions. Ils donnent droit à la réception du Bulletin où les annonces sont publiées à titre justificatif.

La page.....	(205 m/m × 120 m/m).....	400 fr.
La 1/2 page.....	(100 m/m × 120 m/m).....	250 »
Le 1/4 de page.....	( 50 m/m × 120 m/m).....	150 »
Le 1/8 de page.....	( 50 m/m × 60 m/m).....	90 »
Encartage.....	(pour une parution).....	180 »

Majoration p<sup>r</sup> les pages intérieures de la couverture et les pages de garde : 25 %.  
Majoration pour la page extérieure de la couverture : 50 %.

**TIRAGES A PART.** — Notre service d'imprimerie peut procurer dans de bonnes conditions, des tirages à part des articles insérés dans notre Bulletin mensuel. Il est fait un prix spécial suivant le nombre d'exemplaires, la longueur de l'article et le papier employé.

Nous tenons à la disposition de nos camarades, un certain nombre de brochures de ce genre que nous avons éditées antérieurement et dont ils trouveront, au secrétariat, la nomenclature des études.

\*\*\*

Nous tenons également à leur disposition la série complète des *Revuelettes* qui ont été composées et interprétées par nos sociétaires au cours de nos réunions annuelles.

---

## MÉDAILLE D'HONNEUR DE L'ASSOCIATION

---

Créée par délibération du Conseil d'administration en date du 14 juin 1913, cette médaille est offerte, au nom de l'Association :

1° *A l'ancien élève qui a contribué d'une façon toute particulière au développement de l'Association.*

Une délibération du Conseil d'administration en date du 30 mai 1923, a étendu annuellement cette disposition.

2° *A l'ancien élève, auteur du meilleur livre technique édité dans l'année précédente et mentionnant, obligatoirement, parmi les titres indiqués par l'auteur, sa qualité d'ingénieur de l'Ecole Centrale Lyonnaise.*

La médaille pourra également être décernée :

3° *A l'ancien élève que le Conseil estimerait intéressant de récompenser en considération de ses travaux scientifiques : recherches, inventions, découvertes, services rendus à l'industrie, ou même à l'occasion de travaux techniques remarquables : constructions d'ouvrages d'art, organisation économique et, en général, en faveur de tout sociétaire dont la situation exceptionnelle, acquise dans l'industrie, aide au bon renom de l'Association et de l'Ecole.*

Tous ces ouvrages, travaux, etc., devront constituer une œuvre originale et individuelle. En tous cas, la préférence sera toujours accordée au sociétaire ayant contribué efficacement au placement des camarades.

---

### LISTE DES TITULAIRES DE LA MÉDAILLE D'HONNEUR DE L'ASSOCIATION

---

#### Camarades ayant contribué au développement de l'Association

LA SELVE Hippolyte.....	(Promotion de 1865).
BLANCHET Joanny.....	(Promotion de 1891).
BACKÈS Léon.....	(Promotion de 1895).
LACHAT André.....	(Promotion de 1905).
MARC Joannès.....	(Promotion de 1905).

---

#### Camarades auteurs des meilleurs livres techniques édités dans l'année précédente.

Année 1924. — DUFOUR Albert (1878), pour son livre : *Cours de chemin de fer pratique des Etudes et de la Construction, plus spécialement aux Colonies et en pays neufs.*

---

**Camarades récompensés pour travaux remarquables.**

Année 1924. — BETHENOD Joseph (1901), pour ses inventions concernant la T.S.F. et la Science radioélectrique.

\*\*\*\*\*

**MÉDAILLE DE L'ASSOCIATION**

Attribuée par délibération du Conseil d'administration de l'Association en date du 14 juin 1913, à l'élève sortant le premier de sa promotion (major).

- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| * 1895 — SCHMIDT Auguste. | ** 1920 — GRANDJEAN Paul. |
| 1913 — ROUGE Marcel.      | ** 1921 — DUTEL Charles.  |
| 1914 — MONTEL Jean.       | — NOIRCLERC André.        |
| ** 1920 — GIRAUD Félix.   | 1922 — CHAMBON Marius.    |
| — ROUX Maxime.            | 1923 — RODET Jean.        |
| — SERIN Aimé.             |                           |

\* Seul major se trouvant à la réunion où fut décidée cette fondation.

\*\* Titulaires multiples provenant des promotions spéciales d'après-guerre.

\*\*\*\*\*

**BOURSES D'ÉTUDES**

L'Association des Anciens Elèves de l'E.C.L. soucieuse de venir en aide à ses Sociétaires, a décidé d'attribuer une bourse de rétribution scolaire aux fils de ces derniers qui désireraient faire leurs études à l'Ecole Centrale Lyonnaise.

Le nombre des boursés ainsi allouées est de deux par année scolaire.

Au cas où un plus grand nombre de bourses serait demandé, une répartition des crédits alloués serait faite proportionnellement au nombre des demandeurs.

Les demandes doivent être adressées au Président de l'Association et restent confidentielles

Dans sa séance du 30 novembre 1923, le Conseil d'administration a décidé qu'une bourse scolaire serait délivrée, dans les mêmes conditions que ci-dessus, aux filles de ses Sociétaires qui entreront à l'Ecole technique municipale de jeunes filles de Lyon.

## BOURSE ANNUELLE DE VOYAGE D'ÉTUDES

offerte par l'Association  
à un Élève méritant sortant diplômé de l'École

Par décision en date du 27 février 1923, le Conseil d'Administration de l'Association des Anciens Elèves de l'Ecole Centrale Lyonnaise a fondé une Bourse annuelle de voyage d'études en faveur d'un Elève sortant de l'E.C.L. et titulaire du diplôme d'Ingénieur.

Les conditions de l'attribution de cette Bourse sont réglées par les articles suivants :

### ARTICLE PREMIER. — Admission et Inscription.

Ne pourront concourir à l'obtention de cette Bourse que les élèves ayant obtenu une moyenne de 15 pour les deux premières années d'études à l'Ecole.

L'inscription des Candidats aura lieu au Secrétariat de l'Association dans le deuxième trimestre des cours de 3<sup>e</sup> année et au plus tard, avant le 1<sup>er</sup> mars, de façon à leur permettre de préparer leur rapport dans les meilleures conditions possibles sans porter atteinte à la préparation des examens de fin d'études.

### ARTICLE 2. — Classement des Candidats.

Le nombre des candidats n'est pas limité.

Le classement se fera d'après les notes obtenues à l'Ecole par le candidat et d'après la note qui sera attribuée à un rapport qu'il devra présenter dans le dernier trimestre de la troisième année scolaire de l'Ecole, et au plus tard avant le 30 juin.

La moyenne générale déterminant l'attribution du diplôme sera prise avec le coefficient 1. Le rapport présenté par l'élève se verra attribuer le coefficient 2. La moyenne de ces deux notes déterminera le classement.

Le rapport en question sera laissé au libre choix du candidat. Il devra être technique, économique et commercial, afin de permettre au candidat de se préparer aussi complètement que possible au voyage qu'il aura à accomplir.

Il sera examiné par une Commission désignée par le Conseil d'Administration de l'Association et choisie parmi ses membres, ou parmi des sociétaires non conseillers, mais spécialisés dans l'industrie faisant l'objet du rapport.

Cette Commission sera chargée de l'analyse du rapport présenté, fournira au Conseil le résultat de ses observations et de ses critiques, et fixera la note attribuée au Candidat (de zéro à vingt).

### ARTICLE 3. — Désignation du Boursier.

L'élève classé premier ne sera pas nécessairement le major de sa promotion.

Si l'élève primé n'accepte pas, pour une cause quelconque, l'attribution de cette Bourse, la désignation de son remplaçant se fera automatiquement par le rang de classement attribué aux candidats. Cette non-acceptation entraînera ipso facto, la déchéance du candidat qui n'aura plus aucun droit aux récompenses accordées par l'article 4.

Dans le cas où l'examen établirait deux élèves *ex æquo*, le rang du classement général de fin d'études à l'Ecole déterminera le choix du Boursier.

**ARTICLE 4. — Récompenses.**

Des récompenses en argent seront attribuées aux quatre premiers élèves classés qui obtiendront ainsi :

- Le premier : la Bourse de voyage ;
- Le second : une somme de 200 francs ;
- Le troisième : une somme de 100 francs ;
- Le quatrième : une somme de 50 francs.

Le Conseil d'Administration de l'Association pourra, en outre, décider l'insertion dans son Bulletin mensuel, des rapports qui lui paraîtront dignes d'intérêt.

**ARTICLE 5. — Voyage d'études.**

Le lieu et le but du voyage seront choisis par le bénéficiaire de la Bourse sous réserve de l'agrément du Conseil d'Administration de l'Association.

Il devra être effectué dans les trois mois qui suivront la date de sortie de l'Ecole sous peine de forclusion.

L'Association fera en sorte que le Boursier ait toutes facilités pour l'accès dans les usines ou chantiers de l'Industrie qu'il aura à visiter et étudier.

**ARTICLE 6. — Rapport du Voyage.**

Le titulaire de la Bourse sera tenu de rédiger un rapport très documenté sur le but du voyage avec croquis, dessins, photographies, etc., des installations visitées.

Il devra présenter un texte établi suivant ses observations personnelles ou d'après des renseignements recueillis auprès des techniciens qui auront bien voulu l'instruire dans les usines ou chantiers qu'il aura visités au cours de son voyage.

Ce rapport remis au Président du Conseil d'Administration de l'Association et au plus tard, le 1<sup>er</sup> décembre de l'année en cours, sera examiné par une Commission désignée par le Conseil de l'Association, choisie dans les mêmes formes que celle désignée à l'article 2 et chargée des mêmes attributions.

Ce rapport sera inséré au Bulletin de l'Association.

**ARTICLE 7. — Montant de la Bourse.**

Le montant de la Bourse de voyage d'études sera fixé chaque année ; il sera néanmoins suffisant pour permettre au titulaire d'effectuer tous frais compris, un voyage d'une durée d'environ un mois.

Pour l'année 1924 le montant de la Bourse est fixé à *deux mille francs*.

**LISTE DES TITULAIRES DE LA BOURSE DE VOYAGE D'ETUDES**

ANNÉE	VALEUR de la Bourse	NON du Titulaire	Lieux du Voyage d'Études
1923	2.000 fr.	DURILLON Julien.	Usines thermiques du Nord de la France et de Belgique.

## PRIX, BOURSES ET FONDATIONS

provenant de libéralités attribuées à l'Association.

Toute personne, sociétaire ou amie de notre Association, peut constituer un prix, une bourse, une fondation, en faveur des Elèves ou Anciens Elèves que le Conseil d'Administration attribue selon les intentions du donateur.

Le Prix, la Bourse, etc., porte le nom de son fondateur.

\*\*\*\*\*

## LEGS EN FAVEUR DE L'ASSOCIATION

La reconnaissance de notre Association comme Etablissement d'Utilité publique, a pour principal effet de lui donner la capacité de recevoir dons et legs.

Toute personne désireuse de reconnaître les services que notre Association a pu lui rendre, de lui assurer son avenir, en lui permettant de faire le plus de bien possible, ou de laisser son nom aux générations futures, par une fondation, peut donc insérer dans ses dispositions testamentaires la formule suivante :

### MODELE DE FORMULE

*Je donne et lègue à l'Association des Anciens Elèves de l'Ecole Centrale Lyonnaise, ayant son siège social à Lyon, reconnue comme Etablissement d'Utilité publique, par décret du 3 août 1921, la somme de..... (en toutes lettres) (ou s'il s'agit de valeurs, désignation de ces valeurs).*

*Ce legs sera franc et quitte de tous frais et droit.*

**REMARQUE IMPORTANTE.** — Le testament olographe ne sera point valable, s'il n'est écrit tout entier, daté et signé de la main du testateur, il n'est assujéti à aucune autre forme.

(Art. 970 du Code civil).

## CONFÉRENCIERS DE L'ASSOCIATION

LIEU ET DATE DE LA CONFÉRENCE	MM.
Lyon, 19 février 1904.	REGOLLOT Henri, ✱, ✎ O. I., professeur à la Faculté des Sciences de l'Université de Lyon; directeur de l'Ecole Centrale Lyonnaise. <i>Le Radium.</i>
Lyon, 23 mars 1904.	† COTE E.-F., Ⓞ ingénieur. Fut directeur de « La Houille Blanche », et professeur à l'E.C.L. <i>La Houille Blanche</i>
Lyon, 23 avril 1904.	VINGTRINIER Emmanuel, publiciste: <i>Louis XIV à Lyon. Mazarin et l'intrigue du mariage royal.</i>
Lyon, 14 décembre 1904	Commandant AUDEBRAND, chef d'escadron d'artillerie en retraite, breveté d'état-major. <i>L'Artillerie moderne. A propos de la guerre russo-japonaise.</i>
Lyon, 3 février 1905.	BOULADE Antonin, ✱, président de l'Aéro-Club du Rhône. <i>La Navigation aérienne par l'aviation.</i>
Lyon, 22 janvier 1906.	COUCHOUD Paul-Louis, agrégé de l'Université. <i>Au Canada français.</i>
Lyon, 23 février 1906.	RAY Julien, ✎ O. I., maître de conférences à la Faculté des Sciences de l'Université de Lyon. <i>Les Rayons : explications des divers rayonnements.</i>
Lyon, 23 février 1906.	Docteur NOGIER Th., chef de travaux à la Faculté de Médecine de l'Université de Lyon. <i>Les Rayons : influence des rayons sur le corps humain.</i>
Lyon, 2 mars 1906.	CLAUDE Georges, ✱, ingénieur frigoriste. <i>L'air liquide.</i>
Lyon, 27 février 1907.	COUCHOUD Louis, agrégé de l'Université. <i>Le Japon.</i>
Lyon, 12 février 1908.	ROMAN F., docteur ès-sciences, chargé de cours à la Faculté des Sciences de l'Université de Lyon, professeur à l'Ecole Centrale Lyonnaise. <i>La formation des montagnes et l'évolution du relief continental.</i>
Lyon, 18 mars 1908.	† Docteur COURMONT Jules, ✱, ✎ O. I. Fut professeur à la Faculté de Médecine de l'Université de Lyon, et médecin des Hôpitaux. <i>L'Hygiène : eau potable, sources, purifications industrielles.</i>
Lyon, 9 février 1909.	Abbé Th. MOREUX, ✱, directeur de l'Observatoire de Bourges. <i>Le soleil et les tremblements de terre.</i>
Lyon, 5 avril 1909.	LAUBEUF Maxime, ✱, ✎ O. A., ✎, ✎, C. ✎, ancien ingénieur en chef de la Marine française. <i>Les sous-marins.</i>
Lyon, 13 mai 1909.	OFFRET Albert, ✎ O. I., professeur à la Faculté des Sciences de l'Université de Lyon. <i>La Bosnie et l'Herzégovine avant et après l'occupation autrichienne.</i>

MM.

- Lyon, 2 mars 1910. CHANTEAU Fernand, ancien procureur de la République. *Le Maroc ; rôle des sociétés religieuses.*
- Lyon, 6 mai 1910. VARILLE Mathieu, professeur d'aviation à la Société d'Enseignement professionnel du Rhône. *L'Aviation moderne et les appareils de la Semaine lyonnaise.*
- Lyon, 28 janvier 1911. MASCART Jean, directeur de l'Observatoire de Lyon. *Un voyage scientifique au pic de Ténériffe.*
- Lyon, 28 mars 1912. HUGUES LE ROUX, \*, publiciste. *Le Maroc tel que je l'ai vu.*
- Lyon, 27 avril 1912. BLONDEL Georges, professeur à l'Ecole libre des Sciences politiques et à l'Ecole des Hautes Etudes commerciales. *Les conséquences sociales des inventions modernes.*
- Lyon, 23 janvier 1913. FUNCK-BRENTANO Franck, chef de la section des manuscrits à la Bibliothèque de l'Arsenal. *L'affaire du Collier.*
- Paris, 14 janvier 1914. PALAZOT, prospecteur. *La Guyane française.*
- Lyon, 29 janvier 1914. BORDEAUX Henry, \*, ✕, de l'Académie française, *La Maison.*
- Lyon, 26 mars 1914. Comte Henri d'HENNEZEL, directeur du Musée des Tissus, à Lyon. *Quelques aspects du Lyon ancien.*
- Lyon, 10 février 1921. Abbé Th. MOREUX, \*, directeur de l'Observatoire de Bourges. *Les autres mondes sont-ils habités ?*
- Lyon, 2 mars 1922. Général MANGIN, G. O. \*, ✕, ✕. *A bord du « Jules-Michelet », autour du Continent latin.*
- Paris, 6 avril 1922. FRANTZEN L.-P., ancien président-fondateur de l'Union cerfvoliste de France. *Utilisations scientifiques et militaires des planeurs captifs cerfs-volants.*
- Paris, 8 février 1923. FRANTZEN L.-P. *Des Ballons captifs et des Parachutes.*

## CAMARADES AYANT FAIT DES CONFÉRENCES A L'ASSOCIATION

LIEN ET DATE DE LA CONFÉRENCE	MM.
Paris, août 1900.	MAILLET Gabriel (1897). <i>La Télégraphie sans fil.</i>
Lyon, 23 mars 1904.	BOURDARET Emile (1893), ⚡ O. A., ✱. <i>La Corée.</i>
Paris, 1907.	HALLET Maurice (1903). <i>Sur la navigation aérienne.</i>
Lyon, 26 avril 1907.	BELLET Henri (1896). <i>L'Exposition de Milan et le Simplon.</i>
Lyon, 15 mai 1908.	BERTHIER Antoine (1895). <i>L'Education ouvrière : rôle de l'ingénieur.</i>
Paris, 9 février 1911	BETHENOD Joseph F.-J. (1901), ✱. <i>La Télégraphie sans fil et ses applications.</i>
Paris, 13 avril 1911.	BOUTEILLE Joseph (1901). <i>Les Carburateurs.</i>
Paris, 7 mars 1912.	POINSIGNON Pierre (1886), ✱. <i>Fabrication des pierres précieuses.</i>
Paris, 11 avril 1912.	COLOMBART Charles (1895). <i>Application des ondes hertziennes aux sonneries d'alarme.</i>
Paris, 12 décembre 1912.	+ COURRIER Adolphe (1892). <i>Le papier : ses origines, ses applications.</i>
Paris, 9 janvier 1913.	GULLIET Claude (1890). <i>Le schiste : sa provenance, ses applications.</i>
Lyon, 11 janvier 1913.	FRANCE-LANORD Emile (1900), ✱. ⚡ O. A., ✱. <i>La construction des maisons géantes aux Etats-Unis.</i>
Paris, 13 février 1913.	BETHENOD Joseph F.-J. (1901), ✱. <i>La télégraphie sans fil sans étincelles.</i>
Paris, 13 mars 1913.	RIVAUX Charles (1891). <i>L'Electro-policeman.</i>
Paris, 9 avril 1913.	PIGNAL Georges (1910). <i>Les locomotives nouvelles.</i>
Paris, 14 mai 1913.	GABEL Charles (1888). <i>Les poudres modernes.</i>
Paris, 11 juin 1913.	GULLIET Claude (1890). <i>Les extincteurs d'incendie.</i>
Paris, 10 décembre 1913.	PIGNAL Georges (1910). <i>Les appareils de protection et de sécurité employés dans les chemins de fer.</i>
Paris, 11 février 1914.	FOILLARD Antoine (1888). <i>L'évolution de la machine à vapeur.</i>
Paris, 11 mars 1914.	COT Estéban (1881). <i>L'histoire technique de l'industrie du cuir.</i>
Paris, 8 avril 1914.	BERRIER Georges (1887), ✱, ⚡ O. A., ✱, O. ✱, ⊙ ⊙. <i>Les Fortifications.</i>

MM.

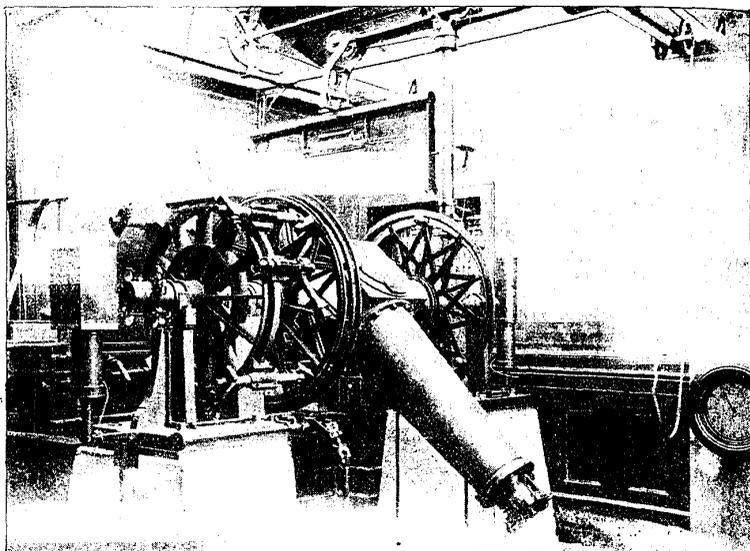
- Paris, 13 mai 1914. GULLIET Claude (1890). *Les Horloges électriques.*  
Lyon, 2 juillet 1916. AUBLE Emile (1887), O. ✱, ✱. *Bagdad. Le chemin de fer de Bagdad. La Mésopotamie.*
- Paris, 4 septembre 1919. FERRIER Paul (1901). *La valeur du temps.*  
Paris, 2 octobre 1919. VALERE-CHOCHOD Pierre (1913). *La motoculture.*  
Paris, 6 novembre 1919. LICOYS Henri (1905). *La marine marchande française.*  
Paris, 8 janvier 1920. FOILLARD Antoine (1888). *Quelques considérations sur les grandes centrales à vapeur.*
- Lyon, 28 février 1920. PUGNET Marcel (1905). *La motocyclette. Ses applications modernes.*
- Lyon, 6 mars 1920. GIGNOUX Paul (1913). ✱, ⚙, ✱, ✱. *L'aviation de nuit.*  
Lyon, 20 mars 1920. BOUGEROL Pierre (1911), ⚙, ✱. *Constructions industrielles en ciment armé.*
- Paris, 8 avril 1920. HALLET Maurice (1903). *Les richesses minières de Madagascar.*
- Lyon, 17 avril 1920. GOYET Charles (1911). *Le chauffage électrique.*  
Lyon, 27 avril 1920. JOYA Régis (1884). *L'aménagement des chutes d'eau.*  
Paris, 6 mai 1920. BETHENOD Joseph (1901), ✱. *Les progrès de la T.S.F.*  
Lyon, 8 mai 1920. CREUSOT Marcel (1912), ✱. *L'emploi des aciers spéciaux dans la fabrication des automobiles.*
- Lyon, 29 mai 1920. BAUMERS Louis (1911). *Des brûleurs à huile lourde.*  
Paris, 3 juin 1920. GABEL Charles (1888). *Les explosifs pendant la guerre 1914-18.*
- Lyon, 12 juin 1920. MANHES Henri (1911), ✱, ✱, ✱, ✱. *La réparation des dommages dans les régions dévastées.*  
Paris, 8 juillet 1920. BOUTEILLE Joseph (1901). *Procédés d'allumage dans les moteurs à combustion interne.*
- Paris, 5 août 1920. JEANNEROD Raymond (1910). *Les moteurs d'aviation à hautes altitudes.*
- Paris, 2 septembre 1920. MAILLET Gabriel (1897). *L'aménagement des forces hydrauliques en France.*  
Paris, 7 octobre 1920. LICOYS André (1905). *Dunkerque, troisième port de France.*
- Paris, 6 janvier 1921. POINSIGNON Pierre (1886), ✱. *Etude sur les mines d'or en France.*
- Lyon, 15 janvier 1921. PAYANT André (1911), ⚙, ✱. *Les procédés d'imperméabilisation des constructions et travaux publics.*  
Lyon, 29 janvier 1921. MAILLET Gabriel (1897). *Production industrielle de la vapeur par le chauffage électrique.*
- Paris, 3 février 1921. HALLET Maurice (1903). *Voyage à travers les richesses minières de Madagascar.*
- Paris, 7 avril 1921. FERRIER Paul (1901). *L'énergie des marées.*  
Lyon, 21 mai 1921. DROUHIN Philippe (1876). *L'aménagement du Fier.*  
Paris, 6 octobre 1921. DELASTRE André (1907). *Le verre et sa fabrication.*

	MM.
Paris, 3 novembre 1921.	POINSIGNON Pierre (1886), *. <i>L'extraction et le traitement de l'or.</i>
Paris, 2 mars 1922.	MOUCHET Victor (1912), *, *. <i>La photographie aérienne pendant la guerre 1914-18.</i>
Paris, 8 juin 1922.	BECQ André (1920). <i>Télégraphie et téléphonie sans fil.</i>

## SORTIES INDUSTRIELLES

3 juillet 1904.	Hauts-Fourneaux de Chassé.
2 juillet 1905.	Usine génératrice de la Sté lyonnaise des forces motrices du Rhône et Canal de Jonage.
1 <sup>er</sup> juillet 1906.	Les bords de la Saône, à Neuville.
30 juin 1907.	Installations de la Cie des Mines de la Péronnière : Puits Gillier, à Grand-Croix (Loire).
7 et 8 juin 1908.	Exposition d'électricité de Marseille.
22 juillet 1909.	Travaux de construction du Viaduc de Caronte, près de Martigues, et du Paquebot « Espagne », aux Ateliers et Chantiers de Provence, à Port-de-Bouc (B.-du-Rhône).
15 juin 1910.	Forges et Chantiers de la Méditerranée à la Seyne et Etablissements de la Cie des Mines des Bormettes.
14-15 juin 1911.	Usines hydro-électriques de la Sté Energie électrique du Littoral méditerranéen, à la Brillanne et à Ventavon, sur la Durance.
2 juillet 1911.	Société d'électricité de St-Chamond et de l'Energie électrique du Centre (moteurs Diesel et poste de 60.000 volts). Barrage de Rochetaillée, près St-Etienne (Loire).
30 juillet 1911.	Papeteries Aussedat et Cie, à Cran-Gévrier (Hte-Savoie).
16 juin 1912.	Usines hydro-électriques de la Sté des Hts-Fourneaux et Forges d'Alleverd. — et de MM. Freydet et Cie, à Brignoud (Isère).
13 avril 1913.	Station centrale électrique de la Mouche, à la Cie du Gaz de Lyon.
18 mai 1913.	Nouveaux abattoirs de Lyon-La Mouche.
15 juin 1913.	Observatoire de St-Genis-Laval (Rhône).
22 juin 1913.	Usine du « Presto-Extincteur » de MM. Durand et Cie, à Asnières (Seine).
6 juillet 1913.	Chantiers du Petit Creusot (Usines Schneider et Cie), à Chalon-sur-Saône.
14 septembre 1913.	Le bateau « La Savoie » et le Lac d'Annecy.
2 juillet 1914.	Manufacture de draps Pascal-Valluit et Cie, à Vienne (Isère).
10 avril 1921.	La Calanque de Sormiou, près Marseille.

20 mai 1921.	Installations de la Sté hydro-électrique de Lyon. Barrage et usine des Portes-du-Fier.
9 juin 1921.	Mines de Bauxite de Mazaugues (Var).
24 juillet 1921.	Poste radiotélégraphique du Champ-de-Mars, à Paris.
31 juillet 1921.	Ecole municipale lyonnaise d'Agriculture de Cibeins (Ain).
7 août 1921.	Verdun et ses champs de bataille.
24 août 1921.	Centrale de St-Ouen (Seine) à la Cie parisienne de distribution d'électricité.
6 novembre 1921.	Le Viaduc des Eaux-Salées et les travaux de la Cie P.-L.-M. à Carry-le-Rouet (B.-du-Rh.).
14 mai 1922	Vallée de St-Pons, près Marseille.
21 mai 1922	Usine hydro-électrique de la Haute-Bourne, à La Balme-de-Rencurel (Isère) Circuit du Vercors.
28 mai 1922	Usine hydro-électrique de la Basse-Isère à Beaumont-Monteux (Drôme). Descente du Rhône jusqu'à Valence par le bateau « Ville de Lyon ».
17 juin 1922.	Centres d'aviation militaire et civile du Bourget (Seine).
28 juin 1922	Usines hydro-électriques de Ste-Tulle et de la Brillanne (Basses-Alpes).
15 avril 1923.	Calanques de Port-Miou et de Port-Pin (Var).
22 avril 1923.	Station de T.S.F. de Ste-Assise (S.-et-M.).
2 juin 1923.	Etablissements des Eaux minérales de St-Galmier et de la Verrerie de Veauche (Loire).
1 <sup>er</sup> juillet 1923.	Pérouges, La Chartreuse-de-Portes (Ain). — Les Grottes de la Balme.
3 juillet 1923.	Chantiers de construction des Bassins de Radoub de Toulon. La Chartreuse de Montrieux.
8 juillet 1923	Circuit de l'Ardèche. La Louvesc.
21 juillet 1923	Usines Renault, à Billancourt (Seine).
2 septembre 1923.	La Supercentrale de Gennevilliers (Seine).
29 septembre 1923.	L'Observatoire de Paris.



Sortie Industrielle du 15 juin 1923  
*Observatoire de St-Genis-Laval (Rhône)*



Sortie industrielle du 29 mai 1921  
*Barrage des Portes du Fier à la Société hydroélectrique de Lyon*

---

ASSOCIATION DES ANCIENS ÉLÈVES  
DE  
L'ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE

---

*Président d'Honneur* : **M. H. LA SELVE**, 22, quai Tilsitt, Lyon, ☛ B. 0-02

---

**CONSEIL D'ADMINISTRATION**

---

**EXERCICE 1923-1924**

---

**MM.**

<b>RIGOLLET</b> Claudius.....	<i>Président,</i>	18, cours Richard-Vitton. ☛ Barre 1-34.
<b>GERMAIN</b> Antoine.....	<i>Vice-Prés.,</i>	25 bis, rue Vendôme. ☛ Vaudrey 1-72.
<b>BOURGEOIS</b> Francisque..	<i>Trésorier,</i>	35, rue Malesherbes. ☛ 17-55.
<b>JOUBERT</b> Edmond.....	<i>Secrétaire,</i>	3, quai Claude-Bernard.
<b>GLECHET</b> Jean.....	<i>Archiviste,</i>	13, quai de la Bibliothèque.
<b>PLASSON</b> Jacques.....	<i>Conseiller,</i>	7, rue Omer-Louis. ☛ Vaudrey 9-79.
<b>PETROD</b> Joanny.....	—	28, quai Rambaud. ☛ Barre 1-06.
<b>CLARET</b> Gabriel.....	—	39, cours de la Liberté. ☛ Barre 34-73.
<b>BRET</b> Ernest.....	—	65, r. l'Hotel-de-Ville. ☛ Vaudrey 21-83.
<b>ROUX-BERGER</b> Pierre....	—	Hôtel Univers, 27, c. Verdun. ☛ B. 0-30.
<b>LESTRA</b> Claude.....	—	5, place Edgar-Quinet. ☛ Barre 10-59.
<b>PAYANT</b> André.....	—	10, rue de la Bourse. ☛ Barre 39-76.
<b>LAURAS</b> Louis.....	—	13, quai de la Guillotière.
<b>VACHEZ</b> Jean.....	—	28, rue la République. ☛ Vaudrey 30-53.
<b>VIDALON</b> Pierre.....	—	38, cours Morand.
<b>MOFGNIEUX</b> Jean.....	—	35, rue Ste-Hélène. ☛ Vaudrey 2-76.

---

**GENEVAY** Gaspard... *Bibliothécaire*, 14, rue Bossuet, ☛ Vaudrey 2-76.

---

*Délégué des membres aspirants :*

**MOTTEROZ** René, 5, rue Constantine, Lyon.

---

**PERSONNEL DU SECRETARIAT :**

**BONNON** Camille, *Secrétaire Général*, 7, rue Grôlée, ☛ Barre 48-05.  
**JACQUETON** (M<sup>me</sup>), *Secrétaire-Adjoint*, 7, rue Grôlée.

*Bureau ouvert tous les jours non fériés de 14 h. à 18 h.*

TABLEAU CHRONOLOGIQUE DES CONSEILS D'ADMINISTRATION DEPUIS LA FONDATION DE L'ASSOCIATION

ANNÉES	PRÉSIDENTS	Vice-Présidents	TRÉSORIERS	SECRETAIRES	ARCHIVISTES	CONSEILLERS												ANNÉES			
1867	J-B. Vachon*	J. Martin*	A. Gérard	H. La Selve		F. Auderut*	H. Rignault	A. Délaunoy	Verzieux	E. Kléber*	H. Girardon*	J. Vachon*									1867
1868	J. Martin*	H. Rignault*	C. Champenois*	—		L. Guinaud*	J. Darche*	A. Farras*	Chanoz	J. Wasley*	A. Gérard	—									1868
1875	J. Vachon*	P. Arthaud*	—	L. Variot*		—	E. Nippert*	L. Pichard	—	H. La Selve	P. Guéroult*	P. Ruby*									1875
1876	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—									1876
1877	L. Picard*	—	—	—		—	H. Fortier	E. Berger	—	G. Averly	R. Pissavy	J. Vachon*	H. La Selve*								1877
1878	—	—	—	—		—	J. Fymard*	—	—	J. Barlet*	—	—	—								1878
1879	J. Vachon*	—	—	—		—	J. Petit	L. Lissac	—	E. Vincent*	E. Mistral	—	—								1879
1880	—	—	—	—	L. Guinand*	G. Averly	—	L. Flachs	—	—	—	—	—								1880
1881	P. Arthaud*	B. Verzieux	—	—	—	T. Robatel	J. Eymard*	A. Farras*	—	—	—	H. Fortier	—								1881
1882	—	—	—	—	—	—	—	J. Chabrier	—	—	—	—	—								1882
1883	J. Vachon*	—	—	—	—	—	—	P. Hébert	—	—	—	F. Vial	—								1883
1884	—	—	—	—	—	—	—	A. Chabrier	—	—	—	—	—								1884
1885	P. Arthaud*	—	H. La Selve*	—	—	—	—	L. Flachs	—	—	—	—	—								1885
1886	—	—	—	—	—	—	—	A. Vallas	—	L. Court	—	H. Page*	C. Degoul*								1886
1887	B. Verzieux	T. Robatel	—	—	—	G. Averly	A. Mury	P. Lade	—	—	—	—	—								1887
1888	—	—	—	—	—	—	G. Sartel	P. Guillot*	—	—	—	—	—								1888
1889	P. Arthaud*	—	—	—	H. Supéry	—	J. Hubert*	—	—	—	—	—	—								1889
1890	—	—	—	—	—	—	L. Variot*	J. Buffa	—	—	—	—	—								1890
1891	T. Robatel	P. Lachat*	—	—	H. Page	—	L. Rousset	—	—	—	—	C. Pengeot*	—								1891
1892	—	—	—	—	E. Vincent*	—	—	—	A. Blanc	—	—	H. Page*	—								1892
1893	B. Verzieux	L. Variot*	—	—	A. Blanc	—	—	—	—	—	—	—	—								1893
1894	—	—	—	—	—	M. Fayard*	—	—	—	—	—	—	—								1894
1895	T. Robatel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—								1895
1896	—	—	—	—	L. Rousset	—	—	—	—	—	—	—	—	F. Plombier	Jagot	Lachaume	—	—	—	—	1896
1897	P. Arthaud*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1897
1898	T. Robat I	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1898
1899	—	—	—	—	P. Guillot*	—	—	—	—	—	—	—	—	L. Verzieux	—	—	—	—	R. Pissavy	—	1899
1900	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1900
1901	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1901
1902	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1902
1903	J. Buffaud	P. Guigard	—	—	A. Farras*	—	—	—	—	—	—	—	—	A. Meunier	—	—	—	—	—	—	1903
1904	—	—	—	—	—	F. Defretière	J. Eymard*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1904
1905	—	H. La Selve	H. Bourdon*	L. Backès	—	J. Plasson	S. Teynard	—	—	—	—	P. Poinsignon	—	—	—	—	—	—	—	—	1905
1906	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	E. Valdant	H. Bellet	—	—	—	—	—	P. Charousset	—	—	1906
1907	—	—	—	—	—	P. Drouhin	—	—	—	—	—	—	—	L. Pallordet	J. Cartier*	—	—	—	M. Vibert	—	1907
1908	—	—	—	—	A. Rey*	—	P. Lacourbat	—	—	—	J. Clere Renaud	—	—	—	—	—	—	—	A. Rey*	—	1908
1909	—	—	—	—	P. Magnin	J. Plasson	—	—	—	—	F. Depassio*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1909
1910	—	—	E. Michel	E. Guillot	—	G. Averly	—	—	—	—	—	M. Daniel	N. Grillet	—	A. Berthier	P. Bleton	—	—	—	—	1910
1911	—	—	—	L. Backès	G. Genevay	J. Plasson	—	—	—	—	—	M. Gelas	—	—	A. Goy	—	—	—	P. Charousset	J. du Clozel	1911
1912	—	N. Grillet	P. Brun	—	—	—	—	—	—	A. Lachat	F. Brau	—	—	—	L. Pallordet	A. Goy	—	—	—	E. de Nantes	1912

Les astérisques (\*) indiquent les Camarades décédés

Les astérisques (\*) indiquent les Camarades décédés

TABLEAU CHRONOLOGIQUE DES CONSEILS D'ADMINISTRATION DEPUIS LA FONDATION DE L'ASSOCIATION (suite)

ANNEES	PRÉSIDENTS	Vice-Présidents	TRÉSORIERS	SECRETAIRES	ARCHIVISTES	CONSEILLIERS										ANNEES	
						J. Plasson	J. Marc	F. Bourgeois	F. Farra*	M. Naylies*	L. Commandeur	P. Janin	L. Pallordet	C. Rigollet	P. Charoussat		E. de Nantes
1913	H. La Selve	L. Backès	P. Brun	A. Lachat	G. Genevay	J. Plasson	J. Marc	F. Bourgeois	F. Farra*	M. Naylies*	L. Commandeur	P. Janin	L. Pallordet	C. Rigollet	P. Charoussat	E. de Nantes	1913
1914	—	—	C. Rigollet	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	L. Ganeval	L. Mathian	A. Braemer*	1914
1915	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1915
1916	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1916
1917	—	—	J. Plasson	—	—	C. Rigollet	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1917
1918	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1918
1919	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1919
1920	L. Backès	A. Germain J. Blanchet	J. Marc	—	P. Magnin	A. Mathias	M. Ramassot	P. Charoussat	C. Maillet	M. Tranchant	G. Burdin	G. Giraudier	L. Bertholon	P. Bougerol	.....	.....	1920
1921	—	C. Rigollet J. Blanchet	—	—	—	L. Commandeur	M. Choffiel	—	—	J. Vachey	—	—	—	—	J. Létanche	.....	1921
1922	—	C. Rigollet J. Blanchet	—	—	J. Cléchet	—	—	—	—	—	J. Pétrou	E. Bret	—	—	Cl. Lestra	.....	1922
1923	—	C. Rigollet L. Commandeur	—	—	—	J. Blanchet	J. Plasson	A. E. Joubert	—	—	—	—	A. Payant	P. Vidalon	—	.....	1923
1924	C. Rigollet	A. Germain	F. Bourgeois	E. Joubert	—	G. Claret	—	P. Roux	P. Loras	—	—	—	—	—	—	J. Morgneux	1924

Les astérisques (\*) indiquent les Camarades décédés

Les astérisques (\*) indiquent les Camarades décédés

## BIENFAITEURS DE L'ASSOCIATION

(Versement minimum : 500 fr.)

### MM.

- † **MATHEY Jean-Baptiste**, ✱ O. I., ancien professeur de mathématiques et de topographie, à l'École Centrale Lyonnaise.
- Mme BRET-CHARBONNIER**, ✱ O. I., artiste-peintre, 65, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon.
- † **ANCEL Alfred** (1831-1916), ✱, fondateur de l'E.C.L. Était président du Conseil d'administration de la Cie du Gaz de Lyon et de l'École Centrale Lyonnaise, vice-président du Conseil d'administration de la Caisse d'Épargne de Lyon, administrateur-fondateur de la Sté d'enseignement professionnel du Rhône.
- † **GOBIN Adrien** (1830-1918), ✱, ✱ O. A., C. ✱, commandeur du Nicham-Illikar. Fut inspecteur général honoraire des Ponts et Chaussées, administrateur de la Sté des produits chimiques de St-Fons, ingénieur en chef du contrôle de la Cie P.-L.-M. ; membre de l'Association française pour l'avancement des sciences, membre de l'Académie de Lyon.
- Mme MANOHA**, 35, quai Gailleton, Lyon. En souvenir de son fils Henri (Promotion de 1912), tué à l'ennemi à Wancourt (P.-de-C.).
- GILLET Edmond**, industriel, administrateur de la Sté Lyonnaise des Houillères du Rhône et de l'E.C.L., 39, boulevard des Belges, Lyon.

- GIBAUDAN Louis**, 2, rue Delpech, Montpellier (Hérault). En souvenir de son fils Auguste (Promotion de 1913), tué à l'ennemi au Bois de Vitrimont, en 1914.
- BERTHAUD**. En souvenir de son fils, élève à l'E.C.L., mort pour la France à Harbonnières, en 1914.
- Mme DEMANDRE**, à Sarcicourt, par Jonchery (Hte-Marne). En souvenir de son fils, mort pour la France, en 1919.
- † **MARTIN Jacques** (promotion de 1864), ✱, © 1870. Fut ingénieur-chimiste à Lyon, et artiste-peintre.
- Mme CHOMIENNE**, à Lorette (Loire). En souvenir de son fils Raymond (Promotion de 1910), tué à l'ennemi à Baccarat (M.-et-M.), en 1914.
- GABEL Charles** (1888), administrateur-directeur de la Cartoucherie française de Survilliers (S.-et-O.).
- BLANC-WALTHER Louis** (1864), représentant de Maisons françaises, 154, Nassau-Street, Tribune Building, New-York (E.-U.-A.).
- SAR Albert** (1867), ingénieur, château de la Chartreuse, à Caumont (Vaucluse).
- BRACHET Henri** (1884), ingénieur à la Cie Parisienne de distribution d'électricité, 8, rue Gustave-Flaubert, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- GUIGARD Paul** (1868), propriétaire-agriculteur, 10, rue d'Ypres, Lyon.
- DUNOD**, éditeur, 92, rue Bonaparte, Paris (VI<sup>e</sup>).
- BERANGER Charles**, éditeur, 15, rue des Saints-Pères, Paris (VI<sup>e</sup>).
- COLIN Armand**, libraire-éditeur, 103, boulevard St-Michel, Paris (V<sup>e</sup>).
- GAUTHIER-VILLARD**, éditeurs, 55, quai des Grands-Augustins, Paris (VI<sup>e</sup>).

**VERZIEUX Marcel**, ancien élève de l'Ecole Polytechnique, Aqueducs de Balmant, Ste-Foy-lès-Lyon (Rhône).

**BACKÈS Léon** (1895),  $\otimes$  O. A., ingénieur, 10, cours de la Liberté, Lyon.

## MEMBRES HONORAIRES A VIE

*Versement unique minimum : 2.000 fr.*

MM.

**VAUTIER Théodore**,  $\otimes$  O. I., professeur à la Faculté des Sciences de l'Université de Lyon ; vice-président du Conseil d'administration de l'Ecole Centrale Lyonnaise, 3, montée de Balmont, Lyon-Vaise.

**LUMIÈRE Auguste**, O.  $\ast$ ,  $\otimes$  O. A., industriel, 262, cours Gambetta, Lyon-Monplaisir.

**LUMIÈRE Louis**, C.  $\ast$ ,  $\otimes$  O. A., membre de l'Institut à l'Académie des Sciences, industriel, membre du Conseil d'administration de l'Ecole Centrale Lyonnaise, industriel, 262, cours Gambetta, Lyon-Monplaisir.

**COIGNET Jean**,  $\ast$ , sénateur du Rhône, président de la Chambre de Commerce de Lyon, fabricant de produits chimiques, président du Conseil d'administration de l'Ecole Centrale Lyonnaise, 3, rue Rabelais, Lyon.

**DIEDERICHS Théophile**,  $\ast$ , ancien trésorier de la Chambre de commerce de Lyon et président du Conseil d'administration des Hospices civils de Lyon, fabricant de soieries, administrateur de l'Ecole Centrale Lyonnaise, 3, quai Jules-Courmont, Lyon.

**RIGOLLOT Henri**,  $\ast$ ,  $\otimes$  O. I., Directeur de l'Ecole Centrale Lyonnaise, professeur à la Faculté des Sciences de l'Université de Lyon, membre de l'Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Lyon, 16, rue Chevreul, Lyon.  $\ddagger$  Vaudrey 24-35.

**VESSIOT**,  $\otimes$  O. I., chargé de cours à la Faculté des Sciences de l'Université de Paris, professeur honoraire de la Faculté des Sciences de l'Université de Lyon, sous-directeur de l'Ecole normale supérieure, 234, boulevard Raspail, Paris (XIV<sup>e</sup>).

**BUREL**, architecte, professeur à l'Ecole Centrale Lyonnaise, 30, quai St-Vincent, Lyon.

**GILLET et Fils**, industriels, 9, quai de Serin, Lyon.

**BALAY Henri**, industriel, 9, place Puvis-de-Chavannes, Lyon.

**GILLET Edmond**, industriel, administrateur de la Sté Lyonnaise des Houillères du Rhône et de l'Ecole Centrale Lyonnaise, 39, boulevard des Belges, Lyon.

**GILLET Paul**, industriel, 9, quai de Serin, Lyon.

**GILLET Charles**, industriel, 65, boulevard des Belges, Lyon.

**SOCIÉTÉ ANONYME DE FILATURES DE SCHAPPE**, 1, quai Jules-Courmont, Lyon.

**BARBIER Léon**,  $\otimes$  O. I., ancien élève de l'Ecole Polytechnique, ancien professeur à l'E.C.L., ingénieur-conseil, 28, quai de la Guillotière, Lyon.

**GERIN René**, licencié ès-sciences, docteur en droit, avocat à la Cour d'appel, maître de conférences à la Faculté de Droit de l'Université de Lyon, avocat-conseil de l'Association. Cabinet : 26, quai des Brotteaux, Lyon. Domicile : 4, rue des Célestins, Lyon.

## MEMBRES HONORAIRES

*Cotisation annuelle : minimum 100 fr.*

*Versement de MM. les Professeurs à l'Ecole, cotisation annuelle : minimum 50 fr.*

MM.

**ASSOCIATION DES ANCIENS ELEVES DE L'ECOLE SUPERIEURE DE COMMERCE ET DE TISSAGE DE LYON**, 34, rue de la Charité, Lyon.

**ANCIENS ETABLISSEMENTS LEGENDRE**, imprimerie-typographie, 14, rue Bellecordière, Lyon.

**LIMB Claudius**,  $\otimes$  O. A., docteur ès-sciences physiques, licencié ès-sciences mathématiques. Ingénieur-conseil électricien (Maison Gindre, Duchavany et Cie, 18, quai de Retz, Lyon.  $\#$  17-22). Professeur à l'Ecole Centrale Lyonnaise. Domicile : 14, rue Trouvée, Lyon.

**SCHREIBER Louis**, agrégé de l'Université. professeur de physique au Lycée du Parc, à Lyon et à l'Ecole Centrale Lyonnaise, 12, avenue Esquirol, Lyon.

**BERLIET Marius**, industriel, administrateur de l'Ecole Centrale Lyonnaise, 39, avenue Esquirol, Lyon.  $\#$  Vaudrey 7-32.

**BAVEREY François**, administrateur de la Sté du carburateur « Zénith » et de la Sté des automobiles Rochet-Schneider, 21, boulevard des Belges, Lyon.

**ROMAN Frédéric**,  $\otimes$  O. A., docteur ès-sciences, professeur à l'Ecole Centrale Lyonnaise, 2, quai St-Clair, Lyon.

**TISSOT-FAVRE**, sous-ingénieur des Ponts-et-Chaussées, professeur à l'Ecole Centrale Lyonnaise, Tassin-la-Demi-Lune (Rhône).

**GREPAT Georges**, entrepreneur, 75, rue d'Alsace, Villeurbanne (Rhône).

**LEMAIRE Pierre**, sous-directeur de l'E.C.L., lieutenant de vaisseau, ingénieur E.S.E., docteur ès-sciences, lauréat de l'Institut, 247, grande rue de Monplaisir, Lyon.

**DULAC Henri**,  $\ast$ , docteur ès-sciences mathématiques, professeur à l'E.C.L., 4, quai des Brotteaux, Lyon.

**GALY Albert**,  $\otimes$  O. A., chef des travaux de minéralogie à la Faculté des Sciences de Lyon, professeur à l'E.C.L., 143, avenue de Saxe, Lyon.

**GIBAUDAN Louis**, 2, rue Delpech, Montpellier (Hérault).

**BOULADE Antonin**,  $\ast$ ,  $\otimes$  O. I., O.  $\ast$ .  $\ast$ . Directeur de la Sté du Carburateur Zénith, président de l'Aéro-Club du Rhône et du Sud-Est, 1, chemin des Platanes, Lyon.  $\#$  Vaudrey 31-24.

**DÉPRE Francis**,  $\otimes$  O. I., licencié ès-sciences mathématiques et ès-sciences physiques, professeur de dessin à l'E.C.L., 8, rue Lanterne, Lyon.

**PLANCHON Albert**, directeur-adjoint des Etabl. Letord, 156, route de Crémieu, Lyon. Domicile : 78, boulevard des Belges, Lyon.

**Mme Vve CONDAT**, co-associée de la Maison Condat et Cie (huiles, graisses, produits chimiques...), 74, avenue de Saxe, Lyon.

**BRUNAT**, licencié ès-sciences, préparateur à la Faculté des Sciences de l'Université de Lyon, professeur à l'E.C.L., 47, cours Morand, Lyon.

**LABBE Pierre**, entrepreneur de Constructions industrielles, 15, rue Faventine, Valence (Drôme).



*PROMOTION DE 1862.*

Jolly  
Préveraud de Vaumas.  
Courrat  
Gudrin  
Couchaud.  
Arthaud  
Gassier.

## LISTE PAR PROMOTIONS

DES

### ANCIENS ÉLÈVES DE L'ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE

#### ABRÉVIATIONS

M	Membre titulaire à vie.	✱	Légion d'honneur.
m	Membre titulaire.	✶	Palmes académiques.
†	Ancien élève décédé.	✪	Mérite agricole.
†	Téléphone.	⊙	Médaille militaire.
C. O.	Commandeur, officier.	✱	Croix de guerre 1914-1918
⊙	Médaille de guerre 1870-71.	✱	Décorations étrangères.

#### PROMOTION DE 1860

- † *ARLES-DUFOUR* Armand († 1905), ✱. *Était président honoraire de l'A. et propriétaire-agriculteur à Oued-el-Haleg (Algérie).*
- † *COLIN* Théodore († 1910). *Fut ingénieur-divisionnaire à la Cie des Mines de Commentry et directeur de l'usine de l'Union industrielle de Tarare.*
- † *COMMERSON* Victor. *Fut huissier à Tournus (S.-et-L.).*
- † *COTE* Th.
- † *DELRIEUX*. *Fut fabricant d'appareils de chauffage, à Lyon. Était propriétaire à Ste-Foy-lès-Lyon (Rhône).*
- † *DUPAUX* († 1896). *Était dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Clermont-Ferrand (P.-ae-D.).*
- † *GIRODON* Paul (Lyon, 1841 — † Lyon, 1914). *Fut directeur de l'École Ozanam, à Lyon. Était directeur honoraire de l'École Fénélon, à Paris.*
- HUSS**
- † *MAURIN* Napoléon († Cavailon, 1905). *Fut chef de section à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à St-Etienne (Loire) et à Cavailon (Vaucluse).*
- m **MOUTERDE** Emmanuel (Lyon, 1841), ✱, ⊙ 1870. *A été employé de soieries chez MM. J.-P. Million et Servier ; caissier de la maison de soieries J. Piolet et Roque, à Lyon et fabricant de velours à façon à Tarare. Domicile : 30, chemin de Champagne, Le Point-du-Jour (Rhône).*

- + *PICARD Lucien (Cogny, 1838 — † St-Fons, 1918), ✱. Fut conseiller et président de V.A. Etait maire de Cogny (Rhône) et directeur général d'usines de produits chimiques à St-Fons (Rhône).*
- + *PLOMBIER Jean. Fut chimiste et zingueur à Lyon. Etait propriétaire à Lyon.*
- + *RAIDELET.*
- + *WULLIAM Claude (Lyon, 1844 — † Paris, 1923), ✱ O. A. Etait architecte, professeur de dessin à l'Ecole Ste-Genève, à Paris.*

### PROMOTION DE 1861

- + *ALLEGRET Adrien († St-Geoire-en-Valdaine, 1915), ✱ O. A. Fut ingénieur à la Cie P.-L.-M. (service de la construction) et maire de St-Geoire-en-Valdaine (Isère).*
- + *ALLIER Pierre († Langogne, 1867). Etait employé à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Langogne (Lozère).*
- + *BIDAULT Jean († 1917). Fut fabricant de bleu outremer à Fleurieu-s.-Saône (Rhône).*
- + *CHARTIER.*
- M *CHATANAY Claudius. A été fabricant de bougies et savons, à Lyon. Domicile : 32, rue Servient, Lyon.*
- + *CHATANAY J. Fut fabricant de bougies et savons à Lyon.*
- m *GENTHON Louis (Lyon, 1844). A été dessinateur à la Cie P.-L.-M. ; ingénieur Maison Henri Descours, Genthon et Cie (tissage mécanique d'étoffes), à St-Paul-en-Cornillon (Loire), et fabricant de soieries à Lyon. Est actuellement président du Conseil d'administration de la Sté an, Descours et Genthon (soieries), rentier à St-Galmier (Loire). † S.*
- M *GERARD Antoine. A été trésorier de l'A. Est actuellement rentier, 1, quai de la Pêcherie, à Lyon.*
- + *GINDRE Claude († 1899). Etait fabricant de soieries à Lyon.*
- + *GIRARDON Henri (Lyon, 1884, — † Lyon, 1907), O. ✱, C. ✱, ✱. Fut conseiller de V.A. Etait ingénieur en chef des Ponts-et-Chaussées (service spécial du Rhône) et vice-président du Conseil d'administration de l'E. C. L.*
- + *MICHEL Gustave. Etait fabricant de soieries à Lyon.*
- M *MISSOLTZ (de) Auguste, propriétaire à Annonay (Ardèche).*
- + *RAQUET. Etait marchand de vins, à Beaune (Côte-d'Or).*
- M *REVERDY, régisseur d'immeubles, 13, rue des Archers, Lyon.*
- + *RICHARD Victor. Fut dessinateur à la Maison Servain et Cie (constructions métalliques), à Lyon, et teinturier à St-Chamond (Loire).*
- + *VACHON Jean-Baptiste. Fut président de V.A. Etait propriétaire de moulins à vapeur à Lyon.*
- + *VACHON Joseph. Fut conseiller de V.A. Etait propriétaire de moulins à vapeur à Lyon.*

### PROMOTION DE 1862

- † **ARTHAUD** Polhin (Lyon, 1811, — † Lyon, 1922),  $\otimes$  O. A.,  $\star$ , chevalier de St-Grégoire-le-Grand. Fut président de V.A. ; ancien juge au Tribunal de Commerce de Lyon ; associé de la Maison Arthaud et La Selve (métaux et plombs ouvrés), à Lyon.
- † **COUCHAUD** († Murcie (Espagne), 1877),  $\odot$  1870. Etait fabricant de soieries à Lyon.
- † **COURRAT** L. (tué à l'ennemi en 1870). Fut professeur de chimie à Roanne (Loire).
- † **DESSAIGNE** Pétrus (1841 — † Chervinges, 1911). Fut teinturier à Villefranche s.-Saône (Rhône).
- GASSIER** Amasie. A été sous-chef de section à la Cie P.-L.-M., service de la construction, à Aix-en-Provence (B.-du-Rh.).
- † **GUDIN** Antoine (Lyon, 1842, — † Toulon). A fait partie de la mission Mouchot pour l'étude de la chaleur solaire en Algérie, et a collaboré aux études du chemin de fer Boufarik-Marengo-Tipaza, en Algérie. Etait propriétaire à Toulon-Darbousselles (Var).
- † **JOLLY**.
- † **PONSON** Pierre († 1909). Etait fabricant de soieries, à Lyon.
- † **SIGAUD** Charles († Lyon, 1905). Fut directeur, puis administrateur de la Cie du Gaz de Lyon.
- † **TUFFIER**.
- † **VAUMAS** (de) Préveraud (Mâcon, 1842 — † Paris, 1914). Fut directeur des papeteries de Palteau, à Ballancourt. Etait ingénieur civil à Paris.
- VAUZELLE**. A été fabricant de soieries à Lyon.

### PROMOTION DE 1863

- † **CADET** Charles († 1883). Fut chef de section à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Nevers (Nièvre).
- COLLARD** F., négociant, à Marseille (B.-du-Rh.).
- † **DETANGER** Alexandre (Lyon, 1845 — † Le Boucau, 1912),  $\odot$  1870. Fut conseiller de V.A. Etait ingénieur principal à la Cie des Forges et Aciéries de la Marine et d'Homécourt, Forges de l'Adour, Le Boucau (Basses-Pyrénées).
- † **DUSEIGNEUR** Raoul († Paris, 1916). Fut ingénieur chez MM. Durand frères, à Vizille (Isère), et Louis Martin et Cie (filatures de soie), à Lassalle (Gard), et Valence (Espagne).
- † **FRAPPA**. Fut chimiste chez M. Girard, à Neuvy-sur-Loire (Nièvre).
- GUICHARD**.

- † HARDOUIN Charles. *Était entrepreneur à Condrieu (Rhône).*
- † REY.
- † SAVOYE.
- SOKOLOWSKI.**
- † VERNY Auguste. *Fut fabricant de papiers à Aubenas (Ardèche). Était représentant de commerce à Lyon.*
- M VERZIEUX** Barthélemy (Lyon, 1845), © 1870. A été président de l'A. ; ingénieur à la Cie des Fonderies et Forges de Pont-Evêque (Isère), associé, puis titulaire de la maison Ducarre et Cie (toiles imperméables), à Lyon. Est actuellement membre du Conseil d'administration de l'E. C. L., propriétaire aux Aqueducs de Baunand, Ste-Foy-lès-Lyon (Rhône). † 6, Ste-Foy-lès-Lyon.

### PROMOTION DE 1864

- M BLANC-WALTHER** Louis (Lyon, 1846). A été négociant à Lyon. Est actuellement représentant de maisons françaises, 154, Nassau-Street, Tribune Building, New-York (Etats-Unis d'Amérique).
- † BOUCHE Auguste. *Était fabricant de papiers peints à Lyon.*
- † BRUNAT Hector (1843 — † Irigny 1923), ©, ancien légionnaire du Rhône.
- † CASTELJAU du FAGET (de) Denis († Dôle, 1910). *Était chef de section à la Cie P.-L.-M., service de la construction.*
- DUPORT** Edouard. A été chef de service à l'entreprise Aussart, 15, boulevard Ornano, Paris (XVIII<sup>e</sup>).
- † FALCOT Germain (1845 — † Curis-au-Mont-d'Or, 1918). *Fut fabricant d'appareils de pesage, à Lyon-Vaise.*
- † FAUGIER Antoine (1846 — † Lyon, 1906). *Était fabricant de boulons, de petit matériel pour chemins de fer et d'essieux, à Lyon.*
- † LUTHAUD Jean-Baptiste. *Fut piqueur à la Cie P.-L.-M., service de la voie à Belleville-s.-Saône (Rh.) et chef de section à Aix-les-Bains.*
- † MARTIN Jacques († Lyon, 1919), \*, © 1870. *Fut président de l'A. Était ingénieur de la Maison Coignet et Cie (fabricants de produits chimiques) ; artiste peintre, et membre de la Sté Lyonnaise des Beaux-Arts, à Lyon.*
- † RIGNAULT Henri († 1906). *Fut conseiller de l'A., dessinateur à la Cie P.-L.-M., à Oullins (Rhône). Était propriétaire-agriculteur à Moulins (Allier).*
- ROBERT Prosper**, ©. A été ingénieur de la préparation mécanique des minerais de plomb argentifères des mines du Kef-Oum-Thebouh (Algérie), directeur de l'usine à plomb de Septème (B.-du-R.), ingénieur chimiste de la Sté des Zincs français à la Pize (Gard). Est actuellement propriétaire-agriculteur à St-Symphorien, par St-Lager-Bressac (Ardèche).
- † ROGEAT.
- † SANIAL Noël. *Était imprimeur sur foulards à Tournon (Ardèche).*
- † SANIAL Paul. *Était imprimeur sur foulards à Tournon (Ardèche).*
- SCHMERBER L.** A été dessinateur chez M. Ancel, ingénieur-civil, à Lyon.

### PROMOTION DE 1865

- † *ANCENAY Jean-Baptiste. Fut agent-voyer à Chambéry (Savoie).*  
**BOUVARD** (1847), mécanicien.
- † *CARNANVILLE (de).*
- † *CATENOD Joseph. Fut propriétaire-viticulteur à Montuel (Ain).*
- † *CHAMPENOIS Camille (1846 — † Lyon, 1913). Fut trésorier de l'A. Était vice-président du Conseil d'administration de l'Association métallurgique du Rhône, membre du Conseil des Prud'hommes de Lyon, ingénieur-constructeur, fabricant de pompes et de robinetterie, à Lyon.*
- † *CHANOZ Joseph († 1899). Était propriétaire à La Grive (Isère).*
- m **CHAPUY** Joseph (Lyon, 1848). A été dessinateur à la Cie P.-L.-M., opérateur et chef de section à la Cie des Dombes et des chemins de fer du Sud-Est, à Ste-Foy-l'Argentière (Rhône), chef de section à la Cie P.-L.-M., puis chef de section principal à ladite Cie. Actuellement retraité à Morez (Jura).
- m **CHARLON Auguste** (Annonay, 1843). A été ingénieur à la Cie des Asphaltes, à Paris et à Seyssel (Ain), et à la Sté des Bitumes d'Auvergne, à Pont-du-Château (P.-de-D.) ; ingénieur pour les travaux de recherche du pétrole en Auvergne, à Riom (P.-de-D.) et à Gaujacq (Landes). Domicile : 81, rue de la République, à Toulon (Var).
- † *CHATAGNON Jean-Baptiste († Smyrne).*
- † *DARCIE Joseph. Fut fabricant de tulles, à Lyon.*  
**DUMAREST Félix** (1845). A été ingénieur en Roumanie, et notaire à Hauteville (Ain). Est actuellement notaire honoraire à Hauteville (Ain).
- DUSSAUGE Antoine** (1848). A été inspecteur principal adjoint à la Cie P.-L.-M., service de l'exploitation, actuellement en retraite.
- † *FAYARD Marinus (1846 — † Lyon, 1910). Fut conseiller de l'A. Était apprêteur sur foulards à Lyon.*
- † *FORISSIER Claude. Fut dessinateur à la Cie des Forges de Terrenoire (Loire). Était entrepreneur de travaux publics à St-Etienne (Loire).*
- † *GAGET Claude. Était banquier à Genève.*
- M GIRARDON Antonio** (1847),  $\otimes$  O. I., ancien élève de l'Ecole Polytechnique, ancien professeur de dessin et de mécanique à l'E. C. L., professeur à l'Ecole La Martinière et à l'Ecole des Beaux-Arts ; membre du Conseil d'administration de l'E.C.L., 5, quai des Brotteaux, Lyon.
- † *LACHAT Pierre (Francheville, 1847 — † Lyon, 1893). Fut vice-président de l'A. ; chef de section à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Lyon.*
- m **LA SELVE Hippolyte** (Lyon, 1843), président d'honneur,  $\otimes$ , chevalier de St-Grégoire-le-Grand, titulaire de la Médaille d'Honneur de l'Association. A été secrétaire, trésorier, vice-président et président de l'A. : chimiste, puis industriel Maison Arthaud et La Selve (métaux et plombs ouvrés), Lyon.  $\otimes$  0.02. Retraité en 1900. Est membre du Conseil d'administration de l'E.C.L. Domicile : 22, quai Tilsitt, Lyon. — Voir annonce, page XI<sup>II</sup>.

- MUTIN François** (Commentry, 1845). A été chef de section de la voie à la Cie des Dombes et des Chemins de fer du Sud-Est ; puis sous-ingénieur à la Cie P.-L.-M., service de la voie. Est actuellement retraité 4, rue Pierre-Joigneaux, à Beaune (Côte-d'Or).
- † **POINET Alfred**. Fut architecte du Gouvernement et du département de Saône-et-Loire, à Mâcon.
- SCHMERBER Charles** (1848), care of Zini Union, Bolt Works Paterson, New-Jersey (Etats-Unis d'Amérique).
- † **VARIOT Joseph** († 1893). Fut piqueur de la voie à la Cie P.-L.-M., à Montlimalar (Drôme), et à Châsse (Isère) ; était chef de section à Clamecy (Nièvre).
- † **VILLY Auguste** (1848 — † Lyon, 1912). Fut fabricant de foulards à Amplepuis (Rhône). Était fabricant de soieries à Lyon.

### PROMOTION DE 1866

- † **BOUNHOUR Claude**. Était ingénieur chez M. Mulatier-Silvent (Manufacture de toiles métalliques), à Lyon.
- † **CHIATAGNON Philibert** († Villefranche-s.-Saône, 1906). Était professeur de musique à Villefranche.
- † **COQUAIS Joannès**. Était fabricant d'appareils de physique, à Lyon.
- † **COVELLE Ernest** (1845 — † 1904). Était agent de change à Genève (Suisse).
- † **DESGRANGES Alphonse**. Fut à la Cie de la Rue Impériale, à Lyon.
- † **DU BUAT Marcel** († 1896). Fut chef dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, 4<sup>e</sup> arrondissement, à Lyon.
- † **DURET François** (1847 — † 1909), ✱. Était chevalier du Mérite civil de Bulgarie. Fut directeur de l'Usine Carde (matériel roulant), à Bordeaux.
- † **GARZEND** (1847 — † Naves, 1889). Était propriétaire à Grand-Cœur (Savoie).
- GIBOUDOT Emile** (1848). A été teinturier à Lyon.
- † **GIRODIAS Louis**. Était fabricant de coutellerie à Thiers (P.-de-D.).
- † **GUIGNARD Nicolas**.
- † **JACOB Claudius**. Était constructeur.
- † **KLEBER Emile** († Paris, 1907), ✱. Fut conseiller de l'A. Fabricant de papiers à Rives (Isère), président du Syndical de la Fure, membre de la Chambre de Commerce de Grenoble et administrateur de la Compagnie P.-L.-M.
- m **KLEBER Gaston** (1846), ✱, fabricant de papiers, à Rives (Isère).
- † **LONGUEVILLE Charles**. Était constructeur à Valence (Drôme).
- † **LUQUET Jules** (1846 — † Annonay, 1891), Ⓢ. Fut administrateur-délégué des papeteries de Vidallon, à Vidallon-les-Annonay (Ardèche).
- MERMET Antoine** (1846). A été dessinateur chez M. Duvergier, constructeur à Lyon-Vaise.
- MOREY (de) Alfred** (1847).
- † **ROSTAGNAT Henri**. Était entrepreneur à Lyon.

- ROTTNER** (1847). A été dessinateur aux ateliers Laurent (construction mécanique), à Bourgoin (Isère), et chez MM. Buffaud et Robatel, ingénieurs-constructeurs, à Lyon.
- SERVE-BRIQUET Jules** (Lyon, 1848), propriétaire, 32, quai St-Antoine, Lyon.
- † **TIBERT Alphonse**.
- † **TRAVERSE François** († 1876).
- † **VOLLOT Laurent** (1847 — † 1909). Fut agent voyer d'arrondissement, à Lyon.
- † **VUAILLET Joseph** († 1884). Fut employé à la Cie P.-L.-M., service de l'exploitation, à Lyon, et conducteur au service de la voie à St-Marcellin (Isère).
- † **WASLEY John**. Etait ingénieur-mécanicien à Paris.

### PROMOTION DE 1867

- † **ALOUIS Georges**. Etait administrateur-directeur de la Compagnie pour la fabrication des compteurs et matériel d'usines à gaz, à Lyon.
- † **AUDERJUF Francisque** († 1907), ☼ O. A., ☉, ✱. Fut conseiller de l'A. Etait chef des exploitations de Alexandria et Ramleh Railway C<sup>e</sup> L<sup>d</sup> et de la Cie des Tramways d'Alexandrie (Egypte).
- † **BECHE Antonin** († 1883). Fut conducteur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Chalon-s.-Saône et à St-Léger-s.-Dheune (S.-et-L.).
- m **BOISARD Louis** (Lyon, 1851), ☉. A été fabricant de produits chimiques pour la pharmacie. Est actuellement chanoine et directeur des ateliers d'apprentissage et du patronage de Notre-Dame-de-la-Guillotière, 339, rue Garibaldi, Lyon. ☛ Vaudrey 15-19.
- m **BOUVAS Grégoire** (Bourg-St-Andéol, 1847, ☉ 1870. A été chef de fabrication, puis directeur pendant 50 ans de la papeterie de Geneuille (Doubs), Sté Outhenin, Chalandre fils et Cie, fabricants de papiers. Est actuellement retraité de ladite Sté, 17, rue Charles-Nodier, Besançon (Doubs).
- † **BROTTE Elisée** († Brousse, 1907). Etait détenteur et exploitant de mines de chrome et d'antimoine en Turquie d'Asie.
- † **CARRET Armand** (1847 — † Bourg, 1917), ☼ O. A. Fut agent-voyer d'arrondissement à Trévoux (Ain). Etait ingénieur-voyer, à Bourg (Ain).
- † **CHALUMEL Félix**.
- † **CHOSSON Ferdinand** († 1868).
- † **COLLON Gabriel** (1848 — Lyon, 1921). Fut fabricant de soieries, Maison Durand et Collon, à Lyon. Administrateur des Hospices de Lyon et président de la Chambre syndicate des fabricants de soieries.
- DEMEURE Joannès** (1848).
- m **FIEUX Félix** (1850), ✱, ☼ O. A. A été chef de section à la Cie P.-L.-M., à Lyon ; ingénieur, service de la voie à Alger. Est actuellement ingénieur honoraire en retraite de la Cie P.-L.-M., à St-Jean-des-Vignes, près Chalon-s.-Saône (S.-et-L.).

- LAGLACE Frédéric** (1847). A été ingénieur de la Maison Niel (moteurs à gaz), à Evreux (Eure), et ingénieur en matière de brevets d'invention, à Lyon.
- † **MAGUE Paul** (1849 — † Nice, 1912). Fut O. ✱, C. ✱., C. ✱, © 1870, Commandeur de l'Ordre royal de l'Etoile d'Anjouan et du Nicham-Iffikar, décoré des médailles d'Algérie, de Madagascar et de 1870-1871. Etait général de brigade du cadre de réserve.
- m **MONTGOLFIER** (de) **Etienne** (St-Marcel-lès-Annonay, 1848), ✱, chevalier de la couronne d'Italie. Est président du Conseil d'administration des Pape-teries Johannot et Latune, à Annonay, et administrateur de la Banque de France (succursale d'Annonay).
- PITTEF Romain* (1851). Fut ingénieur aux chemins de fer du Caire (Egypte).
- M **ROBATEL Tobie** (Lyon, 1850), ✱, § O. A. A été président de l'A. Est actuel-lement membre de la Chambre de Commerce de Lyon, administrateur de la Martinière et de l'E.C.L. ; conseiller du Commerce extérieur ; ingé-nieur-constructeur, Maison T. Robatel, J. Buffaud et Cie, 59-69, rue Jacques-Martin, Lyon. ✱ Barre 14-09. Domicile : 5, quai des Brotteaux, Lyon. — Voir annonce, page LXVI.
- m **ROUSSET Louis** (Lyon, 1850), © 1870. A été archiviste de l'A. ; ancien prési-dent de Chambre du Conseil au Tribunal de Commerce de Lyon ; fabricant de produits chimiques et négociant en denrées coloniales. Est actuellement attaché à divers titres à plusieurs sociétés industrielles et commerciales. Domicile : 6, place Rouville, Lyon.
- M **SAR Albert** (Lyon, 1848), © 1870. A été ingénieur de l'entreprise Gaulis, Durand et Cie, à Lausanne (Suisse) ; directeur des Usines à Gaz de Vienne, de Cette et de Frontignan ; directeur-ingénieur de la Cie du Gaz de Montpellier. Est actuellement retraité, château de la Chartreuse de Bon-Pas, à Caumont-sur-Durance (Vaucluse).
- † **VARIOT Louis** († Lyon, 1909). Fut secrétaire et vice-président de l'A. ; ingé-nieur civil à Lyon.

### PROMOTION DE 1868

- m **BERAUD Jean** (Lyon, 1848), ✱, fabricant de soieries, associé de la Maison J. Béraud et Cie, 1, quai de Retz, Lyon. ✱ 9-48. Domicile : 3, chemin de Fontanières, La Mulatière, par Lyon.
- CRETEAUX Ernest** (1849), § O. A. A été entrepreneur de travaux publics à Villevert-Neuville (Rhône). Est actuellement administrateur du Syndicat professionnel des Entrepreneurs de travaux publics de France, 9, avenue Victoria, Paris (IV<sup>e</sup>). Domicile : 9, avenue Niel, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- DUBIEF Emmanuel** (1848), ✱, entrepreneur de travaux publics, 5, place des Ternès, Paris (XVII<sup>e</sup>).

- † DUMONT Georges (Lyon, 1846 — † St-Uze, 1913). *Était propriétaire associé des Usines du Pont-de-St-Uze (Drôme), Maison G. et C. Dumont, ingénieurs-construct. (mécanique, hydraulique, électricité, fonderies de fonte et bronze).*
- M** GUIGARD Paul (Lyon, 1850). *A été vice-président de l'A. ; dessinateur chez MM. Satre, Averly, et aux Usines de la Mulatière, à Lyon ; ingénieur du matériel à la Cie de Terrenoire, La Voulte et Bessèges ; directeur, à Lyon, de l'Agence des moteurs à gaz Otto. Domicile : 10, rue d'Ypres, Lyon.*
- † GUINAND Louis (1845 — † Lyon, 1912). *Fut secrétaire-adjoint et archiviste de l'A. ; juge au Tribunal de Commerce de Lyon, fondeur en cuivre à Lyon.*
- † LAVOCAT Paul.
- † LITAUD Claude († 1921). *Était titulaire de la médaille de 30 ans, dile « d'honneur » et vérificateur ppal des travaux à la Cie des chemins de fer du Nord, à Paris.*
- † RICHARD Honoré. *Fut conducteur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Etang (S.-et-L.).*
- † RIVOIRE Jules (1849 — † Marseille, 1911). *Était négociant distillateur, à Marseille.*
- † ROGEAT Camille († Lyon, 1876). *Était fabricant d'appareils de chauffage et de fontes émaillées, à Lyon.*
- SCZESPANSKI** Conrad, à Plotck (Pologne).
- SUPERY** Henri (Lyon, 1850). *A été conseiller de l'A., promoteur des études des forces hydro-électriques du Ht-Rhône à Malpertuis et Génissiat (Hte-Savoie) et du Fier. Domicile : 1, place St-Jean.*
- † TESTE Florent (1849 — † Le Havre, 1915). *Fut fabricant de boulons à Paris. Était rentier au Havre (Seine-Inférieure).*
- † VOLUISANT Arthur. *Était fabricant de papiers à St-Vincent-de-Blanzat (Puy-de-Dôme).*

### PROMOTION DE 1869

- † BERGERE Emile (Arbois, 1848 — † Bourgoin, 1920). *A été conseiller de l'A. A occupé les emplois successifs de dessinateur à chef de section ppal à la*
- † CARRIER Emile († Chalamont, 1905). *Était conducteur de travaux à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Annemasse (Hte-Savoie).*
- † CHARLON Eugène. *Fut ingénieur civil à Lyon et à Genève.*
- † CHASSY Louis.
- † COURRIER Paul-Louis (1850 — † Fures, 1913), © 1870. *Fut fabricant de papiers, à Fures (Isère).*
- † GANCEL Louis. *Fut entrepreneur de charpentes et conducteur à la Voirie municipale, à Lyon.*

- m GAZAGNE Gaston** (Marseille, 1851). A occupé les emplois successifs de dessinateur à chef d'arrondissement-adjoint à la Cie P.-L.-M., service de la voie. Est actuellement en retraite. Expert au tribunal civil de Tarascon. Domicile : rue Parmentier, Arles (B.-du-Rh.).
- † **LAURENT Hippolyte** (1848 — † Dijon, 1949), ⚔ O. A. Fut constructeur-mécanicien, juge au Tribunal de Commerce et expert industriel à Dijon.
- † **MAILLARD Charles** (1850 — † St-Chamond, 1910), ✱. Etait chef de service à la Direction des Forges et Acières de la Marine et d'Homécourt, à St-Chamond (Loire).
- † **MONTCHANIN.**
- † **PETROD Julien.** Fut dessinateur aux chemins de fer des Dombes, à Ambérieu (Ain) ; ingénieur à l'usine Gillet et fils, à Villeurbanne (Rhône).
- † **PROST Lucien** (1848, — † Givors, 1919), ⊙ 1870. Etait fabricant de produits céramiques, à Givors (Rhône).
- SEVE Antoine** (1851).
- † **VOIDIER Isidore** (1850 — † 1918), ⚔ O. I. Fut conseiller d'arrondissement et adjoint au maire de Lyon, puis conservateur des théâtres, à Lyon.

### PROMOTION DE 1870

- † **ANDRÉ Marc.** Etait chimiste à la Sucrerie Perret, à Roye (Somme).
- † **BINET Paul.**
- † **BORREY Victor** († Givors, 1909). Fut chimiste à la Cie de l'Horme et des Hls-Fourneaux de Chôsse. Etait ingénieur des Hls-Fourneaux à l'usine Prénat, à Givors (Rhône).
- † **CLAYETTE Pierre** (1851 — † Lyon, 1923). Fut fabricant de soieries, à Lyon.
- † **FIGUIER Paul** (1852 — † Lyon, 1917). Etait associé dans une maison de soieries, à Lyon.
- † **GUEROULT Paul** (1852 — † Paris, 1917), ✱, ⊙. A été conseiller d'arrondissement. Etait conseiller du commerce extérieur de la France et ingénieur civil à Paris.
- LUIZET Dominique** (1852), ⚔ O. A., médaille de vermeil décernée par la Sté d'encouragement au progrès pour la mise au point des matières colorantes azoïques, découvertes par Z. Roussin. A été ingénieur-chimiste à la Sté An. des matières colorantes et produits chimiques de St-Denis. Domicile : à Aiffres (Deux-Sèvres).
- MAIRE Henri** (1851). A été entrepreneur de travaux de distribution d'eau ; directeur des Ateliers de construction d'Hautmont (Nord) ; ingénieur de la Sté métallurgique de l'Oural-Volga ; directeur de la Sté Mors. Est actuellement ingénieur, 15, rue Paul-Louis-Courier, Paris (VII<sup>e</sup>).
- † **MONTGOLFIER (de) Bernard.** Etait fabricant de papiers à Groberly-les-Annonay (Ardèche).

- m **NODET Philibert** (Louhans, 1851). A été conseiller de l'A. ; chimiste chez M. Giraud (imprimeur sur étoffe) à Pierre-Bénite (Rhône) ; représentant chez M. Vulliod, teinturier à Lyon ; représentant chez MM. Gillet et fils, (teinturiers-apprêteurs) à Villeurbanne (Rhône). Est actuellement propriétaire à Fléviu, commune de Ternay (Isère).
- † **PENISSAT Gabriel** (Issoire, 1849 — † Marseille, 1914). O. ✳, ✎ O. I., O. ✳, O. ✳, C. ✳, officier de l'ordre royal du Cambodge, officier de la couronne d'Italie, commandeur du Nicham-Ijlakar ; était administrateur général, directeur de l'Inscription maritime des sous-arrondissements de Marseille et de Toulon, à Marseille (B.-du-Rh.).
- m **PITAVY Louis** (Craponne, 1852). A été entrepreneur de travaux publics et fondé de pouvoirs de banque. Actuellement : rentier, 60, cours Morand, Lyon.
- † **SAUNIER Marius**. Fut secrétaire génér. de la Sté du Crédit provincial, à Paris.
- † **TALON Adrien** (1852 — † Valence, 1925). A été conducteur à la Cie P.-L.-M., à Villefranche-s.-Saône (Rhône).
- † **VINCENT Emile** († 1892). Fut piqueur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Châlon-sur-Saône (S.-et-L.).

### PROMOTION DE 1871

- m **BELLANGER Henri** (St-Malo, 1850), © 1870. A été ingénieur civil et agent-voyer ppal, à Alger (Algérie). Est actuellement propriétaire, 7, rue de Metz, Alger.
- † **BROUZET Charles** (Lyon, 1850 — † Lyon, 1919). Était ingénieur civil, à Lyon.
- † **BRUN**. Fut ingénieur de la Maison Moisant et Cie (constructions métalliques), à Paris.
- † **CHAPUIS Claudius**. Fut directeur des Tissages mécaniques de Montceau-les-Mines (S.-et-L.).
- DUMAREST Charles** (1851). A été fonctionnaire et industriel en Roumanie ; propriétaire et fondateur de la scierie de marbres du Canal de Fontenay, à Grenoble (Isère). Est actuellement représentant, à Décines (Isère).
- † **GANDOLPHE Alfred** († Nice, 1906), ✳. Fut inspecteur général de la Cie des Eaux de Nice et chef de service à la Sté d'Énergie Électrique du Littoral méditerranéen.
- † **MONNIER Félix**. Fut marchand de soies, à Lyon.
- † **MONNIER Paul** (1850 — † Champagne-au-Mont-d'Or, 1914), ☉. Était commissionnaire en soieries, à Lyon.
- † **PACCAUD Hector** (1847). Était propriétaire-viticulteur à Hussein-Dey, Algérie.
- m **PETIT Jules** (St-Symphorien-s.-Coise, 1851). A été chef de bureau à Lyon, chez MM. Variot, ingénieur civil et Desplagne, architecte. Est actuellement retiré des affaires. Domicile : 32, cours de la Liberté, Lyon.
- m **PITAVAL Denis** (1854). A été préparateur à l'E. C. L. Est actuellement ingénieur civil, représentant de manufactures : administrateur de la Sté An. des imprimeries A. Ramboz, à Lyon, 48, rue Pierre-Cornelle, Lyon.
- † **ROCHER (de) Léon**. Était filateur à Aubenas (Ardèche).

### PROMOTION DE 1872

- † **BAZIN Charles.** Fut industriel (Maison Max, Bazin et Cie), à Marseille.
- † **CHOSSON Paul.** Fut fabricant de papiers à Lyon et à Marseille.
- CONVERT Léon** (1853.) A été conducteur ppal à la Cie P.-L.M., service de la voie, à Cluny (S.-et-L.). Est actuellement retraité de ladite Cie, à Cluny.
- † **EYMARD Albert** (Lyon, 1851 — † Neuilly-sur-Seine, 1904). Fut directeur de l'Usine de Produits pharmaceutiques Rigaud et Chapoteaut, à Neuilly-s.-Seine (Seine). A été membre du Conseil d'hygiène de la Seine.
- † **FAURE Félix** (1854 — † Pampelune, 1912). Fut dessinateur à la Cie des Chemins de fer des Dombes à Lyon. Etait chef de section à la Cie des Chemins de fer du Nord de l'Espagne, Pampelune (Espagne).
- GERIN Léon** (1850). A été fabricant de soieries et associé d'agent de change, à Lyon. Est actuellement propriétaire, 88, boulevard de la Croix-Rousse, Lyon.
- † **MESSIMY (de) Paul.** Fut dans le génie en Guyane Française.
- † **MICHAUD.**
- MORIN Henri** (Dieulefit, 1852). A été fabricant de drap à Dieulefit (Drôme). Domicile : 3, rue Lalo, Paris (XVI<sup>e</sup>).
- † **NAYLIES Marius** (1849, † Clamecy, 1923), © 1870. A été conseiller de l'A., dessinateur à la Cie du Chemin de fer des Dombes, à Lyon, inspecteur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Clamecy (Nièvre).
- m **SOUCHON Régis** (Annonay, 1851). A été directeur des papeteries Canson et Montgolfier, à Annonay (Ardèche) ; des Papeteries Réunies, à Bex (Suisse) ; des Papeteries Aussedal, à Annecy (Hte-Savoie) ; du comté de Beurgues, à Ville-s.-Saulx (Meuse) ; fabricant de papiers, à Rambervilliers (Vosges). Est actuellement ingénieur à Rambervilliers.
- m **WALDMANN Maurice** (1852). A été agent de change à Lyon, et ingénieur en chef de la Cie des Etablissements Lazare Weilher (Cie des Tréfileries et Laminoirs du Havre), Le Havre (Seine-Inf.). Est actuellement retraité, Villa des Balmes, à Crépieux, par Rillieux (Ain).

### PROMOTION DE 1873

- m **AVERLY Georges** (1853), ✱, chevalier du Dragon de l'Annam. A été conseiller de l'A., ancien juge au Tribunal de Commerce de Lyon ; ancien ingénieur-constructeur. Est actuellement administrateur des Etabl. Georges Averly, 199, rue Garibaldi, Lyon. Domiciles : Lachassagne (Rh.) et Villa Chanteclair, avenue Mireio, Nice-Cimiez (Alpes-Maritimes).
- m **BERGEON Henri** (Aix-en-Provence, 1853). A été dessinateur à l'Usine à gaz de Metz, puis ingénieur à celle d'Aix. Est actuellement directeur de l'Usine à gaz d'Aix-en-Provence (B.-du-Rh.). ✱ 8. (Cies réunies de Gaz et d'Electricité, groupe Théodore Vautier, 13, rue Grôlée, Lyon).

- † EYMARD Joanne (Lyon, 1852 — † Lyon, 1920). Fut conseiller de l'A. ; chimiste et ingénieur dans différentes industries lyonnaises. Etait employé du bureau de l'A. depuis 1911.
- † FAVIER Edmond. Etait fabricant de papiers à Gromelle (Vaucluse).
- † GUENDE Laurent. Etait filateur à Cavailon (Vaucluse) et propriétaire à Morris (département de Constantine), Algérie.
- † MONTGOLFIER (de) Valéry († 1907). Fut gérant de la maison de Paris de l'Usine de Montgolfier et C<sup>o</sup>, fabricants de papiers à Grosberly-les-Annonay (Ardèche).
- † NICKLY Michel († 1895). Etait fabricant de papiers à Rochetaillée, près St-Vallier (Drôme).
- † PENISSAT André. Fut ingénieur-chimiste de la maison Faure et Kessler, au Chevalard-Blanzat (P.-de-D.). Etait ingénieur civil à New-York (E.U.A.).

#### PROMOTION DE 1874

- † BARATIN Aimé (1855). Fut propriétaire de tissages mécaniques de soieries à Fures, près Tullins (Isère).
- BOIN Gabriel (1854). A été fabricant de bougies à Lyon. Est actuellement représentant à la Cie Lyonnaise contre les dégâts aux immeubles, agence Garrac, 1, rue Garnier, Nice (Alpes-Marit.).
- † BOUVIER Gaston (Paris, 1854 — † Lyon, 1912), † O. A. Fut ingénieur de la maison Joya, à Grenoble (Isère); professeur à l'E. C. L. Etait ingénieur, chef du service de la construction à la Cie des Omnibus et Tramways de Lyon.
- M BRANCIARD François (1854). A été conseiller de l'A. ; ingénieur à la Cie Fse des Chemins de fer vénézuéliens. Est actuellement ingénieur des travaux publics de l'Etat, en retraite ; professeur à l'E. C. L. Domicile : Pouilly-le-Monial (Rhône).
- † CHASSAGNIEUX Félix (1851 — † Lyon, 1912), † O. A. Fut président de la Sté d'Etudes scientifiques de Lyon ; administrateur de la Sté an. de chemins de fer, tramways, électricité. Etait ingénieur-chimiste à Lyon.
- † CREBELY Armand (1856 — † 1921). Fut fabricant de produits chimiques au Moulin-Rouge, par Rochefort (Jura).
- GIRARD Paul (1854). A été chef des travaux extérieurs des houillères aux Mines de Rive-de-Gier (Loire), et ingénieur national. à Buenos-Ayres (République-Argentine).
- † MEYNARD André (1850 — † 1919). Fut filateur de coton, à Lyon. Etait ingénieur aux filatures et tissages Debar, à la Grive (Isère).
- m MIALON Léon (1855), dessinateur pour la fabrique. 3, rue Audran, Lyon.
- † NICOLIER Emile. Etait architecte-voyer à Dellys (Algérie).
- PATURLE Louis (1854), préfet des études de l'externat d'enseignement secondaire St-Joseph, 10, rue Ste-Hélène, Lyon.

- † **RAABE** Maurice (1854 — † Asnières, 1917), ✱. *Était administrateur de nombreuses Compagnies de Chemin de fer.*
- † **REVAUX** Louis (Arc-et-Senans, 1854 — † Châteauroux, 1924), ✱. *Fut conducteur de travaux au service des Ponts et Chaussées et voyer cantonal, à Châteauroux (Indre). Était capitaine honoraire du Génie et retraité comme ingénieur des Travaux publics de l'Etat, à Châteauroux.*
- REVERDY** Emile (Tenay, 1856). *A été conducteur de travaux chez entrepreneurs, chef de section des études à la Cie des chemins de fer de l'Ouest. Est actuellement retraité comme chef du bureau des travaux neufs à la Cie des Chemins de fer de l'Ouest-Etat. Domicile : 92, rue de la Chapelle, Paris (XVIII<sup>e</sup>).*
- † **RUBY** Philippe (1854 — † Ponte San-Pietro, Italie, 1905). *Fut conseiller de l'A. Était chimiste Maison Legler, Hefti et C<sup>o</sup>, à Ponte San-Pietro (Italie).*
- † **TARGE** François (1853 — † Les Roches-de-Condrieu, 1915), ☉. O. ✱. *officier du Nicham-Ilkhar. Fut fabricant de produits chimiques à Lyon ; vice-président de la Chambre de Commerce de Tunis. Était administrateur de la Sté des Carrières de Tanger (Maroc).*
- m **WILLERMOZ** Gabriel (Lyon, 1854). *A été préparateur de chimie à l'E.C.L. et à l'École d'agriculture d'Écully et fabricant de produits chimiques. Est actuellement représentant. Domicile : 56, chemin de la Favorite, Lyon.*

### PROMOTION DE 1875

- † **BINET** Emile. *Fut fabricant de scutres à Annonay (Ardèche).*
- † **BLOMMESTIN** Germain († Batavia, 1876).
- † **BOMBOY** Jules († 1899). *Était conducteur de la voie à la Cie P.-L.-M., à Varennes-sur-Allier (Allier).*
- CORDIER** Albert (Paris, 1856). *A été ingénieur à la Cie Gle des tramways à Marseille ; directeur des tramways de Troyes, de la Cie Gle des constructions électriques de Paris ; directeur à Lyon de la Sté Gle des Carrières du Midi. Domicile : La Palud (Vaucluse).*
- † **DONAT** Jules (1856 — † 1915). *Fut chef du service de la voie à la Cie des Tramways électriques de Clermont-Ferrand (P.-de-D.). Était ingénieur à la Cie des Tramways et Omnibus de Lyon, à Lyon.*
- DURVAL** Charles (1852). *A été fabricant d'acide borique à Monte-Rotondo, province de Massa-Mari'ima (Italie).*
- † **GEFFROY** Charles (Lyon, 1856 — † Arras, 1921), ☿ O. A. *Fut chef de service à la Cie des Tramways de l'Ain. Était chef de bureau au Service de l'Architecture des régions libérées, à Arras (P.-de-C.).*
- † **NIPPERT** Edmond († 1899). *Fut secrétaire-adjoint de l'A. Était chef d'exploitation de la Cie Gle des Eaux, à Toulon (Var).*
- REYNAUD** Albert (1856), inspecteur des travaux extérieurs à la Cie P.-L.-M., 55, rue de Lyon, Paris (XII<sup>e</sup>).

### PROMOTION DE 1876

- m **CANCALON François** (Roanne, 1857). A été ingénieur-céramiste, directeur et propriétaire des Grandes Tuileries Cancalon, de Roanne-Mably (Loire). Est actuellement retraité, Villa Joyeuse, La Véronière, par St-Chamond (Loire).
- m **CLAUDINON Pétrus** (1853). A été ingénieur de la Cie des Forges et Aciéries du Chambon-Feugerolles (Loire). Est actuellement propriétaire, Croix-de-Mission, Le Chambon-Feugerolles.
- † **DEVIGNE Pierre**. Fut dessinateur chez MM. Imbert frères (constructions métalliques), à St-Chamond (Loire).
- M **DROUHIN Philippe** (Lyon, 1859). A été conducteur de travaux, chef de service, ingénieur, directeur et administrateur de sociétés diverses. Est actuellement ingénieur-conseil spécialisé dans l'aménagement perfectionné et intégral des chutes d'eau (concessions, études, travaux) ; expert près les tribunaux. Domicile : 2, quai des Brotteaux, Lyon.
- † **FALCOUZ Antoine** (Lyon, 1856 — † Paris, 1929). Fut agent de change près la Bourse de Lyon.
- † **LONGUEVILLE Emile** (1856, — † Bourg-lès-Valence, 1924). Était percepteur en retraite, Bourg-lès-Valence (Drôme).
- MERLIN Paul**. A été chef du bureau du service des travaux de la ville de Châlons-sur-Marne (Marne).
- † **MONTANDON Eugène**. Fut aux Usines Petit-Gaudet, à St-Chamond (Loire).
- † **MORESTIN Edouard**. Était constructeur-mécanicien à Bourgoin (Isère).
- † **PISSAVY Edmond** († Lyon, 1879). Était manufacturier à Lyon.
- † **PISSAVY Rénus** (1852, — † 1908). A été conseiller de l'A. Était ingénieur à Lyon.
- † **SONTHONNAX Alphonse** († 1883). Fut au service de la Construction du chemin de fer de Lyon à Mornant (Ouest Lyonnais), à Lyon.
- † **THEVENET Adolphe** (1854, — † Le Chambon-Feugerolles, 1914). Était fabricant de boulons, écrous et rivets et de petit matériel de chemins de fer. maison A. Boudoin et Thévenet, au Chambon-Feugerolles (Loire).
- M **VIAL Francisque** (Vienne, 1857). A été ingénieur-chimiste et fabricant de produits chimiques à Lyon. Est actuellement administrateur de sociétés industrielles et financières. Domicile : 46, avenue Gabriel, Paris (VIII<sup>e</sup>).

### PROMOTION DE 1877

- † **BAUZAIL Paul**. Fut ingénieur aux Usines Prénat, de la Rochelle et C<sup>e</sup> (Jon-ries et forges), à Givors (Rhône).
- BERLAND Eugène** (Oyé, 1853). A été chef du Laboratoire de Chimie de la Cie des chemins de fer du Midi, à Bordeaux; chimiste en chef des Douanes, à Cette, Marseille et Lyon. Domicile : château de la Roullière, à Montrottier (Rhône).
- m **DANIEL Marius** (Lyon, 1858). A été conseiller de l'A., conducteur et vérificateur de travaux à la Cie P.-L.-M., service de la voie et dans des entreprises de travaux publics. Est actuellement ingénieur, représentant des Etabl. Brunon et Valette, maîtres de forges à Rive-de-Gier (Loire). Domicile : 40, rue Rabelais, Lyon.
- † **DARDOUILLET Jules** († 1885). *Etait fabricant de produits chimiques à Fontaines-s.-Saône (Rhône).*
- DELHOME Alexandre** (Arles, 1858), médaille d'honneur des Chemins de fer. A occupé les emplois successifs de conducteur à sous-ingénieur à la Cie P.-L.-M., service de la voie. Est actuellement ingénieur-adjoint du 11<sup>e</sup> arr. de la voie à ladite Cie, 10, cours de Verdun, Lyon. Domicile : 11, rue Dubois, Lyon.
- m **DIEDERICHS Charles** (Jallieu, 1858), 卐, 卐 O. I., médaille d'or de la Mutualité. Est administrateur de la Sté des Tissages et Ateliers de construction Diederichs, à Bourgoin (Isère). 卐 50. — Voir annonce, page LXV.
- mt **DUPRE Julien** (Lyon, 1858), inspecteur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, rue Gambetta, à Roanne (Loire).
- m **FORTIER Henri** (Villeurbanne, 1859). A été secrétaire-adjoint de l'A. Est actuellement ingénieur, chargé des services électriques à la Sté An. Jean et Bouchon, 52 bis, rue des Martyrs, Paris. 卐 Trudaine 09-15. Domicile : 14, rue Germain-Pilon, Paris.
- † **LACOMBE Charles**. *Etait maître de forges à Rive-de-Gier (Loire).*
- † **PAGE Henri** (Lyon, 1858 — † 1921). Fut conseiller de l'A. ; dessinateur chez MM. James Perrin et Gabert frères ; ingénieur chez MM. L. Permezel et Cie et aux ateliers de construction Diéderichs, à Jallieu (Isère).
- SAVORNIN Henri** (1859), contrôleur du mobilier, à la Cie P.-L.-M., 20, boulevard Diderot, Paris (XII<sup>e</sup>).

### PROMOTION DE 1878

- † **BARLET Jean** (1858 — † Lyon, 1919). *Etait fabricant de filières en pierres précieuses, à Lyon.*
- † **CAPITAINE Léon** (1861 — † Fures, 1913). *Fut fabricant de papiers de pliage, à Fures, près Tullins (Isère).*

- † **CHANDANSON Paulin** (St-Chamond, 1858 — † Les Andelys, 1920). Fut directeur des Usines à gaz des Andelys (Eure) et de St-Dié (Vosges).
- m **COMMANDEUR Louis** (Aoste, 1860). A été vice-président de l'A. ; ingénieur-directeur de la Maison Dussud (mécanique générale et machines pour teinture et apprêt), à Lyon. Est actuellement ingénieur-mécanicien ; expert près le Tribunal civil de Lyon et le Tribunal de 1<sup>re</sup> instance de Bourgoin. Domicile : 7 boulevard des Brotteaux, Lyon. — Voir annonce, page XXXV.
- † **COULET Antoine**. Fut dessinateur à la Cie du Chemin de fer de Sathonay à Trévoux et aux Usines de Salindres (Gard).
- M **DUFOUR Albert** (Geneve, 1858), O. ✱. A été inspecteur gal des travaux de la Régie Gle de chemins de fer et travaux publics à Paris. Est actuellement chef de la Maison de travaux publics « Dufour, Constructions générales », 1, boulevard Malesherbes, Paris (VIII<sup>e</sup>). ✱ Elysée 43-26. Domicile : 23, quai d'Orsay, Paris (VII<sup>e</sup>).
- † **FARRA Arthur** (1859). A été conseiller et archiviste de l'A. Etait ingénieur, directeur de la Succursale de Lyon des Fonderies et Ateliers de la Courneuve (chaudières Babcock et Wilcox).
- † **FILLION Pierre**. Etait fabricant de glucose, à Lyon.
- m **LOYON J.-Baptiste** (Châteauevilain, 1859). A été employé à la maison A. Giraud et Cie (fabricants de soieries) et aux Etabl. Orosdi-Back ; associé de la Maison J. Blanchon et Cie (négociants en soieries), à Lyon, et fabricant de rideaux, à Tarare (Rhône). Domicile : à Journans, par Ceyzériat (Ain).
- † **MONTGOLFIER (de) Joseph** († 1908). Fut membre fondateur de la Sté d'encouragement pour l'industrie nationale ; directeur des travaux de construction de plusieurs lignes de chemin de fer et fondé de pouvoirs de la Cie des Forges et Acieries de la Marine et d'Homécourt.
- m **VIVIEN Louis** (1859). A été fabricant de passementeries à façon, à St-Jean-de-Bourney (Isère). Est actuellement retraité, boulev. Faidherbe, à Vif (Isère).

### PROMOTION DE 1879

- m **ARDISSON Joseph** (1856), ingénieur. A été fabricant de produits céramiques à Pignans (Var). Domicile : Digne (Basses-Alpes).
- † **DEGOUL Charles** († Paris, 1907). Fut conseiller de l'A. Etait ingénieur de la voie et des travaux à la Cie des Chemins de fer de ceinture de Paris.
- DETERMES Paul** (Pondichéry, 1859). A été directeur des Mines d'or au Pérou, Madagascar, Indes, Nevada (E.U.A.) ; directeur de la Sté Fse de Métallurgie, à Paris ; ingénieur-conseil d'aciérie électrique et président de The American Electric Smelting C<sup>o</sup> ; puis ingénieur-conseil à San-Francisco Col. (E.U.A.). Est actuellement ingénieur à Susanville (Pensylvanie).
- DEVAUD Louis** (1860). A été sous-chef de bureau à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Marseille (B.-du-Rh.). Est actuellement retraité de ladite Cie, 67, rue Sainte, Marseille.

- m **GALERNE Maurice** (Laval, 1856),  $\S$  O. I.,  $\star$ , O.  $\star$ , chevalier du Dragon de l'Annam, officier du Nicham-Iftikar, médaille d'honneur des chemins de fer, médaillé de la guerre 1914-18 (engagé volontaire) ; ingénieur de traction honoraire de la Cie P.-L.-M. Est actuellement arbitre-rapporteur près le Tribunal de Commerce de la Seine. Domicile : 34, rue St-Placide, Paris (VI<sup>e</sup>).
- † **GENIN Louis** (Oullins, 1861 -- † Valence, 1915). Fut dessinateur, conducteur de la voie et chef de section à la Cie P.-L.-M. Etait inspecteur à ladite Cie, service de la voie, à Valence (Drôme).
- GLINKA Antoine** (1859), propriétaire-foncier en Pologne.
- m **LAGARDE Michel** (Lyon, 1861), médaille d'honneur des chemins de fer. Ingénieur de la Cie P.-L.-M., service de la voie, en retraite. Domiciles : 13, boulevard du Jeu-de-Ballon, à Grasse (Alp.-Mes), et à Quirieu (Isère).
- m **MATHJAN Louis** (Lyon, 1859). A été conseiller de l'A. ; ingénieur attaché aux Hospices civils de Lyon. Est actuellement ingénieur de la Maison Picot et Cie (machines à travailler les métaux en feuilles), 19, rue de la Vilette, Lyon. † Vaudrey 10-47. Domicile : 25 bis, quai de la Bibliothèque, Lyon.
- m **MISTRAL Emile** (1858). A été ingénieur aux Etabl. Thévenin frères (fondertes de cuivre), à Lyon. Est actuellement ingénieur chez M. B. Arnaud, imprimeur à Villeurbanne (Rhône). Domicile : 50, rue de la République, Lyon.
- † **NICOLLET Paul**.
- m **PICHON Henri** (Lyon, 1859). A été ingénieur à la Cie des Sablières de la Seine, à Paris ; aux Chantiers de Bretagne à Nantes. Est actuellement ingénieur-expert du Bureau Veritas (classification de navires), chef du district du Bassin de la Loire, 12, r. de la Préfecture, à St-Etienne (Loire).
- ROBBE Henri** (1856). A été chimiste de la Maison Barbow-Koechlin, à Mulhouse (Alsace).
- † **RUBY Auguste** (1861 — † Lyon, 1898),  $\S$  O. A. Fut dessinateur à la Cie P.-L.-M., à Lyon ; agent-voyer d'arrondissement à la Préfecture du Rhône. Etait architecte-voyer de la commune de Villeurbanne (Rhône).
- m **VERZIEUX Louis** (Lyon, 1860), chef de bureau du Service central de la voie et des travaux des Chemins de fer de Ceinture de Paris, 16, rue de Londres, Paris (IX<sup>e</sup>). Domicile : 10, rue du Marché, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- † **VEYLE (de) Gaston**. Fut ingénieur à la Sté Joret (constructions métalliques), canal de Corinthe (Grèce), et à la Maison Condamine, à Paris. Etait ingénieur civil à Alger-Agha (Algérie).

### PROMOTION DE 1880

- ARMAND Louis** (Lyon, 1863), A été chef dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, 4<sup>e</sup> arrondissement, à Lyon. Est actuellement retraité de ladite Cie, 6, rue de Castries, Lyon.
- † **BAUZAIL Henri** (Osne-le-Val — † Paris, 1920). Etait ingénieur à la Cie des Forges et Acieries de la Marine et d'Homécourt, service de l'artillerie, à Paris.

- † **CIENAUD Jean.** Fut chimiste chez MM. Gillet, teinturiers, à Lyon; constructeur-mécanicien à Lyon. Était chimiste à la cristallerie de Lyon, à Oullins (Rhône).
- † **FLACHAT Léon** (1860 — † Lyon, 1908). Fut chimiste à la Sté électrique de Besaya-Sanlander (Espagne); fabricant de glaces à Lyon; constructeur d'appareils de précision, à Lyon. Était chimiste à Lyon.
- † **MORTAMET François** († 1880).
- † **MOUSSY Joannès.** Était associé de la Maison Moussy et Cie (grosse chaudronnerie), à Lyon.
- m **NOTAIRE Jean-Baptiste** (1862). Carrosserie industrielle, location de voitures en tous genres, 117, rue Bugeaud, Lyon.
- m **PASQUIER (du) Léon** (1860), administrateur-directeur de la Cie du Gaz d'Avignon. (Vaucluse).
- m **PINET Hippolyte** (1860), retraité comme chef de section à la Cie P.-L.-M. (Matériel et traction), Domicile : 18, rue Lacuée, Paris (XIV).
- m **VERNEAU Emile** (Montcenis, 1862). A été dessinateur chez MM. Satre et Averty, chez M. Grivet, ingénieur, et à l'arsenal de Lyon; chef du bureau de dessin à la Cartoucherie de Valence. Est actuellement constructeur-chaudronnier, 183-185, avenue d'Arenc, Marseille (Bouches-du-Rhône). † 39-51.

### PROMOTION DE 1881

- † **BRAEMER Alfred** (Strasbourg, 1862 — † Lyon, 1918). Fut conseiller de l'A.; chimiste à la teinturerie Gillet et fils, à Lyon-Serin.
- m **COT Etienne** (1862). A été fabricant de cuirs vernis, à Barcelone (Espagne). Est actuellement rédacteur au journal « La Halle aux Cuirs », à Paris. Domicile : 30, quai de Béthune, Paris (IV<sup>e</sup>).
- FAYE (de la) Raoul** (1857). A été Maison L. Lasmolles et R. de la Faye, Sté industrielle et agricole d'Albret, Nérac (Lot-et-Garonne).
- † **GOUTORBE Alexandre.** Fut contrôleur des approvisionnements à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Paris.
- † **GREGOIRE Léon** (Tarascon, 1862 — † Reims, 1922). Fut dessinateur à la direction des travaux de la ville de Lausanne (Suisse). Était ingénieur, contrôleur-expert à l'Office de reconstitution industrielle, à Reims (Marne).
- † **GUILLOT Philibert** (Lagnieu, 1862 — † Paris, 1923). Fut conseiller et secrétaire de l'A.; ingénieur Maison T. Robatel, J. Buffaud et Cie (constructeurs-mécaniciens), à Lyon. Était ingénieur aux Etabl. Figuet, à Paris.
- m **LACOSTE (de) Maurice** (Montélimar, 1858). A été chimiste à la Cristallerie de Lyon; ingénieur à la Cie Gle des pétroles, à Marseille. Est actuellement propriétaire-rentier, à Montélimar (Drôme).
- MALDONADO Francisco** (1858), pharmacien-droguiste, 168, place de Bolivar, Bogota, Etats-Unis de Colombie (Amérique du Sud).
- † **POITEVIN DE SAINT-ANDRE Aimé** (1860 — † Mâcon, 1920). Était conducteur ppal en retraite à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Mâcon (S.-et-L.).

- m **POUCHOT** Albert (1863), inspecteur en retraite de la Cie P.-L.-M., service de la voie ; professeur à l'E.C.L. Domicile : 31, chemin de la Favorite, Lyon.
- † **PUTHOD** Antheime. *Était conducteur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Lyon*
- m **TOURASSE** Paul (Le Cheylard, 1862). A été industriel à La Bridoire (Savoie), et ingénieur chez MM. Balland et Cie, à St-Clair-de-la-Tour (Isère). Est actuellement ingénieur à la Sté Valisère (Sté An. Grenobloise des gants d'étoffes), rue de Paris, à Grenoble (Isère). Domicile : 112, cours St-André, Grenoble.

### PROMOTION DE 1882

- † **ANGELVY** Gaston (1861 — † 1910), *✠ O. A. Fut ingénieur à Zanzibar (Afrique). Était ingénieur civil à Lалуque, par Rion-les-Landes (Landes).*
- † **CARLIN** Ulysse (1864 — † Lyon, 1920). *Était dessinateur ppal en retraite à la Cie P.-L.-M., ateliers des machines, à Oullins (Rhône).*
- † **CHALVET** Joseph († St-Etienne, 1895). *Fut chimiste de la Maison Durand et Huguenin (produits chimiques), à St-Fons (Rhône). Était chimiste à St-Etienne (Loire).*
- † **CHATAIGNER** Emile (Lyon, 1863 — tué à l'ennemi près de St-Mihiel, 1914), *✠. Fut directeur des Usines à Gaz de Cours, Lunel, Carpentras et Arles; ingénieur-directeur de l'Usine à Gaz de Lyon-Vaise. Était capitaine au 258<sup>e</sup> régiment de réserve d'infanterie.*
- m **CHAUVIN** Félix (Chambœuf, 1861). A été ingénieur civil à St-Etienne (Loire). Est actuellement retraité, Villa de Joursey, à Chambœuf (Loire).
- m **COURTOT** Louis (Dôle, 1861). A été fabricant d'appareils de chauffage, puis administrateur-directeur de la Cie Nationale des Radiateurs, à Dôle. Domicile : 14, Parc de Montretout, St-Cloud (S.-et-O.).
- m **DAVIER** Léon (1862). A été directeur d'atelier de tréfilerie et de dorage, à Lyon. Est actuellement fabricant de dorures, 1, rue Audran, Lyon. Domicile : 84, rue Vendôme, Lyon.
- m **DUPERRON** Joseph (1864), sous-ingénieur au Service central de la voie, Cie P.-L.-M., 3, rue de Lyon, Paris (XII<sup>e</sup>). Domicile : 14, rue de la République, Charenton (Seine).
- GOMIEN** Ulysse (1864). A été adjoint au génie, à Givet (Ardennes).
- HITTIER** Emile (1862). A été chef mécanicien et sous-chef de dépôt à la Cie P.-L.-M. Est actuellement retraité de ladite Cie.
- m **JANIN** Pierre (1864). A été conseiller de l'A. ; dessinateur chez MM. Bonnet, Spazin et Cie, constructeurs-chaudronniers, à Lyon-Vaise. Domicile : 1, place du Marché, Lyon-Vaise.
- m **LACOURBAT** Pierre (Décines, 1863). A été conseiller de l'A. et ancien président de Chambre au Tribunal de Commerce de Lyon, conseiller du Commerce extérieur de la France ; associé de la Maison Lacourbat, Claret et Copfavreux (lustriers en pelleteries), 112, rue Flachet, Villeurbanne (Rh.). *✠ 1-45 et 0-27. Domicile : 146, avenue de Saxe, Lyon.*

- † **MONTESUS DE BALLORE** (de) *Henri* (Villeneuve, 1862 — † Grenoble, 1918). Fut chimiste à St-Etienne et électricien à Paris. Etait professeur à l'École française de Papeterie de l'Université de Grenoble.
- † **POYETON** *Benoît* (1863 — † 1912). Fut industriel au Chamb.-Feugerolles (Loire).
- TRIGAUD** *Antoine*. A été commis d'architecte, à Villeurbanne (Rhône).

### PROMOTION DE 1883

- † **BOUET** *Théodore* (1860 — † 1909). Etait ingénieur civil à Lyon.
- BRUEL** *Louis* (1865), ancien fabricant de papiers. Domicile : à Crest (Drôme).
- m **CELARD** *Joannès* (Lyon, 1864), ✱, ✱, maître-imprimeur, 16, rue des Capucins, Lyon. ✱ Barre 6-85. Domicile : 6, rue Burdeau, Lyon. — *Voir annonce, page LXVIII.*
- COURT** *Luc* (1862), ingénieur-électricien, constructeur d'automobiles, 88, rue Robert, Lyon. ✱ 7-17. — *Voir annonce, page LXIV.*
- m **DURAND** *Casimir* (Aubenas, 1864), constructeur-mécanicien (mécanique g<sup>le</sup>, machines et installations pour l'industrie de la soie), à Aubenas (Ardèche). ✱ 31.
- GERMAIN** *Antoine* (Moras, 1864), vice-président, <sup>33</sup> O. A., O ✱. officier du Nicham-Hikar. Représentant de produits chimiques et d'extraits tinctoriaux et associé de la Maison A. Germain et H. Villez, fabricants d'extraits de châtaigniers, à St-Sauveur-de-Montagut (Ardèche). Domicile : 25 bis, rue Vendôme, Lyon. ✱ Vaudrey 1-72.
- † **GORRAND** *Gabriel* (1862 — † Paris, 1912). Etait ingénieur Maison J. Blanchet (fumisterie industrielle), à Paris.
- HEBRARD** *Paul* (1861), ateliers de soudures autogènes et de constructions mécaniques, 154, rue Oberkampf, Paris (XI<sup>e</sup>). ✱ 930-52.
- † **LALOUETTE** *Georges*. Etait chef du service de la voie (prolongement du chemin de fer de Parama), à Curaliba (Brésil).
- † **MERMET** *Joseph* (St-Chamond, 1859 — † St-Chamond, 1922). Fut dessinateur, puis ingénieur, chef du service « Fonderie, Modelage », à la Cie des Forges et Acieries de la Marine et d'Homécourti, à St-Chamond (Loire).
- MEUNIER** *Jean-Baptiste* (1865), ⚙, ingénieur-mécanicien, fabricant de presses, 35-37, rue Neuve-St-Michel, Lyon.
- RENIER** *Pierre* (Le Creusot, 1860). A été ingénieur chez MM. Munier frères, constructeurs, à Frouard (M.-et-M.) et au bureau d'études de l'artillerie des Etabl. Schneider et Cie, au Creusot (S.-et-L.). Domicile : rue de Passy, à Nanterre-s.-Marne (S.-et-M.).
- ROJAT** *Lucien* (1861), chef de section de l'exploitation du chemin de fer et du port, à St-Denis (Ile de la Réunion). Domicile : 104, rue Labourdonnais, à St-Denis.
- m **ROUSSET** *Antoine* (Lyon, 1864). A été dessinateur chez MM. Cl. Jouffray et Cie, à Vienne, chez M. Archinard, ingénieur civil à Lyon, chez MM. Grammont, à Pont-de-Cheruy, chez MM. Fabius Henrion, à Nancy. Est actuellement ingénieur au service des usines à gaz (Cie du Gaz de Lyon), 6, c. Bayard, Lyon. Domicile : 79, chemin du Pont-d'Alaf, Lyon.

- m **SARRON Jules** (St-Chamond, 1863), ancien fabricant de lacets à St-Chamond (Loire). Domicile : 16, boulevard Carlone, à Nice (Alpes-Maritimes).
- m **THOLLON Joseph** (1864), fabricant de toiles cirées, boulevard Chanzy, à Montreuil-sous-Bois (Seine). ☛ Diderot 06-22.
- † **VERNEAU Jean-Baptiste**. *Etait inspecteur à la Cie. Gle des Eaux, à Oullins (Rh.)*
- † **VERRIER René** (1862 — † Bordeaux, 1907). *Etait ingénieur maritime expert, inspecteur of the British Corporation for the Survey and Registry of Shipping, à Bordeaux (Gironde).*

### PROMOTION DE 1884

- ANGLES Marc.**
- m **BRACHET Henri** (Lyon, 1864), ✱. A été directeur du Secteur des Champs-Élysées, à Paris. Est actuellement directeur du Service technique des abonnés à la Cie Parisienne de distribution d'électricité, à Paris. Domicile : 8, rue Gustave-Flaubert, Paris. ☛ Wagram 81-40.
- † **CHABREL Albert** (Bourg-St-Andéol, 1864 — † Bourg-St-Andéol, 1929), ☞ O. A. *Etait administrateur des Etabl. Lauzun, fabricants de carreaux en ciment et en grès cérame et de balustrades en pierre, à Bourg-St-Andéol (Ardèche).*
- CHALVET Léon** (Lyon, 1863). A été industriel à Oullins (Rh.). Est actuellement propriétaire aux Aqueducs de Baunant, par Ste-Foy-les-Lyon (Rh.).
- m **COIFFARD Claudius** (Mâcon, 1865). A été associé de la Maison Richard Frères et Coiffard, ingénieurs-constructeurs, à Lyon. Est actuellement ingénieur civil (cabinet technique pour industries textiles et papeteries, installations d'usines chimiques, métallurgiques et minières), 17, rue de Sèze, Lyon.
- m **COT Eugène** (Valence, 1866). A été ingénieur chez M. G. Averly, constructeur-mécanicien, à Lyon. Est actuellement ingénieur à la Sté Chimique des Usines du Rhône, à St-Fons (Rh.). Domicile : 56, avenue Félix-Faure, Lyon.
- m **GAILLARD Etienne**, sous-ingénieur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, 4<sup>e</sup> arrond., 10, cours de Verdun, Lyon. ☛ 26-80.
- m **GENEVAY Gaspard** (Lyon, 1866), bibliothécaire. A été archiviste de l'A. et préparateur à l'E.C.L., ingénieur-électricien de la Sté Lombard-Gerin et Cie, à Lyon. Est actuellement ingénieur et agent général de la Cie Gle électrique de Nancy, 14, rue Bossuet, Lyon. ☛ Vaudrey 2-76. — Voir annonce, page XXV.
- † **IMBERT Antoine** († St-Etienne, 1908). *Etait constructeur de charpentes métalliques, à St-Chamond (Loire).*
- m **JOYA Régis** (Grenoble, 1865), ingénieur-constructeur (chaudronnerie fer et cuivre, fonderie de bronze, chaudières et conduites à haute pression, ponts et charpentes métalliques), à Grenoble (Isère). Domicile : 20, rue Thiers, Grenoble. — Voir annonce, page LVII.
- m **PIRON Adrien** (1866). A été directeur d'usines de tissage soieries, tulle, jersey. Est actuellement ingénieur à la « Solyfrador » (franges et dorures). Domicile : 107, route de Crémieu, à Villeurbanne (Rhône).

- m **RIPAMONTI François** (Lyon, 1865), sous-inspecteur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Tournus (S.-et-L.).
- m **ROUZET Charles** (Besançon, 1864), imprimeur chromolithographe et typographe, à Dôle (Jura). ✠ 76. Domicile : Villa St-Etienne, Dôle.

### PROMOTION DE 1885

- m **BERNE Pierre** (Lyon, 1866). Inspecteur ppal à la Cie Gle des Eaux (Service de la banlieue de Lcn). Domicile : 34, avenue Victor-Hugo, La Demi-Lune (Rh.).
- BLANC Auguste**, ✠, ✠. A été secrétaire de l'A. ; inspecteur de la Cie Gle des Eaux, à Lyon. Est actuellement ingénieur civil, 15, rue d'Alésia, Paris (XIV<sup>e</sup>).
- m **BORY Paul** (Lyon, 1864). A été ingénieur de l'Usine de trituration mécanique pour la droguerie, la teinture, l'apprêt, le broyage d'échantillons de minerais ou autres produits, 11, rue St-Amour, Lyon. Est actuellement propriétaire à Sanary (Var). Domicile : 49, cours Gambetta, Lyon.
- m **BRUN Pétrus** (Lyon, 1866). A été trésorier de l'A. Est actuellement ingénieur, chef du Service de l'exploitation à la Cie du Gaz de Lyon, 3, quai des Célestins, Lyon. ✠ Barre 18-46. Domicile : 5, rue Octavio-Mey, Lyon.
- † **CERNESSON Paul** (1866 — † Nuits-St-Georges, 1914). *Etait conducteur de la voie à la Cie P.-L.-M., à Nuits-St-Georges (Côte-d'Or).*
- † **CHALAUX Edouard** (Barcelone, 1860 — † Barcelone, 1921). *Fut ingénieur-représentant à Barcelone de la Sté électrique Edison, puis industriel (machines industrielles et électricité).*
- M **COLAS Jean** (Vienne, 1863), associé de la Maison Pascal-Valluit, Valluit, Colas, G. Sylvestre et Fils, fabricants de draps, Vienne (Isère). ✠ 0-34 ; membre de la Chambre de Commerce de Vienne ; conseiller du Commerce extérieur de la France.
- † **CONDAMIN Marius**. *Etait tréfileur sur or et argent, à Villeurbanne (Rhône).*
- m **GUILLOT Georges**, ✠ O. A., ingénieur civil, 74, avenue de Clichy, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- † **LAPIERRE Félix**. *Etait ingénieur à Lyon.*
- † **LENOIR Philibert**. *Etait ingénieur à Villié-Morgon (Rhône).*
- m **LUMPP Charles** (Turin, 1865). A été conseiller de l'A. ; dessinateur à la Maschinenfabrik Eubriquen, ingénieur chez MM. Weyher et Richemond. Est actuellement ingénieur-constructeur Maison Ch. Lumpp et Cie (constructions mécaniques), administrateur de la Caisse d'Épargne, 12, rue Jouffroy, Lyon-Vaise. ✠ 4-73. — Voir annonce, page XLII.
- MARCHAND Oscar** (Grenoble, 1865). A été directeur des tramways électriques de Besançon ; ingénieur-directeur des travaux hydrauliques et électriques du Secteur de Montgaillard, près Tarbes (Htes-Pyrénées). Est actuellement ingénieur, 36, rue Camille, Lyon.
- MOUSSY Marius**.
- m **RIVAL Etienne** (Lorelle, 1866). A été dessinateur et chimiste à la Cie des Forges et Acieries de la Marine et d'Homécourt. Est actuellement ingénieur à ladite Cie, 12, rue de la Rochefoucault, Paris (IX<sup>e</sup>).

1886

— 102 —

N° 190

- m **VALLAS Antoine** (1867),  $\otimes$  O. A. A été attaché aux Maisons Fabius Henrion ; Berliet ; Buire ; Filatures Camel ; F. Dehailre ; J. Berthaud fils. Est actuellement ingénieur civil (spécialités pour installations de filatures, moulinages et usines à soies), 8, rue Constantine, Lyon.
- † **VIENNOIS Victor**. *Était ingénieur chez MM. Gillet et Fils, teinturiers à Lyon.*
- † **VOLATIER Etienne**.

### PROMOTION DE 1886

- M **BALAS François** (St-Chamond, 1862). A été conseiller de l'A. Est actuellement ingénieur aux Usines Grammont, à Lyon. Domicile : 34, rue de Dijon, Lyon.
- m **BERGER Alphonse** (1862). A été fondeur de cuivre à Pont-de-Beauvoisin (Isère). Est actuellement ingénieur, 18, rue de l'Annonciade, Lyon.
- BOURGÉAT Auguste** (1866), religieux à la Gr.-Chartreuse, Tarragone (Espagne).
- m **DEGOUL Paul** (Moulins, 1867), chef de fabrication à l'usine de produits chimiques de la Sté An. de St-Gobain, Chauny et Cirey, Passage-d'Agen, par Agen (L.-et-G.).  $\dagger$  0.35.
- m **DULAC Georges** (Lyon, 1866). A été dessinateur aux Forges de Châtillon-Commentry, à Montluçon et à l'usine à gaz d'Aix-en-Provence ; ingénieur de l'usine à gaz d'Angers ; directeur de l'usine à gaz de Montauban et des usines à gaz et d'électricité de Besançon. Est actuellement directeur de l'usine à gaz de Metz.
- † **JACOB Jules** (*Charette, 1867 — † Navilly, 1918*).  $\otimes$ . *Était propriétaire-exploitant de la tuilerie mécanique Jules Jacob, et maître de Navilly (S.-et-L.)*
- † **KAMPELING (de) Louis** (*Dax, 1866 — † Toulouse, 1920*). *Fut ingénieur chez Fabius Henrion, à Nancy, et à la Cie Gle d'électricité de Creil. Était ingénieur et Agent Général pour le S.-O. de la France de la Cie Gle électrique de Nancy, à Toulouse (Hte-Garonne).*
- m **LORIOI (de) Gabriel** (1865), Maison G. de Lorioi et Cie, exportation de houilles, Newcastle-on-Tyne (Angleterre). Domicile : à Frontenex, Genève (Suisse).
- † **PELISSIER John** (*1866 — † 1921*). *Fut conducteur de travaux au Service hydraulique agricole, à Fez (Maroc).*
- M **PINET Joseph** (Lyon, 1867). A été inspecteur de la Cie Gle des Eaux, service de la banlieue de Paris, à Choisy-le-Roi (Seine) ; vice-directeur de la Naples Water Works C<sup>e</sup> Ld, à Naples (Italie). Est actuellement inspecteur ppal à Cie Gle des Eaux, service de la banlieue de Paris, 8, rue d'Eaubonne, à Sannois (S.-et-O.).
- M **POINSIGNON Pierre** (Haguenau, 1867).  $\ast$ , ingénieur, 18, chemin des Lacels, à Sèvres (S.-et-O.).
- PRUDOT Auguste** (1865). A été marchand de charbons, à Decize (Nièvre).

**RICHARME Albert** (1868). A été chimiste à la Sucrierie de Brazey-en-Plaine (Côte-d'Or) ; ingénieur de la Raffinerie de sucre de Chantenay (S.-Inf.) ; directeur du gaz d'Annecy (Hte-Savoie). Est actuellement ingénieur-constructeur de becs intensifs à gaz sans grille, 112, r. Nollet, Paris (XVIII<sup>e</sup>).

**SANSON Félix**, Clermont-Ferrand (P.-de-D.).

† **SCHRIMPF Eugène** (1867 — † Valence, 1909). Fut ingénieur du service électrique des Usines à Gaz de Voiron et de Moirans (Isère). Était directeur de la Sté d'électricité, gaz et eau de Valence (Drôme).

### PROMOTION DE 1887

m **AUBLE Emile** (1868), O. ✱, ✱, officier du Medjidié, chevalier de l'ordre du Sauveur de Grèce, titulaire de la médaille d'honneur de sauvetage. A été ingénieur ppal à la Sté impériale de construction du chemin de fer de Bagdad. Est actuellement conseiller du commerce extérieur de la France, 69, quai de Serin, Lyon.

m **BERRIER Georges** (Douvaine, 1870), ✱. ☉. ☿ O. A.. ✱. O. ✱. ☉. ☉. chevalier du Nicham El-Aouar, officier du Nicham-Iflikar, médailles du Maroc et de Grèce. A été chef de bataillon du génie et professeur à l'École militaire du Génie. Est actuellement chef de bataillon du génie, en retraite, à Saint-Martin-en-Haut (Rhône).

**BIDEAU Antonin** (1867). A été commis des Ponts et Chaussées, à Lyon, représentant à Marseille de la Maison Paufigue frères (constructions industrielles), de Lyon.

m **DIEDERICHS Frédéric** (Jallieu, 1868), administrateur des tissages et ateliers de construction Diederichs, à Jallieu (Isère). † 7. — Voir annonce, page LXV.

† **FERLAT François** (1869). Était dessinateur-mécanicien à la cartoucherie de Valence (Drôme).

† **FORTIER Pierre** (1868 — † Salins-de-Giraud, 1907). Était chimiste à la Sté An. des produits chimiques d'Alais et de la Camargue (B.-du-Rh.).

m **GEAY Félix** (Lyon, 1868), ✱. A été constructeur de métiers à tulle, fabricant de tulles à Lyon, et directeur des Aciéries et Forges du Moulin, au Chambon-Feugerolles (Loire). Est actuellement directeur des Etabl. Japy Frères et Cie (émaillerie de la Bleuse-Borne), à Anzin (Nord). † 1-93, à Valenciennes. Domicile : 245, rue de Condé, à Anzin.

**GOYBET Louis** (1864). A été chimiste de la Maison Thomas, Le Pontet (Vaucluse). Domicile : Chamousset (Savoie).

† **HEILMANN Théodore** (Lyon, 1868 — † mort pour la France, Lyon, 1917). Fut directeur de la Sté régionale d'électricité de Vienne (Isère) ; expert près les tribunaux. Était lieutenant d'artillerie à l'Inspection des Forges de Lyon.

m **HOSPITAL Henri** (St-Maurice, 1868). A été dessinateur au service du matériel et de la traction à la Cie P.-L.-M. (ateliers d'Oullins), chef des gares de Bercy, à Paris. Est actuellement inspecteur divisionnaire de l'exploitation des chemins de fer P.-L.-M., chargé des gares de Paris-Bercy. Domicile : 48 bis, boulevard de Bercy, Paris (XII<sup>e</sup>).

- m **LARGE Joannès** (1868). A été dessinateur chez M. Donneaud, architecte pour les constructions en ciment armé, à Lyon. Est actuellement ingénieur à la Cie du Gaz de Lyon (service électrique suburbain), 3, quai des Célestins, Lyon. Domicile : chemin de la Passerelle, Tassin (Rhône).
- † **MEUNIER Albert** (*Fontaines-s.-Saône, 1868 — † Lancey, 1918*), ☞ O. I., ☉. Fut directeur de Cies de tramways et de chemins de fer; ingénieur de la Cie des Chemins de fer départementaux de la Hte-Vienne, à Limoges (Hte-Vienne); ingénieur aux Papeteries Bergès, à Lancey (Isère).
- m **MURY Alphonse** (1867). A été inspecteur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Genève-Cornavin (Suisse), et à Lyon. Est actuellement ingénieur-adjoint à ladite Cie. service de la voie, à Dijon (Côte-d'Or).
- † **VIOLET Alexis** (1869). *Était contremaître ppal à la Cie P.-L.-M., ateliers du matériel, à Paris.*

### PROMOTION DE 1888

- m **BONNET Augustin** (1868), ingénieur, à Régnay (Loire).
- m **BOUCHARDON Michel** (1866), ☞ O. A., ingénieur, directeur de la Sté d'électricité de St-Chamond (Loire).
- m **BOURLIN Marius** (Collonges-s.-Saône, 1870), médaille d'or, ☞ de la Mutualité. A été dessinateur-mécanicien, ingénieur aux Etabl. Grammont, à Lyon (service des approvisionnements). Est actuellement ingénieur-représentant en outillage mécanique, fonderies, aciéries, etc., et vice-président de la 24<sup>e</sup> Société de retraite pour la vieillesse. Domicile : 2, rue Roux-Soignat, Lyon-Montchat. — *Voir annonce, page III.*
- M **BUFFAUD Jean** (Lyon, 1866), ✨, ✨, O. ✨, ✨. A été président de l'A. Est actuellement consul royal de Suède et de la République de Guatémala, membre du Conseil d'administration de l'E.C.L. ; conseiller du Commerce extérieur de la France ; président de la Section lyonnaise de la Ligue maritime et coloniale ; associé de la Maison T. Robatel, J. Buffaud et Cie (constructions mécaniques), 59-60, rue Baraban, Lyon. ✨ 14-00. Domicile : 24, cours Lafayette, Lyon. — *Voir annonce, page LXVI.*
- † **CARTIER Jules** (1865 — † Lyon, 1915). *Fut conseiller de l'A. Était fabricant de produits chimiques, à Lyon.*
- m **COCHET Claude** (1870). A été dessinateur dans l'industrie privée ; inspecteur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Lyon ; ingénieur-adjoint à ladite Cie, service de la voie, à Nevers (Nièvre). Est actuellement ingénieur du Service de la voie, à Marseille (B.-du-Rh.). Correspondance : à Fontaine-St-Martin (Rhône).
- m **CROCHON Joseph** (Lyon, 1870). A été ingénieur à la Sté An. « L'Aluminium Français », pour les Usines de Mennessis (Aisne) et de Selxaelte (Belgique), à Tergnier (Aisne). Est actuellement ingénieur au Service technique chimique Central de la Cie de Produits chimiques et électrometallurgiques Alais, Frôges et Camargue, 126, rue La Boétie, Paris (VIII<sup>e</sup>).

- m **DETARD Jules** (Lyon, 1869). A été successivement ajusteur, chauffeur, mécanicien, chef-mécanicien et sous-chef de dépôt à la Cie P.-L.-M. Est actuellement chef de dépôt à l'adite Cie, à St-Germain-des-Fossés (Allier). † 19.
- m **FERROUX Laurent** (Aiguebelle, 1866). Dessinateur principal, retraité de la Cie P.-L.-M., à Aiguebelle (Savoie).
- m **FOILLARD Antoine** (Dracé, 1869), ingénieur en chef à la Sté des Anciens Etabl. Saulter-Harlé (mécanique, électricité), 20, avenue de Suffren, Paris. Domicile : 117, rue St-Dominique, Paris (VII<sup>e</sup>). — Voir annonce, page XX.
- M **GABEL Charles** (Strasbourg, 1869). Membre de la Commission Centrale des poudres au Ministère de la Guerre, administrateur-délégué de la Cartoucherie Française, 10, rue Bertin-Poirée, Paris (1<sup>er</sup>). † Ouvr. : 06-88. Domicile : 7, boulevard Denain, Paris (X<sup>e</sup>). † Trudaine : 39-35.
- m **GUELY Albert** (Tullins-Fures, 1869), fabricant de papier, à Fures (Isère). † 9.
- NOTAIRE Clément** (1868). A été régisseur d'immeubles, à Lyon. Est actuellement chef de service aux Emailleries Japy, à Anzin (Nord). Domicile : 245, rue Condé, à Anzin.
- m **PLASSON Jacques** (Lyon, 1872). Conseiller. A été ingénieur-électricien chez MM. Gindre-Duchavany et Cie, à Lyon, et directeur des Forges H. Pascal, à Lyon. Est actuellement ingénieur aux Usines Berliet, à Vénissieux (Rh.). Domicile : 7, rue Omer-Louis, Lyon.
- m **SARTEL Jean** (1868), inspecteur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, 9<sup>e</sup> arrond., à Avallon (Yonne).
- † **PRADY Emile** (1870 — † St-Rambert-Ville-Barbe, 1907). *Était sous-chef dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Lyon.*
- SARTEL Gorges** (1868), inspecteur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, 9<sup>e</sup> arrondissement, à Avallon (Yonne).
- † **SCURMANN Charles** (Le Caire, 1868 — † Gap, 1920). *Fut sous-directeur des ateliers de la Daira Sanieh, à Minieh et directeur de la Sucrerie de Minieh (Égypte). Était retraité du Gouvernement égyptien à Gap (Htes-Alpes).*
- † **VASSIVIERE Joseph** (St-Julien-le-Petit, 1868 — † Lyon, 1916). *Était entrepreneur de maçonnerie et fumisterie industrielle, à Lyon.*

### PROMOTION DE 1889

- CAVET Alexis** (Lyon, 1870), chef de district ppal à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Epinac-les-Mines (S.-et-L.)
- m **CHALVET Etienne** (1869), négociant en huiles et savons, à Salon (B.-d.-Rh.).
- † **CHAPOT Claudius**.
- CHERVET Benoit** (1870), sous-ingénieur au Service de la Construction de la Cie des Omnibus et Tramways de Lyon, 1, quai Jules-Courmont. Domicile : 4, cours Tolstoï, Villeurbanne (Rhône).

- m **COULAUD Louis** (1869), ingénieur, Cie Nationale des Radiateurs, à Dôle (Jura).
- † **DARDEL Etienne**. *Etail ingénieur-voyer de la ville d'Aix-les-Bains (Savoie)*.
- m **DUBEUF Jacques** (Lyon, 1869), ingénieur-électricien, Entreprises d'éclairage, chauffage, force motrice, téléphones, sonneries, T.S.F., 11, rue du Plâtre (Palais des Arts), Lyon. † Barre 28-01. — *Voir annonce page LXI*.
- GANDY Antoine** (1869), 59, chemin de Gerland, Lyon.
- † **GEAY Joseph** (1869 — † *Le Chambon-Feugerolles, 1920*). *Etail ingénieur aux Acéries et Forges du Moulin, Le Chambon-Feugerolles (Loire)*.
- m **GELAS Maurice** (Lyon, 1868). A été conseiller de l'A. ; dessinateur chez M. J. Euler (charpentes métalliques), à Lyon. Est actuellement ingénieur-constructeur, Maison M. Gelas et J. Gaillard (appareils de chauffage et de cuisine), 68, cours Lafayette, Lyon. † Vaudrey 14-32. Domicile : à Bron-Village (Rh.). † 19. — *Voir annonce, page LXI*.
- † **HUBERT Jules** (1865 — † *Paris, 1913*). *Fut directeur de l'Usine à gaz d'Issoire (P.-de-D.). Etail fabricant d'appareils à gaz, alcool, essence, benzol, à Paris*.
- m **MONY Marcel** (1869). A été dessinateur ppal à la Cie des Chemins de fer du Midi, Paris. Est actuellement retraité de ladite Cie, 147, avenue du Roule, Neuilly-s.-Seine (Seine).
- THIBON Henri** (Vienne, 1869), O.  O. I.,  officier du Nicham-Ilkhar. Ingénieur-constructeur Maison Thibon et Palazzolo (machines-outils modernes « La France »), 24, rue de la Prévoyance, Paris (XIX<sup>e</sup>). † Nord 54-56. Domicile : 58, rue de la Rochefoucault, Paris (IX<sup>e</sup>).

## PROMOTION DE 1890

**BARTHELEMY Louis** (1870).

**BOLLARD Charles** (1872). A été capitaine adjoint au Bureau de recrutement de Constantine (Algérie). Est actuellement chef de Lataillon à l'Etat-Major du XIX<sup>e</sup> Corps d'Armée, à Alger (Algérie).

m **BOTTON Antonin**, (Lyon, 1871). A été dessinateur aux Etabl. Decauville, à Petit-Bourg (S.-et-O.), et chez MM. Ch. Lumpp et Cie, à Lyon. Est actuellement ingénieur aux Etabl. Johnson (construction de métiers pour tulles, dentelles et jersey), 17, rue de l'Egalité, à Villeurbanne (Rhône). Domicile : 32, cours Emile-Zola, Villeurbanne.

**BOTTON Henri** (Lyon, 1872). A été chef du bureau d'études dans diverses maisons de construction automobile et aux Etabl. Johnson (construction de métiers à tulle), à Lyon. Est actuellement attaché au Bureau d'études des Anciens Etabl. F. Wenger (Manutention mécanique), chemin Guilloud, Lyon. Domicile : 55, grande rue de la Guillotière, Lyon.

- BUELLET Francisque** (1871). A été constructeur-mécanicien, à Villefranche-Saône (Rhône). Domicile : 6, rue Jaboulay, Lyon.
- m **DEFRETIÈRE Félix** (Mâcon, 1870). A été directeur des Etabl. Herzog (teinture), à Turckheim ; ingénieur à la Sté Chimique des Usines du Rhône, à St-Fons. Est actuellement directeur de la cartonnerie de la Sté V. Weibel, à Alspach, par Kayserberg (Hlt-Rhin). † 2-81, à Colmar. Domicile : à Alspach.
- DUROS Benoît** (1872). A été dessinateur à la Sté des Carrières de Villebois (Ain). Est actuellement fabricant de renisses et lisses métalliques pour tissages, usine Vve Gounet et Ducros, 10, rue Pelletier, Villeurbanne (Rh.). † Vaudrey 7-37. Domicile : 16, rue Dedieu, à Villeurbanne.
- m **FAVRE André** (Feyzin, 1870). A été ingénieur à la Sté de St-Gobain, chargé de la direction de l'usine de produits chimiques de Poitiers (Vienne), et directeur de l'usine de Toulouse. Est actuellement directeur des usines de Bordeaux de ladite Sté. Domicile : Villa Dumune, à Cenon (Gironde).
- m **GRILLET Nicolas** (1871), ✱. A été conseiller et vice-président de l'A. Est actuellement directeur technique de la Sté Chimique des Usines du Rhône, à Paris ; membre de la Commission consultative de fabrication de guerre à la mobilisation ; membre du Conseil d'administration de l'E.C.L. et de l'Ecole de Chimie industrielle de Lyon. Domicile : 10, boulevard Maillot, Neuilly-s.-Seine (Seine).
- † **GULLIET Claude** (1870 — † Lyon, 1917). Fut ingénieur de la Sté Fse d'électricité, à Lyon ; chef des services électriques, Maison de Dion-Boulton et Cie, Puteaux (Seine). Était ingénieur civil à Paris
- † **GUINAND Jean-Marc** (1870 — † Tartaras 1923). Était propriétaire-agriculteur au Glattard, commune de Tartaras (Loire).
- m **LAFUMA Henri** (1868), fabricant de papiers, à Wesseling-Voiron (Isère).
- † **MONTGOBERT Georges**. Fut fabricant de papiers à Fures (Isère).
- PERRAUD Eugène** (1870). A été dessinateur à la Cie des Omnibus et Trams-ways de Lyon ; ingénieur de la Cie des Chemins de fer nogentais, à Nogent-s.-Seine (S.-et-O.). Est actuellement ingénieur, 28, rue du Chemin-de-Fer, Vincennes (Seine)
- † **PEUGEOT Constant** (1867 — † Belfort, 1911). Fut industriel (constructions mécaniques), à Audincourt (Doubs). Était rentier à Belfort.
- m **PLOMBIER Frédéric** (1865), ingénieur, Maison A. Brécard (teinture, tissage, apprêt de cotonnades), à Roanne (Loire). Domicile : 30, grande-rue de Vaise, Lyon.
- SEBILOT Albert** (1871). A été adjudant dans l'artillerie coloniale à Son-Tay (Tonkin).

PROMOTION DE 1891

- m **BEROUJON Claude** (Marcilly-d'Azergues, 1872), chef de bureau, Cabinet H. Charbon, ingénieur des Arts et Manufactures, 82, avenue de Saxe, Lyon. † Vaudrey 5-76. Domicile : 38, rue Rabelais, Lyon.
- m **BESSE Joseph** (1870), entrepreneur de travaux publics, à Nemours (Algérie).
- m **BLANCHET Joanny** (Lyon, 1872). Titulaire de la Médaille d'honneur de l'Association. A été vice-président de l'A. Est actuellement entrepreneur général de travaux publics, bâtiments industriels, ciment armé, fumisterie industrielle ; membre du Conseil de la Chambre syndicale de fumisterie de Paris, 123, rue de la Réunion, Paris (XX<sup>e</sup>). † Roquette 21-42. — Voir annonce, couverture, page III.
- m **BRUYAS Antoine** (1871). A été sous-chef de section à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Givors (Rhône), et inspecteur à Cavailhon (Vaucluse). Est actuellement chef de section ppal à Orange (Vaucluse).
- m **CACHARD Claude** (Lyon, 1873), médaille de bronze de la mutualité. A été dessinateur chez M. Ch. Lumpp, à Lyon, et ingénieur du bureau des études de la Maison Pauflque frères, à Lyon. Est actuellement ingénieur-directeur de la Maison J. Blanchet (constructions industrielles), 123, rue de la Réunion, Paris (XX<sup>e</sup>). † Roquette 21-42.
- m **CLERC-RENAUD Joseph** (Lyon, 1873). A été conseiller de l'A. : dessinateur chez M. J. Dussud (construction mécanique, à Lyon) ; chef du bureau de dessin chez MM. A. Grammont (constructions électriques), a Pont-de-Chéruy. Est actuellement constructeur-mécanicien, Maison J.-M. Clerc-Renaud (machines pour tissus), 15, route de Vaulx, Villeurbanne (Rhône). † 7-42.
- m **COLIN Joseph** (Commeny, 1870). A été ingénieur-représentant de la Maison Fabius Henrión (constructions électriques), à Nancy ; ingénieur de l'Usine à gaz et de la Station électrique de Besançon (Doubs). Est actuellement ingénieur de la Sté du Gaz et d'Electricité de Reims. † 19. Domicile : 28-bis, rue de Courcelles, Reims (Marne).
- m **FOURNIER Auguste** (1870), ingénieur-constructeur, Gévelard (S.-et-L.).
- † *GUILLOT Alexandre.*
- m **MATHIAS Antoine** (Lyon, 1872). A été conseiller de l'A. et préparateur à l'E.C.L. ; dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Lyon ; ingénieur Maison Gillet et Fils, à Serin. Est actuellement constructeur d'appareils de chauffage (chauffage central, fourneaux, tôlerie), 32, gr.-rue de la Guillotière, Lyon. † Vaudrey 23-13. Domicile : 15, rue de la Vigilance, Lyon. — Voir annonce, couverture page 3.
- RIVAUX Charles** (1873). A été dessinateur à la Maison Bertiel (installations et éclairage électrique), à Lyon ; ingénieur-électricien, puis directeur de la Sté « La Pile Bloc », à Montrouge (Seine). Est actuellement ingénieur, administrateur de la Sté An. « Imprimerie de Paris », 103, rue Legendre, Paris (XVII<sup>e</sup>). Domicile : 52, rue de Montcalm, Paris (XVIII<sup>e</sup>).

### PROMOTION DE 1892

- BARBIER Emile** (1871), constructeur-mécanicien, 30, rue Montgolfier, Lyon.  
Domicile : 17, rue Lanterne, Lyon.
- m **BILES Prosper** (Bélesta, 1869), ⚡ O. I., administrateur-délégué, de la Sté « Le Centre électrique », siège social : 12 bis, avenue Baudin, Limoges. ☞ 6-39. Domicile : 4, rue Jean-Nouailher, Limoges (Hte-Vienne). ☞ 3-11.
- † **BOURDON Henri** (Montceau-les-Mines, 1868 — † Paris, 1918). Fut trésorier de F.A. ; directeur de la Sté An. ottomane du gaz de Beyrouth (Syrie). Était directeur commercial de la Maison P. Moreau (peintures métalliques), à Paris.
- † **CLEYET Auguste** (Lyon, 1871 — † Limoges, 1916). Fut ingénieur à la Cie Thomson-Houston ; directeur des Usines de la Cie des accumulateurs électriques Union, à Neuilly-s.-Marne. Était directeur de la Sté « Le Centre Électrique », à Limoges (Hte-Vienne).
- † **COURRIER Adolphe** († Paris, 1924). Fut directeur des papeteries Girard frères, à Tiffauges (Vendée), et représentant de papeterie, à Paris.
- DESPIERRE Eugène** (St-Genis-Laval, 1872). A été préparateur à l'E.C.L. ; dessinateur aux Sociétés de gaz et d'électricité de Reims, Verdun et Poitiers ; directeur des usines électriques de Poitiers (Cie Gle du Gaz pour la France et l'étranger), à Poitiers (Vienne). Est actuellement ingénieur à Chambourg (I.-et-L.).
- m **DUBREUIL Antonin** (St-Symphorien-d'Ozon, 1872), ⚡ O. A., ✨, chevalier de l'Ordre du Nil ; chef du service technique de la Direction Gle des Bâtimens de l'Etat au Ministère des Travaux publics du gouvernement égyptien ; ingénieur-conseil de l'hôpital français du Caire. Adresse : rue Kasr-el-Nil, 47, Le Caire (Egypte). ☞ 62-20.
- m **FERRÉ Charles** (1872). A été préparateur à l'E.C.J. ; chimiste à la Sté pour l'industrie chimique de Bâle, à St-Fons (Rhône). Est actuellement associé de la Maison Charvet et Ferré (cardage et filature de laine et coton), à Pont-Evêque, près Vienne (Isère). Domicile : 3, rue de la Chainne, Vienne.
- GOBERT Henri** (Buenos-Ayres, 1873). A été constructeur d'appareils de chauffage, de ventilation et sanitaires, à Lyon. Domicile : 2, faubourg St-Jean, Nancy (M.-et-M.).
- † **GUILLEMET Pierre** (1871 — † Bourbon-Lancy, 1914), ⚡ O. A. Était régisseur de l'hospice d'Aigre et architecte de la ville de Bourbon-Lancy (S.-et-L.).
- † **JUSSERAND Louis**. Fut inspecteur de l'éclairage à la Cie du gaz de Lyon.
- † **KLEBER Eugène** (1872 — † St-Dié, 1916), ⚡ O. A. Était directeur des travaux de la ville de St-Dié (Vosges).
- † **MERLEN Bernard**. Était dessinateur à la Maison Lombard-Gerin, à Lyon.
- m **RIGOLLET Claudius** (Lyon, 1874), ⚡ O. I., président. A été trésorier de l'A. Chamoiseur-mégissier, Maison Dailly et Rigollet (Manufacture de peausserie), 4, quai des Étroits, Lyon. ☞ Barre 1-34. Usine : 305, rue Paul-Bert, Lyon. ☞ Barre 15-12. Conseiller du Commerce extérieur, inspecteur départemental de l'Enseignement technique du Rhône. Domicile : 18, cours Richard-Vitton, Lyon-Montchat.

PROMOTION DE 1893

- m **AMANT Paul** (1874). A été ingénieur Maison Guimet (bœu ouïremer), Fleurieu-s.-Saône (Rhône). Est actuellement ingénieur-constructeur, Maison P. Amant et Cie (charpentes métalliques et serrurerie), 296, cours Lafayette, Lyon. † Barre 11-04. Domicile : 37, rue Paul-Chenavard, Lyon. — Voir annonce, page LXII.
- BERGERET Georges** (1874). A été ingénieur aux Forges de Denain (Nord). Est actuellement directeur de la Sté « L'Outillage industriel », 46, rue Sibuet, Paris (XII<sup>e</sup>). Domicile : 52, rue de Meudon, Billancourt (Seine).
- † **BIGOT Louis** († 1899).
- m **BOURDARET Emile** (Lyon, 1874), † O. A. A été directeur des travaux du chemin de fer Alicante-Denia, à Denia (Espagne) ; ingénieur en chef des études et travaux de chemins de fer du Tajuna, à Madrid (Espagne), et de la reconstruction du réseau ferré des Ardennes. Domicile : 27, quai Jean-Jaurès, Mâcon (S.-et-L.).
- BRUSLEUX Jean** (Lyon, 1875). A été dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la construction (lignes Lozanne-Givors et St-Flour-Brioude), sous-chef de section (lignes Frasnès-Vallorbe et Nice-Coni). Est actuellement attaché aux études de la ligne Fez-Oudjda (chemin de fer du Maroc), boulevard des Beni-Snassen, à Oudjda (Maroc Oriental).
- m **CABANE Paul** (Lyon, 1873), † O. I., ancien élève de l'Institut électrotechnique de Montefiore ; ingénieur-conseil du Grand-Bazar de Lyon. Installations d'usines ; Professeur à l'Ecole technique de la Martinière, à l'Ecole supérieure de Commerce de Lyon et à la Sté d'enseignement professionnel du Rhône. Domicile : 27, avenue des Cottages, à Caluire (Rh.).
- m **GATIN Louis** (1873). A été dessinateur et sous-inspecteur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Paris ; chef d'études au 4<sup>e</sup> arr. de la voie à ladite Cie, à Lyon. Est actuellement inspecteur des approvisionnements de la voie à ladite Cie, 42, quai Perrache, à Lyon. Domicile : 3, rue de Castris, Lyon.
- m **GALLOIS René** (Calcutta, 1872), entrepreneur de travaux publics, 2, boulevard Robespierre, Reims (Marne). † 1-95.
- m **GERENTES Louis** (1875), dessinateur, Maison Bonnet, Spazin et Cie, constructeurs-chaudronniers, à Lyon-Vaise.
- † **JANNOT Paul**. *Etait négociant en machines-outils, à Lyon.*
- m **MICHEL Eugène** (Lyon, 1874). A été trésorier de l'A. Est actuellement ingénieur-architecte (études et installations industrielles). Cabinet : 61, rue Pierre-Corneille, Lyon. † Vaudrey 2-60. Domicile : 53, rue de la Bourse, Lyon. — Voir annonce, page XXVII.
- m **NONY Louis** (Lyon, 1874), ✱, ⊙, médaille coloniale : négociant en chaux, ciments et matériaux de construction, 23, rue de la Villette, Lyon. † 20-91. Domicile : route de Lyon, à Vaulx-en-Velin (Rhône).

- m **PITTIOT Maurice** (1873), \*, ingénieur des constructions aéronautiques et mécaniques, ingénieur diplômé de l'Association française du froid. A été directeur de Sociétés de recherches minières et pétrolières, de Sociétés de produits réfractaires et d'explosifs. Est actuellement administrateur de Sociétés industrielles, 45, rue Lecourbe, Paris (XV<sup>e</sup>). ☞ Saxe 13-75.
- m **RAMASSOT Marius** (Vonnas, 1872). A été conseiller de l'A. ; ingénieur à la Cie Gle de traction électrique. Est actuellement associé de la Maison M. Ramassot, Ch. Coulon et Cie (construction d'appareils de chauffage, tôlerie, chaudronnerie, chaudière à gaz « Système Ramassot »), 15, r. Molière, Lyon. ☞ Vaudrey 15-14. Domicile : 31, quai des Brotteaux, Lyon. ☞ Vaud. 25-84.
- m **ROSSIER Jacques** (Lyon, 1874). A été chef du cabinet de dessin, à la Cartoucherie de Valence (Drôme) ; ingénieur aux Etabl. Grammont, à Pont-de-Chéry (Isère). Est actuellement ingénieur aux Etabl. Ed. Baud (fonderie, étirage, laminage de cuivre et alliages), 24, chemin Cyprien, Villeurbanne (Rhône). Domicile : 7, rue des Pâquerettes, Bron (Rhône).
- m **SAGNIMORTE Simon** (Lyon, 1875), ingénieur aux Etabl. Sautter-Harlé (constructions mécaniques), 26, avenue de Suffren, Paris. Domicile : 19, rue Pasteur, Levallois-Perret (Seine).
- UMDENSTOCK Paul** (1873), administrateur de la Société des Brasseries, Restaurants et Hôtels réunis, 14, place Clichy, Paris. Domicile : 32, rue de Turin, Paris (VIII<sup>e</sup>).

### PROMOTION DE 1894

- m **BONNETON Henri** (Lyon, 1875), chef d'études à la Cie P.-L.-M. (service de la construction des lignes nouvelles), à Lyon. Domicile : 32, rue Franklin, Lyon.
- m **BOURGEOIS Francisque** (Lyon, 1874), trésorier. Teinturier-apprêteur, Maison F. Bourgeois et Cie, 29, rue Duguesclin, Lyon. ☞ Vaudrey 17-55, et 17, rue du Commandant-Faurax. ☞ Vaudrey 7-94. Conseiller prud'homme ; administrateur de la Sté An. des Anciens Etabl. M. Mollard fils, et de la Sté nouvelle d'impressions, apprêt, teinture. Domicile : 35, r. Malesherbes, Lyon.
- m **BOUVIER Jean** (Brénaz, 1874), ingénieur à l'entreprise de travaux publics Fougerolle Frères, 103, rue S<sup>t</sup>-Lazare, Paris (IX<sup>e</sup>) ; directeur de l'entreprise de construction de deux bassins de radoub, 8, place Gustave-Lambert, Toulon (Var). ☞ 2-56. Domicile : 6, avenue Vauban, Toulon. ☞ 1.59.
- m **CHAROUSSET Paul** (Cransac, 1873). A été conseiller de l'A. ; dessinateur à la Cie du Gaz de Lyon ; directeur de l'usine à gaz de Montbrison (Loire) ; ingénieur à la Cie des Hls-Fourneaux de Châsse (Isère). Est actuellement ingénieur, agent d'usines métallurgiques, 30, rue Vaubecour, Lyon. — ☞ Barre 36-48. — Voir annonce, pages XL et LIX.
- COTTIN François** (1874), ☉, inspecteur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Bourg (Ain). ☞ 1-50.
- + **DEUIL Eugène** (1876 — † Lyon, 1913). Etait constructeur-mécanicien, à Villeurbanne (Rhône).

- EULER Jean** (Lyon, 1874). Ex ingénieur-constructeur (serrurerie et charpentes métalliques), 296, cours Lafayette, Lyon.
- m **GOY Auguste** (Jurieux, 1875). A été conseiller de l'A. : dessinateur chez MM. Lombard-Gerin et Cie, à Lyon, et dans la Maison J. Euler et Fils, à Lyon. ingénieur de la Maison Paul Amant et Cie (serrurerie et charpentes métalliques), Lyon. Est actuellement administrateur-délégué des Etabl. Bertelot, à Vénissieux (Rhône). Domicile : 305, cours Lafayette, Lyon.
- JAGOT-LACHAUME Noël** (St-Junien, 1869). A été conseiller de l'A. ; ingénieur à la Sté Alsacienne à Belfort ; chef du service des Installations à la Cie Gle électrique, à Nancy ; directeur des tramways de Tours et de la Sté An. des Tramways électriques d'Epinal (Vosges). Est actuellement liquidateur de cette dernière société, à Epinal.
- † **MENESSIER Henri** (1873 — † Lyon, 1915). Fut ingénieur-électricien aux Forges et Acieries de Huta-Bankowá (Russie), et aux Forges d'Onzion, à L'Horme (Loire). Etait décolleteur sur tous métaux, à Lyon.
- † **MOUCHIROUD Joseph**. Fut préparateur à l'E.C.L. Etait ingénieur civil à Paris.
- m **OLIVIER Louis** (Lyon, 1876), dessinateur Etabl. A. Teste et Cie, 20, rue de la Claire, Lyon-Vaise. † 5-18 et 13-17. Domicile : chemin de la Sauvegarde, à Ecully (Rhône).
- † **PALINCHON Henri** (Lyon, 1876 — † Bourg 1923). Fut ingénieur à Pusine à gaz de Florence et à la Sté du Gaz de Vérone (Italie). Etait directeur de la Cie du Gaz de Bourg (Ain).
- PALLORDET Léon** (1875). A été conseiller de l'A. ; préparateur à l'E.C.L. Est actuellement constructeur d'ascenseurs, monte-charges et tous appareils de levage (Etablissements Houplain). Domicile : 28, quai des Brotteaux, Lyon. † Vaudrey 33-21.
- † **POLICARD Eugène** (1872 — † Paris, 1918). Etait ingénieur de la Maison Bergougnan et Cie, à Paris.
- TORRILHON Armand** (1866). A été fabricant de caoutchouc, à Chamalières (Puy-de-Dôme). Domicile : 12, avenue de Royat, à Chamalières. † 5-06, Clermont-Ferrand. — Voir annonce, page XXXV.
- VALLET (Paul)** (Charenton, 1875), O. A., conducteur de travaux à la Cie P.-L.-M., service de la voie, 1<sup>er</sup> arrondissement, à Paris. Domicile : 3, rue du Bac, Charenton (Seine).
- WARTANOVICI Jean** (Bucharest, 1869), ✱, croix de 1<sup>er</sup> cl. du service fidèle de Roumanie, diplômé de l'Institut électrotechnique de Bruxelles. A été ingénieur à la mairie de Bucharest. Est actuellement chef de l'usine électrique du port de Constantza (Roumanie).

### PROMOTION DE 1895

- m **AUBERTY Alfred** (1874). A été ingénieur à la Sté. des Forces Motrices de la gare de Grenoble (Isère) ; ingénieur-électricien, Usine du Saillant, par Alassac (Corrèze). Est actuellement ingénieur chef de l'exploitation de la Sté électrique des Houillères du Pas-de-Calais, à Montigny-en-Gohelle (P.-de-C.).

- m **BACKES Léon** (Mâcon, 1876),  $\S$  O. A. Titulaire de la Médaille d'honneur de l'Association. A été président de l'A. ; ingénieur auxiliaire à la Voirie municipale de Lyon ; ingénieur aux Etabl. A. Teste et Cie, à Lyon. Est actuellement ingénieur-constructeur de ponts suspendus ; professeur à l'E.C.L. ; administrateur de la Caisse d'Épargne. Domicile : 10, cours de la Liberté, Lyon.  $\S$  Vaudrey 13-04. — Voir annonce, couverture page 4.
- m **BAZIN Paul** (Marseille, 1872), ingénieur à la Maison G. Angst, concessionnaire de la Sté Suisse pour la construction de locomotives et de machines de Wintherthur (Suisse). Bureau : 2, rue de Vienne, Paris (IX<sup>e</sup>).  $\S$  Wagram 38-17. Domicile : 18 bis, rue de Chartres, Neuilly-s.-Seine (Seine). — Voir annonce, page XLV.
- m **BERTHIER Antoine** (Villefranche-s.-Saône, 1875). A été conseiller de l'A., Est membre de l'Institut des Actuaire français ; professeur à l'Institut lyonnais des sciences politiques de la Faculté de Droit de Lyon ; sous-directeur de la Lyonnaise (Assurances Vie-Capitalisation). Bureau : 31, rue Ferrandière, Lyon.  $\S$  23-12. Domicile : 28, quai de la Guillotière, Lyon.
- m **CHAILLET Marcel** (1874), administrateur-directeur de la Maison Voisin-Pascal (fabricants de cartons), Lyon.  $\S$  Vaudrey 2-86. Domicile : 12, rue Bossuet, Lyon. — Voir annonce, page XXX.
- m **CHAMPENOIS Michel** (1876), ingénieur, fabrique de pompes, robinetterie, et de petite chaudronnerie, 3, rue de la Part-Dieu, Lyon,  $\S$  20-29. — Voir annonce, page LXXVI.
- m **COLOMBART Charles** (Beaune, 1874), ingénieur-conseil (Etudes, créations, installations) ; ingénieur, chef de l'exploitation technique des ASILES d'aliénés de la Seine, à la Préfecture de la Seine. Domicile : 41, rue Daubancourt, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- COQUET André** (Villefranche-s.-Saône, 1874). A été chimiste aux Sucreries de Beaumont, Toulés et Tergnier. Est actuellement chimiste à la Sucre-raffinerie de Briennon-s.-Armançon (Yonne).
- † **DACLIN Henri** (1876 — † mort pour la France, Lyon, 1916). *Était ingénieur-constructeur de manomètres, compteurs et appareils de précision, à Lyon.*
- m **DETARD Louis** (Lyon, 1876). A été ingénieur-auxiliaire à la Voirie municipale de Lyon et chez MM. A. Teste, Moret et Cie, à Lyon. Est actuellement ingénieur, Maison Jules Paulique (constructions industrielles), 13, rue Grôlée, Lyon.  $\S$  16-47, et professeur à la Sté d'enseignement professionnel du Rhône. Domicile : 85, quai Pierre-Scize, Lyon.
- m **ELLIA André** (Sault-Brenaz, 1875). A été conseiller de l'A., sous-chef de section à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Ambérieu (Ain), inspecteur à Pontarlier et à Bourg (Ain), et ingénieur-adj., au 4<sup>e</sup> arr., à Lyon. Est actuellement ingénieur au réseau algérien de la Cie P.-L.-M., 33, rue Marcy, Alger (Algérie).
- JANIN Joanny** (1875). A été employé au service des Ponts et Chaussées (service de la navigation), à Lyon. Domicile : 245, chemin des Pins, Lyon.
- m **JOANNIS (de) Raymond** (1874). Ingénieur, chef de service à l'Entreprise Dufour (Constructions générales), 1, boulevard Malesherbes, Paris. Domicile : 57 bis, avenue de St-Germain, à Bois-Colombes (Seine).

- m MONNIOT Joseph** (Le Creusot, 1875), ☉ médaille coloniale. A été ingénieur-représentant à Paris et à Marseille de la Maison Paulique Frères de Lyon (constructions industrielles). Est actuellement entrepreneur de maçonnerie, fumisterie industrielle et béton armé, administrateur-gérant de la Sté Gle « L'Auto Epuration », 6 à 18, boulevard St-Naphre, Marseille (B.-du-Rh.) ☛ 15-22. — *Voir annonce, couverture, page 2.*
- m MONTRAVEL (de) Henri de TARDY** (Joyeuse, 1873). A été conseiller de l'A. ; directeur de la Sté de Stéarinerie et Savonnerie de Lyon ; fondeur en aluminium, bronze et fonte. Est actuellement ingénieur-représentant (fournitures industrielles et assurances sur la vie). Domicile : 14, rue des Dahlias, Lyon. ☛ Vaudrey 15-59.
- † **MURIT François** (Lyon, 1876 — † Paris, 1921). Fut ingénieur à la Sté d'études et de construction de tramways et chemins de fer, à Lyon, et au service des études de la Cie des Chemins de fer de ceinture, à Paris.
- PERRIN Louis** (1874), monteur électricien à la Cie pour la fabrication des compteurs et matériel d'usines à gaz, succursale de Lyon, 248, avenue de Saxe, à Lyon. Domicile : chemin des Combes, à Cusset-Villeurbanne (Rhône).
- † **POPIS René**. *Était dessinateur au parc d'aérostation militaire de Meudon (Seine).*
- REY Jean-Baptiste** (1876), Inspection pple Cie P.-L.-M., 10, cours de Verdun, Lyon. Domicile : 24, rue de St-Cyr, Lyon-Vaise.
- m ROME Joseph** (1875). A été ingénieur aux Maisons A. Teste (transporteurs aériens) et Pontille (appareils de levage), à Lyon. Est actuellement ingénieur-constructeur d'ascenseurs et de monte-charges. Domicile et Bureau : 14, rue Bernard, Lyon-Montchal, et fabricant de visserie et boulonnerie automatiques, 3, rue Jean-Quitout, Lyon-Montchal. ☛ Vaudrey 8-74.
- m SCHMIDT Auguste** (Lyon, 1877), titulaire de la Médaille de l'Association. Est actuellement Bureau de l'ingénieur en chef du service de la voie, Cie P.-L.-M., 17, rue Grignan, Marseille (B.-d.-Rh.). ☛ 45-93. Domicile : 22 A., avenue Pierres-des-Moulins, Marseille.

### PROMOTION DE 1896

- m BAULT Louis** (La Demi-Lune, 1877). Ingénieur-architecte (bureau technique pour construction et installations d'usines, études de machines, constructions métalliques) ; agent régional des Etabl. Tourtellier, de Mulhouse (appareils de levage et de manutention), 13, place Jean-Macé, Lyon. ☛ Vaudrey 18-17. — *Voir annonce, page LXVII.*
- M BELLET Henri** (Lyon, 1877). A été conseiller de l'A. ; ingénieur civil. Domicile : 35, quai St-Vincent, Lyon.
- † **BRAZIER Roger**. *Était mécanicien de la Cie P.-L.-M., dépôt de Lyon-Mouche.*
- m COURTET Paul** (Lyon, 1876), ingénieur à la Sté Chimique des Usines du Rhône, à St-Fons (Rhône). Domicile : 5, rue des Entrepôts, Lyon-Serim.

- m **COUSANÇA Frédéric** (1874). A été chef de laboratoire aux aciéries d'Imphy (Nièvre) ; ingénieur-adjoint à la direction des Forges et Aciéries de la Basse-Indre (Loire-Inf.) ; directeur-adjoint des Usines de « La Volta », à St-Marcel (Savoie) ; ingénieur ppal à la Direction des aciéries du Saut-du-Tarn, à St-Juéry (Tarn). Est actuellement ingén.-conseil, à Bourg (Ain)
- m **DUMONT Alexandre** (Lyon, 1875). A été conseiller de l'A. ; dessinateur chez MM. Piguët et Cie (machines à vapeur), à Lyon ; entrepreneur de maçonnerie à Lyon. Est actuellement directeur de la Sté An. des Blanchisseries lyonnaises, 23, rue du Bourbonnais, à Lyon. ☞ 4-04. Domicile : 29, rue du Bourbonnais, Lyon-Vaise.
- m **FORAISON Eugène** (Chuyer, 1876). A été conducteur, puis sous-inspecteur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Annemasse (Hte-Savoie), et St-Jean-de-Maurienne (Savoie). Est actuellement chef de section ppal à ladite Cie, service de la voie, 117, rue du 11-Novembre à St-Etienne (Loire). ☞ 1-92. Domicile : 15, rue Emile-Littré, St-Etienne.
- † **GIROUD Jean-Baptiste** (Solaise, 1876 — † tué à l'ennemi à Perthes, 1915). ♂, ✕. Fut fabricant de tulle à Lyon ; dessinateur aux Etabl. Schneider et Cie (bureau d'études de l'artillerie), au Creusot (S.-et-L.). Était soldat mitrailleur au 109<sup>e</sup> rég. territorial d'infanterie.
- m **GOURGOUT Jules** (Miribel, 1877). A été chimiste au laboratoire Revol, à Lyon et dans diverses usines d'engrais. Est actuellement ingénieur-chimiste aux Etabl. Gauthié-Miribel (produits chimiques), à St-Rambert d'Albon (Dr.).
- m **GRINAND François** (Lyon, 1877). A été conducteur de travaux à la Sté des Baignolles ; chef de section à la Compania General de Ferro Carriles, à Buenos-Ayres (Rép. Argent.) Est actuellement ingénieur civil (cabinet d'études, plans, devis, projets), 1, rue de Montmorency, à Montmagny (S.-et-O.).
- m **HABOUZIT Maurice** (Le Puy, 1877). A été sous-inspecteur et inspecteur, puis chef de section ppal à la Cie P.-L.-M., chargé des études des forces hydrauliques du Mont-Lozère, à Nîmes, et au Pont-de-Montvert (Lozère). Est actuellement sous-ingénieur, chef de section à ladite Cie (Gds travaux de la région parisienne), 19, rue des Quinconces, à Rosny-sous-Bois (Seine). ☞ 80.
- † **LABOURIN Cyprien** (1873). Était entrepreneur de travaux publics à St-Laurant-du-Pont (Isère).
- m **LACUIRE Jean** (Bourg, 1875). Directeur de la succursale de Lyon de la Maison Paul Lefebvre et Cie, de Paris. (Agents généraux des Aciéries d'Auxonne et des Forges du Hl-Grésivaudan). Représentant de fonderies de fonte et de fournitures industrielles. Bureau et domicile : 10, rue Port-au-Bois, Lyon. ☞ Vaudrey 24-91.
- MALLET Justin** (1876), ingénieur-constructeur de matériel de chemins de fer et d'entrepreneurs, 6, boulevard d'Accès, Marseille-Prado (Bcuches-du-Rhône).
- m **NOBLAT Alfred** (Châtillon-en-Bazois, 1875). A été ingénieur à Tunis des Etabl. Mallet, de Marseille ; ingénieur à la Cie du Gaz de Besançon ; de la Società civile per l'illuminazione a gas, à Verona et à Florence (Italie). Est actuellement ingénieur de ladite Sté, Gazometro Santa-Marta, à Venise (Italie). ☞ 5-18.

- m **NURY Eugène** (1876), ✂ O. A., ingénieur, chef de service aux Acières de la Marine et d'Iffortcourt, à St-Chamond (Loire). Domicile : rue Sibert, St-Chamond.
- M **PETINOT Léon** (1876). A été dessinateur aux filatures Villard, à Artemare (Ain) ; directeur de la Noble Electric Steel Co, à Heroult-on-the Pitt (Californie). Est actuellement directeur de la U. S. Ferro-Alloys Corp. 41 E. 42th street, New-York (E.U.A.), Ingénieur-conseil de la Colonial Chrome Corporation, à Black-Lake, P. Q. Canada.
- m **PIOLLET Pierre** (Grenoble, 1877), ✂, ✂, M.C. A été ingénieur aux chemins de fer de l'Etat argentin, à Buenos-Ayres. Est actuellement ingénieur-représentant à Paris, de « L'Entreprise Générale Léon-Grosse » (siège social à Aix-les-Bains). Bureau : 5, square de l'Opéra, Paris (IX<sup>e</sup>). ✂ Gutenberg, 28-07. Domicile : 4, rue Julien, à Gagny (S.-et-O.). — Voir annonce, page LV.
- m **PRAL Amédée** (1875), spécialités pharmaceutiques, 18, rue la Pérouse, Valence (Drôme).
- m **TOUCHEBEUF Joseph** (Lyon, 1875). A été traducteur de la Maison Siemens et Halske, à Charlottenburg (Allemagne) ; chef de publicité aux Etabl. Maljournal et Bourron, à Lyon. Est actuellement employé à la Maison P. Robin, (roulements S.R.O., spécialités pour automobiles), 295, avenue Jean-Jaurès, Lyon. Domicile : 17, avenue Esquirol, Lyon.
- m **TRIOUET Stanislas** (1876), chef de fabrication aux forges de Gueugnon (Saône-et-Loire).

### PROMOTION DE 1897

- ARNOUD Francisque** (Lyon, 1876), ✂, représentant pour le Sud-Est de la France de la filature de coton Eugène Crépy, de Lille ; négociant en textiles de tous genres, 33, rue Romarin, Lyon. ✂ 37-93.
- m **AUBERT Joseph** (Courzieux, 1876). A été dessinateur et conducteur de travaux à la Voirie municipale de Lyon. Est actuellement ingénieur du service de la voie publique à la Voirie municipale, 16, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon. ✂ 1-64. Domicile : 2, impasse Margnolles, Caluire-et-Cuire (Rhône).
- m **BOLLEY Emile** (Lyon, 1877). A été sous-chef de dépôt à la Cie P.-L.-M., à Marseille (B.-d.-Rh.), et à Lyon-Mouche ; sous-chef de dépôt, chargé de la direction du Dépôt de Moulins (Allier). Est actuellement sous-chef de dépôt à Veynes (Htes-Alpes).
- m **BORNET Pierre** (Lyon, 1878), ✂, chevalier de l'Ordre royal du Cambodge. A été ingénieur de la Maison Allmann, à Lyon ; ingénieur puis directeur technique à la Sté de la soie artificielle d'Izieux (Loire). Est actuellement directeur de la Sté de la soie artificielle du Sud-Est, à La Vouille (Ardeche). ✂ 2. Domicile : 1, rue Champville, Valence (Drôme). ✂ 2-28.
- m **BOURG (du) Alcyme** (Lyon, 1875). A été dessinateur chez architectes, surveillant ppal des Travaux publics, à Conakry (Guinée Française). Est actuellement négociant en bois (bois en tous genres, de service et de chauffage), à Vesugnin, par Fernoy-Volltaire (Ain).

- † **COTTIN Eugène** (1878 — † 1911). *Était constructeur d'appareils de chauffage à Lyon.*
- m **CULINE Marcel** (1877). A été ingénieur-électricien à la Maison Charignéux (Sté industrielle des téléphones), à Lyon, et dessinateur à la Cie O.T.L. Est actuellement ingénieur, chef du service électrique à la Cie pour la fabrication des compteurs et matériel d'usines à gaz, Succursale de Lyon, 243, avenue de Saxe, Lyon. Domicile : 23, rue de la Balme, Lyon-Montchat.
- CUSSET Jules** (Lyon, 1878), ingénieur-constructeur de machines-outils et de tarauds, Maison Cusset, Niolat et Cie, 17, rue St-Romain, Paris (VI)  
‡ Fleurs 19-46. Domicile : 33, avenue de Suffren, Paris (VII).
- M **DUBOUT Francis** (Aubenas, 1876), administrateur délégué de la Ste An. des Papeteries Chancel père et fils, 6, rue Joseph-Aulran, Marseille (B.-d.-Rh.).  
‡ 11-17. — Voir annonce, page XXXV.
- GERBIER Henri** (1874). A été dessinateur à la Cie P.-L.-M., service du matériel, à Villeneuve-St-Georges. Est actuellement attaché au secrétariat de la Cie P.-L.-M., service des titres, 9, rue Monge, Paris.
- M **GONTARD Louis** (1877) A été fabricant de chaussures à Lyon, Est actuellement ingénieur, 15, quai Tilsitt, Lyon. ‡ Barre 62-70.
- JAY Georges** (Lyon, 1875). A été ingénieur de la Cie des Tramways électriques du Puy (Hte-Loire). Est actuellement ingénieur-civil (représentations industrielles, expertises), 5, rue Vernier, à Nice (Alp.-Mar.). ‡ 47-01.
- m **KOCH Marius** (1878), chef de section du service des installations électriques (secteur de Perrache) à la Cie du Gaz de Lyon. ‡ Vaudrey 14-74. Domicile : 40, cours Gambetta, Lyon.
- m **LENOIR Edouard** (1877). A été sous-inspecteur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Dijon (Côte-d'Or). Est actuellement inspecteur de la voie à ladite Cie, à Fréjus (Var).
- † **LIQUIER D'ARDHUY Régis** († Lyon, 1910). *Était représentant à Lyon de la maison de construction d'ascenseurs Edoux et C<sup>e</sup> et de la maison Liquier frères et Bailly (installations électriques et métaux).*
- † **LOUCHE-PELISSIER Emile** (1875 — † Vizille 1920), O. ✕, Officier du Nicham-Ilikar. *Était fabricant de pâte à bois et de cartons, à Vizille (Isère).*
- m **MAGNIN Paul** (Lyon, 1877). A été archiviste de l'A. ; ingénieur-représentant à Lyon de la Sté Alsacienne de constructions mécaniques de Belfort ; associé Maison Chaffer, Magnin et Cie (fournitures industrielles). Est actuellement ingénieur-représentant. Domicile et Bureau : 142, grande-rue de la Guillotière, Lyon. ‡ Vaudrey 29-42. — Voir annonce, page LXXI.
- m **MAILLET Gabriel** (Lyon, 1876). A été conseiller de l'A. Est actuellement administrateur-directeur de la Sté An. des Etabl. R. Joya (chaudières à vapeur, grosse chaudronnerie et constructions métalliques), 36, rue Nicolas-Chorier, Grenoble (Isère). ‡ 0-10. Conseil en matière d'aménagements hydro-électriques. Domicile : 38, bd Edouard-Rey, à Grenoble. ‡ 5-43.
- m **MANUEL Jean** (Lyon, 1878). A été dessinateur à la Sté Alioth (appareillage électrique) ; aux Usines Grammont à Pont-de-Chéruy (Isère) ; ingénieur-constructeur à Lyon-Vaise ; directeur de l'Usine à gaz de Pont-St-Esprit (Gard). Est actuellement chef d'études des installations électriques à la Cie P.-L.-M., 14, rue Delaporte, Maisons-Alfort (Seine).

- MAVROMMATIS Georges**, fabricant de produits de beauté, Usine à Neuilly-s.-Seine (Seine). Bureaux: 24, rue d'Enghien, Paris (X<sup>e</sup>). ✠ 48-87.
- m **MENEAULT Léon** (Lyon, 1878). A été dessinateur et dessinateur ppal à la Cie P.-L.-M., service de la voie. Est actuellement chef dessinateur à ladite Cie, 2, rue de l'Ecole-Normale, Valence (Drôme). Domicile : 14, rue Châteauevert, Valence.
- m **MEUNIER André** (1878), ingénieur-mécanicien, Maison Meunier Fils (matériel vinicole et pétrins mécaniques), 35, rue St-Michel, Lyon. ✠ Vauvrey 21-36. Domicile : 94, gr.-rue de la Guillotière, Lyon.
- † **NÉRARD Gustave** (1872 — † Lagnieu, 1913). *Était fabricant de produits chimiques, à Pierre-Bénite (Rhône).*
- m **RAYIER Pierre** (Lyon, 1878), fabricant de cartonnages (spécialisé dans la fabrication mécanique des tubes et articles emboués, sertis, etc...), 3, rue Jean-Novel, Lyon-Villeurbanne. ✠ 7-06. Domicile : 93, boulevard des Belges, Lyon. — *Voir annonce, page XXX.*
- m **REVILLON Ambroise** (Lyon, 1877), ✠, ✠ médaille d'Italie. A occupé les emplois successifs de dessinateur à sous-chef de section au service de la construction à la Cie P.-L.-M. Est actuellement chef d'études de 1<sup>re</sup> classe au service de la construction. Cie P.-L.-M., 1, impasse Catelin, Lyon. ✠ 42-38. Domicile : 34, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon.
- SALESSES Edmond** (1877). A été ingénieur-chimiste aux Papeteries Outhenin-Chalandre Fils et Cie, à Geneuille, et directeur des Usines du Fabricol à Grenoble. Est actuellement ingénieur Maison Héry (matériel de papeterie), 16, rue du Rocher, Paris (VIII<sup>e</sup>) et directeur de la revue « Le Papier ».
- m **SORLIN Félix** (Le Creusot, 1878), ingénieur, chef de service à la Cie des Câbles de Lyon (câbles électriques, fils émaillés), 41, chemin de Pré-Gaudry, Lyon. ✠ 8-69. Domicile : 349, avenue Jean-Jaurès, Lyon.
- TAPISSIER René** (1877). A été dessinateur à la cartoucherie Gevelot, à St-Etienne (Loire), et à la Cie P.-L.-M., service de la construction, à Morez (Jura). Est actuellement éditeur Maison Glénard et Tapissier, 15, rue Clapeyron, Paris (VIII<sup>e</sup>).
- m **THIERS Léon** (Ste-Foy-lès-Lyon). Licencié ès-sciences physiques ; a été directeur du Laboratoire de tannerie de Millau (Aveyron) ; ingénieur de la Sté des gaz radio-actifs naturels de Colombières-s.-Orb (Hérault). Domicile : 59, avenue Valioud, Ste-Foy-lès-Lyon (Rh.).
- VIALE André** (1875), entrepreneur, 10, place Garibaldi, Nice (Alp.-Mar.).
- † **VOGELVEITH Léon** (Guebwillers, 1876 — † Epinal, 1919). *Était administrateur-directeur de la Filature de la Gosse, à Epinal (Vosges).*

### PROMOTION DE 1898

- m **BERNARD Auguste** (Audierno, 1876). A été chimiste à la Sté chimique des Usines du Rhône, à St-Fons (Rhône) ; directeur de la blanchisserie Laurent, Gourdiat et Cie, à Tarare (Rhône). Est actuellement directeur de la teinturerie et apprêts des Etabl. Adolpna Lafont et Cie, 22, rue Ste-Pauline, Lyon. ✠ 40-27.

- m **BRETON Etienne** (St-Chamond, 1876). A été ingénieur aux Forges et Acieries de la Marine et d'Homécourt, à St-Chamond (Loire). Est actuellement Maître de Forges. Forges du Rhône, 165, rue Boileau, Lyon, † Vaudrey 21-93. — Voir annonce, page IV.
- m **CHAIX Jules** (1877). A été ingénieur à Thury-Harcourt (Calvados). Est actuellement entrepreneur, 24, cours de la République, Le Havre (S.-Inf.).
- CHAROUSSET Edouard** (1876), 48, rue St-Jean, Lyon.
- m **COUDERG Pierre** (1876), chef du cabinet de dessin à la cartoucherie de Valence. Domicile : 16, avenue Victor-Hugo, à Valence (Drôme).
- m **DALOZ Victor** (1880). Licencié ès-sciences ; a été dessinateur à la Maison Gindre, Duchavany et Cie (appareils électriques), à Lyon. Est actuellement négociant (teinture), 154, boul. Croix-Rousse, Lyon. † Barre 12-68.
- m **DELACROIX Jean** (Varsovie, 1879). A été chimiste et ingénieur à la Sté des Forges et Acieries de Hula-Bankowa à Dombrowa (Pologne). Est actuellement directeur des bureaux de Lyon du Comptoir Métallurgique Luxembourgeois, 126, boulevard Haussmann, Paris. Domicile : 43, quai Fulchiron, Lyon. † Barre 7-19.
- DUVERT Claudius** (1878). A été élève-mécanicien, mécanicien et chef-mécanicien à la Cie P.-L.-M., à Nevers (Nièvre) ; sous-chef de dépôt, à Lyon-Vaise, et à St-Etienne (Loire). Est actuellement sous-chef de dépôt à ladite Cie, à Dijon, 15, rue Pasteur, Dijon (Côte-d'Or).
- m **GIRAUD Auguste** (St-Pierreville, 1877) moulinier en soie, à Albon-d'Ardèche (Ardèche). † 2.
- † **GRILLET Marius** (1878 — † Lyon, 1947). Fut dessinateur à la Cie Cie des Eaux, à Lyon. *Était mobilisé comme sergent.*
- † **GUY Etienne** (1879 — † tué à l'ennemi à Flirey (M.-et-M.), 1915). Fut dessinateur chez M. Variot, ingénieur civil à Lyon, et directeur de la Sté de denrées coloniales, à Limoges (Hte-Vienne). *Était soldat au 157<sup>e</sup> rég. d'inf.*
- M **LAGRANGE Michel** (1878), Manufacture de lacets, 7, route de Vienne, Lyon-Guillotière. † Vaudrey 33-72.
- m **LELIEVRE Léon** (Bar-le-Duc, 1878), ✱. A été ingénieur en chef de la Sté Electra del Besaya, à Santander (Esp.). Est actuellement ingénieur-conseil du Bureau technique de constructions à Lyon ; administrateur de la Sté d'électricité de la vallée du Rhône et des Papeteries V. Montgolfier, 28, quai de la Guillotière, Lyon.
- m **MANGIN Albert** (1875). A été directeur de l'Usine électrique de Chigny, par Marly (Aisne). Est actuellement ingénieur chef des services électriques du Cambrésis, à la Cie générale pour l'éclairage et le chauffage par le gaz, à Caudry (Nord). † 147.
- MERLE Marie** (1877).
- † **MURAT Georges** (Thizy, 1876 — † Lyon, 1904). *Était ingénieur civil à Lyon et secrétaire de la Sté des Forces motrices de l'Ain.*
- m **PALANCHON Paul** (1879). A été directeur de la Cie du Gaz de Bourg (Ain). Est actuellement chef des services du gaz à la Cie hydro-électrique d'Auvergne, 14, rue Blatin, Clermont-Ferrand (P.-de-D.).
- m **PAPILLARD Henri** (Arbois, 1875), ingénieur des Hls-Fourneaux à la Cie des Hls-Fourneaux et Fonderies de Givors (Rhône). Etabl. Prénat. Domicile : 12, quai Robichon-Malgontier, à Givors.

- m **PENEL Michel** (1874), 70, boulevard Auguste-Bianqui, Paris (XIII<sup>e</sup>).
- m **PERRET Edmond** (Mâcon, 1877). A été dessinateur chez M. E. Variot (ingénieur-architecte), à Lyon. Est actuellement directeur des Tissages mécaniques G.-L. Permezol et Cie, à Voiron (Isère). † 0-06.
- m **PONNELLE Léon** (Chalon-s.-Saône, 1879), licencié ès-sciences. A été chef de bureau au Service de la voie Cie P.-L.-M., à Valence, et sous-ingénieur à Lyon ; ingénieur-adjoint à ladite Cie, 4<sup>e</sup> arr. du Service de la voie, à Lyon. Est actuellement ingénieur du 12<sup>e</sup> arr., 1, boulevard Sergent-Triaire, Nîmes (Gard).
- m **PRIEZ Joseph** (Moirans, 1877), ✕. A été conducteur de travaux à la Cie P.-L.-M., service de la construction, à La Couronne (B.-d.-Rh.), et sous-chef de section à Pont-de-Labeaume (Ardèche). Est actuellement au même titre à Marseille (B.-d.-Rh.). Domicile : 59, rue Plumier, Marseille.
- m **PUYMEGE Paul** (Oran, 1872). A été directeur du service de l'éclairage de la ville de Perregaud (Algérie) ; conducteur de travaux aux tramways électriques d'Oran et à la Cie de l'Ouest-Algérien, chef de section à la Cie du tramway d'Oran à Hammam-Hadjar. Est actuellement architecte, 9, rue de Coulmiers, Oran (Algérie).
- m **SUCHET Auguste** (St-Fons, 1880), ingénieur aux Mines de fer de la Mourère, à Piennes (M.-el-M.). † 2.
- m **TALON Maxime** (St-Marcel-les-Valence, 1877). A été préparateur à l'E.C.L., Est actuellement fondateur et administrateur de la Sté « Le Matériel céramique et agglomérés (fonderies et ateliers de constructions mécaniques, spécialité de matériel pour tuileries, briquetteries, agglomérés en chaux et ciment), 19, rue Seguin, à Roanne (Loire). † 2-71. — Voir annonce, page XXXVI.

### PROMOTION DE 1899

**AUDRAS Louis** (1880).

**BEAUFOL Victor** (1878).

- m **BERGEON Auguste** (Aix-en-Provence, 1877). A été ingénieur des Cies de Gaz d'Aix-en-Provence, d'Angoulême et de Marseille. Est actuellement directeur de l'Usine à Gaz de Menton (Alp.-Mmes) (Sté Genevoise de l'Industrie du Gaz). † 1-51. Domicile : à l'Usine du Cap-Martin, Roquebrune.
- † **BROUSTASSOUX Antonin** (Marcillac-la-Croisille, 1880 — † Vienne, 1914). Était associé de la Maison F. Trainard et A. Broustassoux, à Vienne (Isère). (Chaudières à vapeur, chaudronnerie, Charpentes métalliques).
- m **CHAVANNE Louis** (1879), ingénieur-constructeur, rue Jeanne-d'Arc, à St-Chamond (Loire), et 56, rue Laffitte, Paris (IX<sup>e</sup>).
- † **CHAZARD Victor** (1880 — † Lyon, 1923). Était fabricant de tulles et dentelles, à Lyon.
- DAULAUS Octave** (1875). A été ingénieur à Vincennes (Seine).

- m **GAILLARD Jules** (Lyon, 1883), ✱. A été dessinateur Maison Broyet, Chappard et Cie (chaudronnerie), à St-Etienne. Est actuellement ingénieur-constructeur, associé de la Maison M. Gelas et J. Gaillard (installations de chauffage), 68, cours Lafayette, Lyon. ✱ Vaudrey 14-32. Domicile : 185, avenue de Saxe, Lyon. — Voir annonce, page LXI.
- M **GAMBERT Emile** (Tain, 1877). A été ingénieur à la Manufacture de draperie Pierre Vincent, à Vienne (Isère). Est actuellement représentant des Forges de Franche-Comté. Domicile : à Charly (Rhône).
- m **GUILLOT Jules** (Montmorency, 1879), licencié ès-sciences. A été dessinateur et conducteur de la voie à la Cie P.-L.-M. ; ingénieur, chef de service à l'entreprise du Port de Nemours (Algérie). Est actuellement négociant en céramique et verrerie, 25, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon. — Voir annonce, page XXVI.
- m **HERAUD Antoine** (Lyon, 1880) : A été conseiller de l'A. ; ingénieur de la Maison T. Robatel, J. Buffaud et Cie, à Lyon. Est actuellement ingénieur à la Sté chimique des Usines du Rhône, à St-Fons (Rhône). ✱ Barre 13-56. Domicile : 34, cours Morand, Lyon.
- † **JAUBERT Eugène** (Gap, 1878 — † Lyon, 1914). Fut dessinateur à la Cie P.-L.-M. ; commis des travaux publics de l'Indo-Chine ; ingénieur au service technique et du contentieux, au « Journal du Bâtiment et des Travaux publics », à Villeurbanne (Rhône). Etait ingénieur civil, à Lyon.
- † **JUNG Ferdinand**.
- m **LACROIX Louis** (Lyon, 1876). Associé de la Maison Poncet, Lacroix et Cie (appareillage électrique « Sauria » pour le chauffage et l'éclairage, entreprise d'installations électriques). Bureaux : 31, rue de l'Hôtel-de-Ville, ✱ Barre 7-81. Atelier de construction, 2, montée de Choulans. Domicile : 11, rue de Jarente, Lyon. — Voir annonce, page LIX.
- † **MATHIAN Albert** (1879 — † La Tour-du-Pin, 1909). Etait entrepreneur de travaux publics à La Tour-du-Pin (Isère).
- † **NOLOT Paul** († Lyon, 1906). A été conseiller de l'A. Etait ingénieur à la Sté Lyonnaise des forces motrices du Rhône, à Lyon.
- m **LOUDIN Eugène** (L'Isle-s.-le-Doubs, 1873), ingénieur, Maison Japy Frères et Cie, L'Isle-s.-le-Doubs (Doubs).
- † **PETITPIERRE Maurice** († Hendon, 1911). Etait élève-aviateur.
- RIGOULOT Charles** (Valentigney, 1878), licencié ès-sciences. A été chef du service des essais à la Sté des Automobiles Peugeot, à Audincourt, et à Beaulieu. Est actuellement agent des automobiles Peugeot, Talbot et D.F.P., à Dijon, et propriétaire-directeur du Garage Darcy, 28, place Darcy, à Dijon (Côte-d'Or).
- m **ROMAIN René** (Colmar, 1880). A été ingénieur à la Sté Westinghouse, au Havre, à la Sté Fse A.E.G., à Paris. Est actuellement ingénieur-électricien, représentant pour le Nord-Est de la France de la Sté des Ateliers de constructions électriques du Nord et de l'Est (Jeumont). Bureau : 11, boulevard de Scarpone, à Nancy (M.-et-M.). ✱ 16-37.
- ROSSIGNOT Georges** (Arc-les-Gray, 1878), industriel, fabricant de machines agricoles, à Arc-les-Gray (Hte-Saône). ✱ 97.
- m **SABATIER Henri** (1879), chirurgien-dentiste, 10, rue des Jardins, à Privas (Ardèche).

- m **TEYNARD Sixte** (1876). A été fondé de pouvoirs de la Minoterie Allagnon et Cie, à St-Etienne (Loire) ; administrateur de la Sté Lyonnaise du Froia industriel, à Lyon, et du Théâtre Réjane, à Paris.
- m **VALDANT Eugène** (Carouge, 1878). A été conseiller de P.A. ; dessinateur et conducteur de travaux à la Cie P.-L.-M., service de la voie ; sous-inspecteur à Moulins (Allier) ; inspecteur à Nevers (Nièvre). Est actuellement sous-ingénieur à ladite Cie, service de la voie, à Nevers. ✚ 3-39. Domicile : 22 bis, rue de la Rotonde, à Nevers.
- † **VERDIER Claudius** (1879 — † Givors, 1916). Fut dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Lyon-St-Paul. Etait greffier de la justice de paix, à Givors (Rhône).

### PROMOTION DE 1900

- † **BARNIER Victor**. Etait dessinateur à la maison Lhuillier, Pallez et C<sup>o</sup> (constructeurs-mécaniciens), à Vienne (Isère).
- M **BASSET Marius** (1880), 23, cours de la Liberté, Lyon.
- m **BERGES Pierre** (Lorp, 1881), Ⓞ, ancien maire de Sentarville (Ariège). A été ingénieur à la Southern Aluminium Company, à Whitney, North Carolina (E.U.A.) ; à la Compania Catalanda de Productos Quimicos, à Badalona (Espagne). Est actuellement directeur de la Sté Energia e Industrias Aragonesas, à Sabinanigo (province de Huesca), Espagne.
- † **BOURGEY François** (1881 — † 1915). Etait dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Lyon.
- M **CHAIX Léon** (Beauchastel, 1880). A été dessinateur et ingénieur à la Sté An. des Mécaniques Verdol, à Lyon, et contrôleur de fabrication aux Etabl. Schneider et Cie, à Paris. Est actuellement ingénieur aux Transports en commun de la région parisienne. Domicile : 68, rue de Clichy, Paris (IX<sup>e</sup>).
- m **DRONIOU René** (Guingamp, 1879), licencié ès-sciences. A été ingénieur à l'entreprise de Travaux publics F. Thévenot fils, à Eget (Htes-Pyr.) ; à la « Sociedad Energia e Industrias Aragonesas », à Biescas (Espagne) ; aux Etabl. Bozon-Verduraz (pâtes alimentaires), à Maisons-Alfort (Seine). Domicile : 103, avenue de Gravelle, à St-Maurice (Seine).
- m **FRANCE-LANORD Emile** (Geneuille, 1879), ✚, ✚, ✚ O. A., de la Maison France-Lanord et Bichaton (entrepreneurs de constructions industrielles et de travaux publics), 5, quai Isabey, à Nancy (M.-et-M.). ✚ 2-21 ; administrateur de la Sté l'Energie Electrique suburbaine ; de la Sté des Anciens Etabl. Kuhn et Fleichel, de Nancy, et de plusieurs autres Sociétés.
- † **GEOFFRAY Victor** (1880). Fut dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Mâcon (S.-et-L.) ; ingénieur, entreprises France-Lanord et Bichaton, à Nancy (M.-et-M.), et Rouchon-Desseauve, à Lyon. Disparu depuis le 25 septembre 1915, à l'attaque de Souchez.
- m **LEGRAND Louis** (Bône, 1876). A été ingénieur à la Manufacture de céramique de Ste-Radegonde, par Tours (I.-et-L.), et du service de la construction des Cies des tramways électriques de St-Etienne (Loire), et de Montpellier (Hérault). Est actuellement directeur de la Cie Centrale des Tramways électriques, réseau d'Angoulême (Charente). ✚ 0-06.

- m **MARECHAL Antonin** (Lons-le-Saunier, 1878). A été préparateur de physique et d'électricité à l'Ecole des Mines de St-Etienne ; directeur technique des ateliers de construction « Carré », à Paris. Est actuellement ingénieur spécialisé dans l'électricité, l'automobile et la mécanique, 223, avenue Victor-Hugo, à Clamart (Seine). † 1-90.
- m **MITAL Edouard** (1875). A été conseiller de l'A. Est actuellement associé Maison Guy et Mital (pompes, presses, fonderie et manufacture de bronze), 214, cours Gambetta, Lyon-Monplaisir. † Vaudrey 15-22 et 15-00 ; associé Guy, Mital et Maron (fonderie de fonte), La Verpillière (Isère). Domicile : 1, rue Garibaldi, Lyon. † Vaudrey 1-56.
- **MOUTERDE Louis** (1879 — † tué à l'ennemi, à Flirey (M.-et-M.), 1915), **é.**  
*Fut ingénieur à la Sté des Forces motrices du Rhône, à Lyon. Était soldat au 157<sup>e</sup> rég. d'infanterie.*
- † **RACINE Joseph** (Dambelin, 1879), **✱**, licencié ès-sciences. *Fut professeur à l'Ecole pratique d'industrie de Montbéliard (Doubs) et chef des travaux électriques des écoles pratiques d'industrie à l'Ecole [se d'ingénieurs de Beyrouth (Syrie). Disparu au combat de Fleury. en novembre 1916. Était sous-lieutenant du génie.*
- m **REY Camille** (Serrières-de-Briord, 1880). A été dessinateur et conducteur de travaux à la Cie P.-L.-M., service de la voie, au Puy (Ille-Loire), et inspecteur de la voie, à Miramas (B.-d.-Rh.). Est actuellement chef de section ppal de la voie, 6<sup>e</sup> arr., à Marseille (B.-d.-Rh.). † 54-79. Domicile : 1, chemin des Chûtes-Lavie, Marseille.
- m **RICARD Gaston** (1877), ingénieur (bois, scierie, menuiserie), rues d'Arzew et Mural, à Oran (Algérie). † 3-31.
- M TISSOT-DUPONT Benoit** (Saint-Ferréol, 1879). A été dessinateur à la Maison Tissot-Dupont (constructions électriques), à Lyon ; ingénieur en chef de la Municipalité Française à Shanghai (Chine). Est actuellement ingénieur architecte, 346, route Cardinal-Mercier, à Shanghai (Chine).
- m **TRANCHANT Maurice** (Lyon, 1882). A été conseiller de l'A. ; ingénieur des Maisons Clerc-Renaud à Lyon, Diederichs à Bourgoin, Guy et Mital, à Lyon, Monnet à Lyon, aux Acières du Rhône, à Lyon, et aux Ateliers de Sedan, à Sedan. Est actuellement ingénieur, 15, quai des Brotteaux, Lyon. † Vaudrey, 27-12. Domicile : 174, grande rue de Monplaisir, Lyon.

### PROMOTION DE 1901

- m **AMBLARD Edouard** (Lyon, 1881). A été dessinateur aux Acières de la Marine à St-Chamond (Loire) ; aux Etabl. de La Buire à Lyon ; chef de service à la Sté Lyonnaise d'aviation. Est actuellement ingénieur-contrôleur à l'Office de Reconstitution industrielle, 10, rue de la Source, à Nancy (M.-et-M.). Domicile : Hôtel de Strasbourg, place St-Jean, Nancy.

- m **BAUDOIN** Aimé (1881), ✱, négociant en huiles et graisses pour l'industrie, 7, rue Voltaire, St-Claude (Jura). ✱ 1-04. Usine à Lyon, 94, rue Victor-Lagrange.
- M **BETHENOD** Joseph-F.-J. (Lyon, 1883), ✱. A été assistant de M. A. Blondel et secrétaire de la rédaction de « La Lumière Electrique ». Est actuellement ingénieur-conseil de la Sté Française radioélectrique et de la Sté Alsacienne de constructions mécaniques ; administrateur de diverses sociétés. Domicile : 15, rue Michel-Ange, Paris (XVI<sup>e</sup>). ✱ Auteuil 00-22.
- † **BLECH** Charles (*Bitschwiller, 1881, — † blessé mortellement à l'ennemi à Ste-Barbe, décédé à Baccarat, 1914*), ✱. Fut associé de la Maison B. Pottecher et Cie (fabricants de couverts et étrilles), et délégué du Touring Club de France, à Bussang (Vosges). Etait lieutenant de réserve au 158<sup>e</sup> rég. d'inf.
- m **BLETON** Pierre (Macon, 1882). A été conseiller de l'A. ; directeur des ateliers Lorraine-Dietrich (automobiles), à Argenteuil (S.-et-O.) ; directeur technique de la Sté « Les Ateliers de Sedan » (matériel textile), à Paris. Est actuellement directeur technique des Etabl. Ballot (automobiles), 59, boulevard Brupe, Paris (XIV<sup>e</sup>). Domicile : 6, rue Jasmin, Paris (XVI<sup>e</sup>).
- BONVALLET** Edouard (Redon, 1876), chef de section (voie et travaux) à la Cie des Chemins de fer de ceinture de Paris, 1, rue Floriau. Domicile : 11, rue Meynadier, Paris (XIX<sup>e</sup>). ✱ Roquette 21-57.
- BORDELLET** Antoine (Tarare, 1876), électricien, 17, r. Gambetta, à Tarare (Rh.).
- m **BOUTEILLE** Joseph (Lyon, 1882). A été ingénieur à la Sté Nil Melior (magnétos, carburateurs), à Paris. Est actuellement ingénieur-conseil, 3, rue Leconte-de-Lisle, Paris (XVI<sup>e</sup>).
- BUSSIERE** Marcel (Bourganeuf, 1873), licencié ès-sciences. A été ingénieur chez M. Gaillard, constructeur, à Paris, et ingénieur, chef des ateliers de la Sté Oxydrique française » (postes complets de soudure et de découpage, soudure autogène), à Malakoff (Seine). Domicile : 20, rue de la Prairie, à Champigny-s.-Marne (Seine).
- m **CHABERT** Max (1880), ingénieur E.S.E. ; chef du service de l'hydraulique à la Direction générale des Travaux publics, à Rabat (Maroc).
- m **DUCROISSET** Georges (Grenoble, 1881). A été chef de service à l'entreprise de travaux publics Fongerolles Frères, à Paris. Est actuellement ingénieur à la Sté « Travaux hydrauliques et Entreprises générales », 55, rue de Châteauneuf, Paris. ✱ Trudaine 40-51. Domicile : 39, rue St-Placide, Paris (VI<sup>e</sup>).
- EENBERG** Knut (Christiania, 1879). A été ingénieur aux chantiers navals de Tonnung (Allemagne) ; fondeur d'alliages métalliques à St-Etienne (Loire). Est actuellement directeur-adjoint des Etabl. métallurgiques Eenberg, à Vénissieux (Rhône). Domicile : 4, rue Hugues-Guérin, à Lyon-Monplaisir-la-Plaine.
- M **FERRIER** Paul (Grenoble, 1881), licencié ès-sciences, diplômé de l'Ecole supérieure d'électricité de Paris. A été conseiller de l'A. Est actuellement constructeur en ciment armé, 29, rue Lemercier, Paris (XVII<sup>e</sup>). ✱ Mercadet 12-48. Président de la Chambre syndicale des constructeurs de poteaux en ciment armé. Domicile : 9, rue Pasteur, à Levallois-Perret (Seine).

- GUINAND Jean** (Ste-Foy-l.-Lyon, 1880), licencié ès-sciences physiques. A été dessinateur aux Chantiers de la Buire, à Lyon. Est actuellement directeur technique chez MM. N.-J. Dumond et Cie (vieux métaux), 53, chemin de Gerland, Lyon. ✚ 26-21. Domicile : 40, rue Auguste-Comte, Lyon.
- m. **LAMURE Jean** (Lyon, 1883). A été dessinateur à la Sté nouvelle des Etabl. de l'Horme et de la Buire ; au service de la construction et de l'entretien chez MM. Coignet et Cie, à Lyon, et directeur de l'Usine de Vongy (Hte-Savoie). Est actuellement ingénieur de la Sté de produits chimiques Coignet et Cie, 236, route d'Heyrieux, Lyon.
- L'HUILLIER Frédéric** (Vienne, 1882). A été dessinateur, puis ingénieur à la Maison L'Huillier, Pallez et Cie (construction de machines à papier), à Vienne (Isère) ; ingénieur de la Papeterie de Stains (Seine) et à la Sté chimique des Usines du Rhône, à St-Fons. Est actuellement chef d'entretien des Papeteries de Montech (T.-et-G.).
- m. **LUMPP Georges** (La Guiche, 1874), Maison Ch. Lumpp et Cie, ingénieurs-constructeurs, 12, rue Jouffroy, Lyon. ✚ 4-73.
- m. **LUNANT Jean** (Dijon, 1880). A été directeur de la Maison d'automobiles et moteurs J. Lunant, à Lyon. Est actuellement ingénieur, co-associé des Etabl. Nérard et Cie, fabricants de produits chimiques, à Pierre-Bénite (Rhône). Domicile : 11, rue Laurencin, Lyon.
- m. **MEDER Charles** (1881). A été ingénieur de la Maison Werner (ateliers de chaudronnerie), à Belfort. Est actuellement ingénieur chez M. Drevet fils, Usine de la Chaite, à Crémieu (Isère). Domicile : 27, chemin de Montagny, Lyon. — Voir annonce, page XXVI.
- PERRETIÈRE Claude** (Lyon, 1882). A été à la maison Béguin et Cl. Perrière, ingénieurs-constructeurs, Lyon, est actuellement directeur-propriétaire du Théâtre des « Capucines », 65, rue Tronchet, Lyon. Domicile : 3, rue Alfred-de-Musset, Lyon.
- † **PINET Etienne** (1880 — † Lyon, 1922). Etait ingénieur de la traction à la Cie des Omnibus et Tramways de Lyon.
- m. **RACINE Henri** (1880), licencié ès-sciences. A été dessinateur chez MM. Bouchayer et Viallet (grosse chaudronnerie), à Grenoble, et aux Etabl. Magnard et Cie (constructions métalliques et mécaniques), à Fourchambault (Nièvre). Est actuellement chef de bureau des études à la Sté des Hts-Fourneaux et Forges de Franche-Comté, à Frérisans (Jura).
- m. **RAYMOND Joseph**, dentiste de la Faculté de Médecine de Paris, 75, boulevard Malesherbes, Paris. Domicile : 9, rue Jacquemont, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- m. **RONJAT Marcel** (St-Denis, 1879), licencié ès-sciences. A été directeur technique de la Sté An. « Ateliers de constructions électriques de Delle », à Villeurbanne (Rh.) ; directeur de l'Usine de Tarbes de la Cie Cie d'Électro-céramique. Est actuellement ingénieur, 2, rue Sarasate, Paris (XV<sup>e</sup>). ✚ Ségur 66-38.
- m. **ROURE Joseph** (Bellegarde, 1881). A été inspecteur de la Cie Gle des Eaux, gérant du Service de Villefranche-s.-Saône (Rhône) ; ingénieur aux Usines Berliet, à Vénissieux (Rhône). Est actuellement ingénieur à l'Union de la Boucherie Lyonnaise, 33, avenue de l'Abattoir, Lyon. Domicile : 67, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon.

- m **ROUX Paul** (1880). A été ingénieur et associé des Etabl. Pierre Sacoman (tuileries et produits céramiques), à St-Henry, Marseille (B.-du-Rh.), et à la Sté Gle des Tuileries de Marseille. Est actuellement propriétaire et ingénieur-conseil céramique. Domicile : 16, A, rue Bel-Air, Marseille.
- m **SERVE-BRIQUET Jean** (Lyon, 1882). A été préparateur à l'E.C.L. ; chimiste aux Usines de « La Volta », à Moutiers ; directeur du bureau de Nice de la Sté Fse d'Electricité A.E.G. Est actuellement expert près les Tribunaux et agent régional exclusif de différentes firmes sous la raison sociale J. Serve-Briquet et G. Claret, 38, rue Victor-Hugo, Lyon. ✚ 34-73. — Voir annonces, page XLI et couverture, page 4.
- m **TABOULET Etienne** (Oullins, 1882), contrôleur technique ppal à la Cie P.-L.-M., service central de la voie, 20, boulevard Diderot, à Paris (XII<sup>e</sup>). Domicile : 66, avenue du Général-Michel-Bizot, Paris (XII<sup>e</sup>).
- m **TRINGANO Paul** (Colmar, 1882), ✚. A été ingénieur aux soieries de Charbonnet ; ingénieur et sous-directeur de la « Capsulerie Moderne », à Dijon. Est actuellement ingénieur-directeur de la Sté An. « Tôlerie Industrielle ». Siège social : 65, rue du Chemin-Vert, Paris (XI<sup>e</sup>). ✚ Roquette 02-05. Domicile : 15 bis, rue Alexandre-Parodi, Paris (X<sup>e</sup>).
- m **WERKOFF Marius** (Lyon, 1883). A été dessinateur chez M. Germain, ingénieur-conseil, à Lyon. Est actuellement chef des études aux Ateliers de Sedan (matériel textile), à Paris. Domicile : 32, boulevard de l'Hôpital, Paris (V<sup>e</sup>).

### PROMOTION DE 1902

- m **AUZET Marius** (Lyon, 1882), industriel, Maison E. Auzet et fils (laminage à froid, spécialité de dents de peignes à tisser), 15-17, rue L.-Colonel-Prévôt, Lyon. ✚ Vaudrey 17-80
- m **BONNET Jean** (Lyon, 1883), ingénieur chargé de l'entretien à la Sté chimique des Usines du Rhône, à St-Fons (Rhône). Domicile : 13, rue Gaspard-Picard, à Vénissieux (Rhône).
- m **BOUVIER Claudius** (Lyon, 1883). Maison Bouvier fils aîné et Cie, fabricants de lits fer et cuivre et tout cuivre, sommiers métalliques (ne fait pas le détail), 139, grande rue de la Guillotière, Lyon. ✚ Vaudrey 14-57. Domicile : 32, route de Genas, Lyon-Montchat.
- m **BUSSIERE (de la) Jean** (Louhans, 1879), ingénieur aux Etabl. Noël Dumond et Cie (vieux métaux), 53, chemin de Gerland, Lyon. ✚ 26-21. Domicile : 6, rue Vaubecour, Lyon.
- m **CARRIERE Edmond** (Collonges-au-Mont-d'Or, 1883). A été ingénieur, chef des services électriques à la Sté des Mines de la Mourière, à Piennes (M.-et-M.). Est actuellement directeur de la Sté d'énergie et éclairage « La Béthunoise », à Bruay (Pas-de-Calais), ✚ 15, et administrateur de diverses Sociétés d'électricité. Domicile : 4, rue des Tambelles, Bruay.

- M CHANE Maurice** (Fougerolles, 1882), diplômé de 1<sup>re</sup> classe de l'Ecole de filature et de tissage de Mulhouse. A été directeur gal de la Sté cotonnière de St-Etienne-du-Rouvray, à Rouen (Seine-Inférieure). Est actuellement administrateur-délégué des Etabl. Chané et Dumail, à Paris. Domicile : 1 bis, rue de Siam, Paris (XVI<sup>e</sup>). ☛ Auteuil 18-46.
- m CHARMETANT Félix** (Lyon, 1881). Directeur-propriétaire du « Garage Bellecour » et agent des Automobiles Citroën, et Mors sans soupapes, 4, place Gailleton, Lyon. ☛ Barre 58-91 (réparation d'automobiles et fournitures), ateliers de mécanique générale, 8, chemin du Vallon, à Caluire (Rhône). Domicile : 23, quai Fulchiron, Lyon.
- † **CHARQUILLON Georges** (1882 — † Sceaux, 1914). *Etail industriel à Paris (tréfilerie, pointerie, étirage).*
- m CLERC Henri** (Lyon, 1881), ✱, licencié ès-sciences. A été chef du contrôle des Emprunts de la Défense Nationale au Ministère des Finances. Est actuellement directeur audit Ministère et à la Commission des réparations du Service français de comptabilité des traités de paix ; publiciste et auteur dramatique. Domicile : 58, rue de Londres, Paris (VIII<sup>e</sup>).
- m COLEUILLE Pierre** (Ecully, 1882), ✱. A été inspecteur à la Cie du Gaz de Lyon (service électrique), et chef du bureau des études à la Cie Lyonnaise d'électrothermie. Est actuellement attaché au cabinet Serve-Briquet et Claret, 38, rue Victor-Hugo, Lyon. ☛ Barre 34-73.
- m COLLEX Ferdinand** (Lyon, 1881). A été chef du bureau des études à la Sté de construction d'automobiles Delaunay-Belleville, à Paris ; à la Sté Nouvelle des Automobiles Gobron, et aux Automobiles Hotchkiss. Est actuellement commerçant, 7, Rond-Point de la Station, Le Raincy (S.-et-O.).
- m COLLON Maurice** (Lyon, 1884), fabricant de soieries, Maison Durand et Collon, 61, rue Créqui, Lyon. ☛ Vaudrey 22-82. Domicile : 3, rue Garibaldi, Lyon.
- † **COBOLLEUR Armand** (1881 — † 1916). *Etail entrepreneur de travaux publics, à Combourg (Ille-et-V.).*
- † **DUSSUD Antoine** (1883 — † Lyon, 1908). *Etail constructeur-mécanicien à Lyon.*
- m FAYOL Amédée** (Carmaux, 1876). A été ingénieur à la Manufacture de caoutchouc Torrilhon et Cie, à Clermont-Ferrand ; administrateur de l'Etabl. hydrothérapique d'Auteuil, à Paris. Est actuellement secrétaire général du Centre français de Médecine et de Chirurgie, 12, rue Boileau, Paris (XVI<sup>e</sup>). ☛ Auteuil 04-61. — Voir annonce, page LXX.
- m FELIX Victor** (Quézac, 1882). A été ingénieur à la Sté minière et métallurgiques de Penarroya, aux mines du Kef-Chambi (Tunisie) et de Pierrefite-Nestalas (Htes-Pyr.). Est actuellement chef du service mécanique aux mines d'Aïn-Barbar, par Bône (Algérie).
- m FOULETIER-CAZENEUVE Eugène** (1882). A été dessinateur à la Cie Fives-Lille, ateliers de Givors (Rhône). Est actuellement ingénieur à la Sté des Fonderies de cuivre de Lyon, Mâcon et Paris, L. Seguin et Cie (anciens Etabl. Thevenin Frères), 149, cours Gambetta, Lyon. Domicile : 74, boulevard des Brotteaux, Lyon.

- m **FREDIERE Louis** (Feurs, 1883). A été dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à St-Etienne (Loire), et conducteur de travaux à Sens, Montoreau, Melun, et aux Laumes-Alésia. Est actuellement chef de section de la voie à ladite Cie, gare du Coteau (Loire).
- m **GIRAUD François** (Lyon, 1883). Directeur de la Maison Maurice Laur (spécialité de machines à meuler et à rectifier et de meules Bauxiille et Carborundum). 30, boulevard Pineau, à Levallois-Perret (Seine). ☛ Wagram 82-39. Domicile : 26, rue Guillaume-Tell, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- m **GUERRIER Lucien** (Vienne, 1882). A été stagiaire à la Sté régionale d'électricité de Vienne. Est actuellement ingénieur-électricien (entreprise générale d'installations électriques et de radiotélégraphie), opérateur radiologiste à l'Hôpital de Vienne; expert près les Tribunaux, 16 bis, cours Wilson, Vienne (Isère). ☛ 2-20. — Voir annonce, page LXVI.
- m **GUIRAND Prosper** (1883), associé de la Maison J. Clère et P. Guirand (fers, métaux et quincaillerie), 5, rue de Besançon, Dôle (Jura). ☛ 100.
- m **JACOB Jean** (1879). A été ingénieur aux Usines métallurgiques de la Fonde, à Lastours (Aude). Domicile : 90, quai Pierre-Scize, Lyon.
- JOUFFRAY Jules** (1882), ingénieur de la Sté An. des Etabl. J. Jouffray, E. Trompier et Cie (constructeurs-mécaniciens), à Vienne (Isère). ☛ 89.
- m **LAHOUSSE Joseph** (Lyon, 1883). A été préparateur à l'E.C.L. et à la Faculté des Sciences de l'Université de Lyon. Est actuellement chef du Laboratoire de physique au laboratoire central de la Sté Chimique des Usines du Rhône, à St-Fons. ☛ 13-56 ; professeur à l'E.C.L. Domicile : Villa Montagny, à Ternay (Isère).
- m **LORON Louis** (Lyon, 1883). Ingénieur, chef des services d'entretien, installations nouvelles et électriques aux Etabl. Rochet-Schneider, 57-59, chemin Feuillat, Lyon. ☛ Vaudrey 11-74, et président de l'Œuvre de la Chanson française. Domicile : 21, rue de l'Espérance, Bron (Rhône).
- m **MONNET Joseph** (Lyon, 1884). A été contrôleur des ponts métalliques et dessinateur ppal à la Cie P.-L.-M., service central de la voie, à Paris. Est actuellement chef de district ppal à ladite Cie, 20, boulevard Diderot, Paris (XII<sup>e</sup>). Domicile : 64, rue du Faubourg-St-Martin, Paris (X<sup>e</sup>).
- m **NEYRET Joseph** (1880), ingénieur, 1, place Sathonay, Lyon.
- m **PELLET Emile** (Bessèges, 1881). A été dessinateur et conducteur de travaux à la Cie des chemins de fer de l'Etat ; chef de district à ladite Cie, à Epônes-Mézières. Est actuellement lieutenant 50<sup>e</sup> section des chemins de fer de campagne D.G.C.R.A. (voie). Secteur postal 3.
- M **REVOUX Francisque** (Terrenoire, 1882), ☛. A été inspecteur technique du service électrique au Cinéma-Monopole Pathé, à Lyon. Est actuellement fabricant de boulons et d'articles de carrosserie (ferrures et cuivrieres), 67, rue de Bonnel, Lyon. ☛ Vaudrey 14-37. Domicile : 134, rue de Créqui, Lyon.

- † **REY Alexandre** (Lyon, 1883 — † tué à l'ennemi à Cirey (M.-et-M.), 1914), licencié ès-sciences. Fut archiviste de l'A.; préparateur à l'E.C.L.; ingénieur chef de la plateforme électrique à la Cie électro-mécanique, Le Bourget (Seine). Était sergent au 159<sup>e</sup> rég. d'inf.
- † **ROCHETTE (de la) Ferdin.** (1881 — † tué à l'ennemi à Lintrey, 1915), ✱, ✱. Fut ingénieur à l'Association Lyonnaise des propriétaires d'appareils à vapeur; agent général des Cies d'Assurances « Nord » et « Royal-Exchange », à Lyon. Était sous-lieutenant au 217<sup>e</sup> rég. d'inf.
- m<sup>r</sup> **TERRAIL-TARDY Edouard** (Yverdon, 1879), ✱. A été chef de section de l'Entreprise générale de Loelschberg; entrepreneur de travaux publics à Morez. Est actuellement chef de section aux Chemins de fer d'intérêt local de Saône-et-Loire, à Tournus (S.-et-L.).
- m **TISSOT Charles** (Annecy, 1882). A été dessinateur chez MM. Maljournal et Bourron (constructeurs-électriciens), à Lyon. Est actuellement directeur technique de la Sté An. « L'Appareillage Electro industriel » (Pétrier, Tissot et Raybaud), 210, avenue Félix-Faure, Lyon. ✱ Vaudrey 15-41 et 15-42. Domicile : 17, rue de Bonnel, Lyon. — Voir annonce, page LVIII.
- M **VAUCHEZ Alfred** (Lyon, 1883). A été dessinateur aux Forges et Acieries Arbel, à Douai (Nord); chef de service aux Usines Michelin et Cie, à Clermont-Ferrand. Est actuellement ingénieur Michelin Tire Co, à Milltown, N.J. (Etats-Unis d'Amérique).
- m **VELLIEUX Henri** (1878). A été chef de district à la Cie des Chemins de fer de l'Ouest; ingénieur à la Sté hydro-électrique de Lyon à Seyssel (Ain). Est actuellement ingénieur à la Sté des Forces motrices du Vercors; ingénieur-conseil en installations hydroélectriques. Domicile : Châtillon-St-Jean (Drôme).
- m **VIBERT Marcel** (Albigny, 1882), ✱. A été conseiller de l'A.; directeur de la filature lyonnaise de shappes J. Villard et Cie, Lyon. Est actuellement ingénieur, directeur des Usines Martouret, 18, rue Ellysée-Reclus, à St-Etienne (Loire). ✱ 1 à Terrenoire et 19, à Monistrol. Domicile : 14, avenue Denfert-Rochereau, St-Etienne.

### PROMOTION DE 1903

- AVOGAT Victor (1882), 8, rue du Colonel-Renard, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- M **CLARET Gabriel** (Lyon, 1882), conseiller. A été ingénieur Maison Ch. Hostein et Cie (constructions métalliques), à Lyon; fondeur en cuivre et bronze, à Villeurbanne (Rhône). Est actuellement ingénieur-représentant, cabinet J. Servo-Briquet et G. Claret, 38, rue Victor-Hugo, Lyon. ✱ Barre 34-73. Domicile : 39, cours de la Liberté, Lyon. — Voir annonces, page XLI et couverture, page 4.
- DELFAU Louis** (1882). A été chimiste aux Usines des produits chimiques d'Aix (Bouches-du-Rhône).

- m **DELIÈRE** Firmin (Vals-les-Bains, 1833). A été fabricant de papiers à cigarettes, velins et vergés, mousselines et pelures, pour fabrication du celluloid, à Sisteron (Basses-Alpes). Est actuellement ingénieur, moulinage de soie et fabrique de cartons, Villa des Lierres, Granges-les-Valence (Drôme).
- + **DEPASSIO** Féliz (Lyon, 1884 — † tué à l'ennemi à Plaine (Als.), 1914).  $\odot$ ,  $\star$ . A été conseiller de l'A.; directeur-délégué de la Sté An. des Papeteries de Leyssie, à Leyssie-St-Alban.
- DORIE** (de la) Louis, de **LARRE** (Angoulême, 1878). A été attaché au service de la construction des machines aux ateliers de Penhoët (Loire-Inférieure) et à la Cie du Gaz de Lyon. Est actuellement ingénieur divisionnaire à la Sté d'éclairage, chauffage et force motrice, à Paris.  $\clubsuit$  138-16. Domicile : 75, avenue de Neuilly, à Neuilly-s.-Seine (Seine).
- m **FERROUX** Victor (1881). A été chef de service à l'entreprise de travaux publics Payole et Pascal, à Seyssel (Ain) ; directeur des Fonderies et Acieries électriques, à Aiguebelle (Savoie). Est actuellement architecte-mètreur, à Aiguebelle.
- m **FRANCILLON** Adolphe (Lyon, 1884). A été dessinateur à la Sté de construction d'automobiles Berliet, à Lyon. Est actuellement expert-comptable, La Plassonnière, Collonges-au-Mont-d'Or (Rhône).  $\clubsuit$  8.
- + **GERVAIS** Claudius (1885 — † Givors, 1924). *Était constructeur de matériel agricole et fabricant d'engrais chimiques, à Givors (Rhône).*
- + **HALLET** Maurice (1882 — † Paris, 1922). *Fut ingénieur à la Cie du chemin de fer de Dakar à St-Louis, à Dakar (Sénégal); à la Cie Occidentale de Madagascar, à Maevatanana. Était ingénieur chez M. Blanchet (constructions industrielles, à Paris).*
- m **LALLEMAND** Léon (La Tronche, 1883). A été chef de laboratoire dans plusieurs usines sidérurgiques et électrométallurgiques. Est actuellement chef de laboratoire à la Sté Normande de Métallurgie, à Mondévile (Cavados).
- m **LOUIS** Claudius (Lyon, 1884). A été ingénieur de la Sté Lyonnaise des Forces Motrices du Rhône, à Lyon. Est actuellement directeur de la Manufacture de Mirçilerie Vve H. Dumaine, 57, rue Béchevelin, Lyon.  $\clubsuit$  Vaudrey 12-39. — Voir annonce, page LXII.
- + **MANGONNET** Jean-Baptiste († Paris, 1906).
- m **MEUGNIOT** André (1882), ingénieur, à Arc-les-Gray (Hte-Saône).
- m **MEUGNIOT** Jean (Arc-les-Gray, 1882), gérant de la Sté Jean Meugniot et Cie (exploitations forestières et scieries), rue du Souvenir, à Arc-les-Gray (Hte-Saône).  $\clubsuit$  Gray 1-35.
- m **MEYER** Joannès (Lyon, 1882). A été chef de bureau d'études d'usinage et d'atelier aux Automobiles Berliet, à Lyon ; chef de sous-secteur adjoint à l'Office de reconstitution industrielle, à Nancy (M.-et-M.). Est actuellement chef du service des constructions aux Mines de Potasse de Suria S.A., province de Barcelone (Espagne).
- M **MORAND** Xavier (Lyon, 1883). A été dessinateur aux Etab. Luc Court et Cie, à Lyon ; agent et directeur en France pour des maisons d'automobiles établies à l'étranger ; fondateur d'une filiale de la Maison Renault, à Bordeaux. Est actuellement directeur commercial aux Automobiles Renault. Domicile : 24, avenue Pierre-I<sup>er</sup>-de-Serbie, Paris (XVI).  $\clubsuit$  Passy 20-77.

- m **PETROD Joanny** (Nantua, 1881), conseiller. A été dessinateur à la Cie P.-L.-M. Est actuellement régisseur de l'Usine à gaz de Perrache, Cie du Gaz de Lyon. Domicile : 28, quai Rambaud, Lyon.
- m **PITRAS Claude** (Barben'ane, 1882), licencié ès-sciences. A été chargé du laboratoire d'électricité à la Cie du gaz de Clermont-Ferrand ; facteur de 1<sup>re</sup> classe, puis sous-chef de gare à la Cie P.-L.-M., à Valence, et chef de gare à l'Isle-s.-Sorgue (Vaucluse). Est actuellement chef de gare au Creusot (S.-et-L.). † 1-10.
- m **PORRAZ Louis** (Chambéry, 1884), †, ✕. A été dessinateur chez MM. Neyret-Brenier, constructeurs-mécaniciens, à Grenoble. Est actuellement constructeur d'appareils de chauffage et de cuisine, chauffage central, ancienne Maison Ruffier, 6, rue Ste-Barbe et 3, rue Paul-Bert, à Chambéry (Savoie). † 1-89. Domicile : 27, rue J.-P.-Veyrat, à Chambéry.
- **ROCOFFORT Louis** (1881). A été directeur de la Station électrique de ChamoniX (Hte-Savoie). Est actuellement ingénieur à la Cie du Gaz de Lyon, 3, quai des Célestins, Lyon. Domicile : 1, chemin des Cottages, Caluire (Rhône).
- † **RONY Paul** (Moulbrison, 1879 — † St-Etienne, 1921). Fut ingénieur à la Sté Grenobloise de Force et Lumière, à Annonay (Ardèche). Etail directeur de la Sté d'électricité du Ht-Forez, à St-Bonnet-le-Château (Loire).
- † **RUFFIÈR Paul** (Grenoble, 1882 — † blessé mortellement dans la Somme, décédé à Dieppe, 1914), licencié ès-sciences. Fut constructeur d'appareils de chauffage, à Grenoble (Isère). Etail soldat au 140<sup>e</sup> rég. d'inf.
- m **TAINTURIER Etienne** (Lyon, 1883). A été ingénieur-électricien à la Sté An. Westinghouse, au Havre (Seine-Inf.). Est actuellement ingénieur électricien à la Sté Alsacienne de constructions mécaniques de Belfort. Domicile : 5, rue du Magasin, Belfort (Ht-Rhin).
- m **THIVOLET Philidor** (1883). licencié ès-sciences, Maison Ph. Thivolet (Manufacture de tôle industrielle et d'appareils de chauffage), 39, rue Pasteur, Lyon. † Vaudrey 25-31. Domicile : 39, rue de Marseille, Lyon. — Voir annonce, page LXI.
- † **TREGUER Ernest** (Besançon, 1882 — † Lyon, 1918), licencié ès-sciences physiques. Fut dessinateur, puis ingénieur à la Cie des Omnibus et Tramways de Lyon (service des canalisations électriques).
- M **VENOT Ernest** (Lille, 1877), régisseur de l'Usine à gaz de Villeurbanne (Rh.), (Cie du Gaz de Lyon). † 40.

4<sup>e</sup> Année

- m **BELLET Henri** (Promotion de 1896).
- m **CHASTEL Arnould** (Lyon, 1879), administrateur-délégué de la Sté des produits chimiques Coignet, Lyon. Domicile : 172, avenue de Saxe, Lyon. † Vaudrey 9-10.
- m **LORON Louis** (Promotion de 1902).
- † **REY Alexandre** (Promotion de 1902).

### PROMOTION DE 1904

- BAUDET** Cyprien (1879), licencié ès-sciences. A été sous-chef de gare à la Cie P.-L.-M., à Marseille-St-Charles (B.-d.-Rh.). Est actuellement chef de gare à ladite Cie, à Nice (Alpes-Mmes).
- m **BERRY** Jean (Givors, 1884). A été dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à St-Etienne (Loire). Est actuellement chef de district ppal de travaux à ladite Cie, à Givors-Badan. Domicile : 16, rue de Belfort, Givors (Rhône).
- m **BESSIERE** Etienne (Celle, 1884), ✕. A été chef du service des travaux à la Cie des produits chimiques de St-Gobain, Chauny et Cirey, soudière de Chauny (Aisne) ; fabricant de carrelages mosaïques, à Celle (Hérault). Est actuellement propriétaire-viticulteur à Servian (Hérault). Domicile : Grand Chemin, à Servian.
- m **BODOY** André (St-Etienne, 1882), ingénieur de la Maison A. et C. Guitton (électricité, chauffage central, expertises, représentations industrielles), 24, rue de la Bourse, St-Etienne. ☛ 0-95. Domicile : 24, rue Michel-Rondet, St-Etienne (Loire).
- m **BOISSONNET** Etienne (Lyon, 1884). A été chef des études à la Sté nouvelle des Etabl. Horne et Butre, au Pouzin (Ardèche) ; ingénieur à la Sté des Automobiles Berliet, à Vénissieux (Rhône). Est actuellement attaché à l'Office de Reconstitution industrielle, sous-secteur de Longwy, Usine de Saintignin, à Longwy (M.-et-M.).
- BOUQUET** Louis (1886). A été dessinateur et conducteur à la Cie P.-L.-M. (service de la voie), à Lyon. Est actuellement chef de district ppal au bureau de l'ingénieur du 6<sup>e</sup> arr<sup>t</sup> de la voie, 17, rue Grignan, Marseille.
- M **BRISSAUD** Jean (Chambéry, 1882), ✕, licencié ès-sciences. Ingénieur-directeur de la Sté des Forces motrices de l'Agout (production et distribution d'énergie électrique), 17, rue Sébastopol, Béziers (Hérault). ☛ 0-10 ; administrateur de la Sté des Basaltes de l'Hérault et de la Sté des Wagons-foudres alsaciens. Domicile : 20, rue Faul-Riquet, Béziers. ☛ 3-84. — Voir annonce, page LXV.
- CHRISTIN** Marcel (Andance, 1883), licencié ès-sciences. A été ingénieur chez MM. Schneider et Cie, au Havre et à Paris ; chez M. Meunier fils (matériel agricole), à Lyon ; chef de bureau de fabrication à la SOMUA, à Vénissieux ; ingénieur de fabrication chez MM. Berliet et Cie. Est actuellement négociant, 1, rue des Vieux-Fossés, à Orange (Vaucluse). ☛ 21.
- m **COMBETTE** Elie (1881). A été ingénieur-électricien à la Cie des Mines de Blanz, à Montceau-les-Mines (S.-et-L.). Est actuellement ingénieur, chef du Service électrique aux Forges de Gueugnon ; administrateur délégué de la Sté d'énergie électrique de Gueugnon ; administrateur de la Sté Saône-et-Marne. Domicile : Gueugnon (S.-et-L.).
- m **COMERSON** Henri (Besançon, 1881), ✕. A été dessinateur aux ateliers de construction Diederichs (tissage et machines pour tissage), à Bourgoin (Isère) ; directeur des Etabl. Lachat (pompes, porteurs), à Lyon. Est actuellement attaché au service des travaux de la reconstitution, 3, rue de la Vieille-Poste, Colmar (Ht-Rhin).

- m **COQUARD Albert** (Ebreuil, 1882). A été conducteur de travaux à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Paris. Est actuellement chef de district de 1<sup>re</sup> classe à ladite Cie, 20, boulevard Diderot, à Paris (XII<sup>e</sup>). Domicile : 9, avenue de Fontenay, à Fontenay-s.-Bois (Seine). ✠ 1-95.
- m **DALLIERE Fernand** (St-Etienne, 1884). A été dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Lyon ; conducteur de travaux à ladite Cie, à Lyon-Croix-Rousse et à Villefranche-s.-Saône. Est actuellement sous-inspecteur de la voie à St-Germain-au-Mont-d'Or (Rhône).
- DUMONT-FILLON Charles** (1881). chef de district à la Cie des chemins de fer de l'Etat, à Bréval (Seine-et-Oise).
- m **DUVILLARD Joseph** (Lyon, 1885). A été dessinateur aux Etabl. Mieusset (automobiles), à Lyon ; directeur de la Sté Les Carburateurs Lacharnay, à Lyon. Est actuellement attaché à la Sté des Automobiles Collin et Desgouttes, place du Bachut, à Lyon. Domicile : 2, place de Monplaisir, Lyon.
- m **FLORENCE Henri** (Lyon, 1885), ✠, ancien élève de l'école de filature et tissage de Mulhouse. Est actuellement co-associé Etabl. Paris, Bouvier et Florence (anciens Etabl. Jean Bouchayer et Paris, chaudronnerie fer et cuivre), bureau 87, cours Jean-Jaurès, Grenoble. ✠ 14-17. Domicile : rue Leroy, à La Bajatière, Grenoble (Isère).
- m **FRANTZ Albert** (Mirebel, 1885). A été sous-directeur aux Tréfileries du Landy, à La Plaine-St-Denis ; ingénieur à la Sté Fse des munitions de chasse, de tir et de guerre, à Issy-les-Moulineaux (Seine). Est actuellement chef de service à la Cartoucherie française, à Survilliers (S.-et-O.). ✠ 9.
- m **GIRIAT Henri** (Lyon, 1883). chef du bureau de dessin à la Cie des Omnibus et Tramways de Lyon. Est actuellement ingénieur-adjoint à ladite Cie (service de la construction), 1, quai Jules-Courmont, Lyon. ✠ 15-37. Domicile : 6, quai de la Bibliothèque, Lyon.
- m **GUILLOIN Jean** (Châteauroux, 1882), associé de la Maison Guillon Frères, constructeurs de matériels de battages et de machines à vapeur, à Châteauroux (Indre). Domicile : château de la Brauderie, près Châteauroux. Correspondance : Industriel, à Bitray, près Châteauroux. ✠ 1-90 à Châteauroux.
- ISAAC Paul** (Oullins, 1884). A été associé de la Maison Chabert et Cie (machines-outils américaines), à Paris ; directeur de l'Office mécanique Rex, à Paris. Est actuellement ingénieur 120 bis, rue Mozart, Paris (XVI<sup>e</sup>).
- m **JEAY Louis** (St-Jean-de-Bournay, 1884), Maison L. Jeay (fournitures générales pour l'électricité), 9, rue Meslay, Paris (III<sup>e</sup>). ✠ Archives 11-17. Domicile : 54, boulevard Beaumarchais, Paris (IX<sup>e</sup>).
- m **JOUBERT Edmond** (Paris, 1884), secrétaire. A été dessinateur projecteur à la Cie P.-L.-M., service central de la voie, à Paris. Est actuellement contrôleur ppal de fabrication à ladite Cie, service central de la voie. Bureau : 101, cours Charlemagne, Lyon. Domicile : 3, quai Claude-Bernard, Lyon.
- m **MANTE Jules** (1884), ✠. A été secrétaire d'inspection ; sous-chef de gare, dispatcher et contrôleur de l'exploitation de la Cie des Chemins de fer du Nord. Est actuellement inspecteur du mouvement au Service central de l'exploitation à ladite Cie. Domicile : 6, rue Lapeyrère, Paris (XVIII<sup>e</sup>).

- † MELEY Louis (St-Etienne, 1881 — † tué à l'ennemi, 1917). Fut associé de la Maison Meley, Mulsant et Cie, ingénieurs-constructeurs de travaux en béton armé, à Alger. Etait sous-lieutenant au 2<sup>e</sup> rég. de tirailleurs.
- † MERLINO Paul (1882 — † Villefranche-s.-Saône, 1916). Etait ingénieur chez M. Prost, fabricant de produits réfractaires et céramiques, Givors (Rhône).
- M MONTLOVIER (de) Lionel (St-Thomas-en-Royans, 1880). A été directeur du Domaine des Beni-Amar (Maroc) ; ingénieur à la Sté Horme et Buire, au Pouzin (Ardèche). Est actuellement administrateur-délégué de la Sté An. Toitures et Revêtements, 2, boulevard Longchamp, Marseille. ☛ 57-78. Domicile : 83, rue St-Jacques, Marseille. — Voir annonce, page XX.
- m NICKLY Philippe (La Roche-Taillée, 1880). A été dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Lyon. Est actuellement conducteur, chef de bureau de section à ladite Cie, 41, quai Perrache, Lyon. ☛ 10-18. Domicile : 11, boulevard de la Croix-Rousse, Lyon.
- m PARENT Albert (Belfort, 1884), licencié ès-sciences, ancien élève de l'Ecole de filature et tissage de Mulhouse ; a été ingénieur aux Tissages Koechlin, à Audincourt et à la Filature de shappe lyonnaise. Est actuellement directeur des Filatures et Tissages C. et G. Bezanson, à Breuches, près Luxeuil (Hte-Saône). ☛ 16, à Luxeuil.
- † PERRIER Léon (1884 — † St-Etienne, 1906) ; Etait dessinateur au bureau des études de la Manufacture française d'armes et de cycles, à St-Etienne (Loire).
- PORTEAUX Etienne (Chalon-s.-Saône, 1883). licencié ès-sciences. A été conseiller de l'A. : ingénieur à l'usine électrique de la Cie du Gaz du Puy (Hte-Loire) ; ingénieur au Groupe gazier Th. Vautier, à Lyon. Disparu le 12 décembre 1914, à Secheprey, près St-Mihiel.
- m POUCHIN Auguste (Lyon, 1883), ✱. A été dessinateur chez M. J. Weitz (petit matériel de chemin de fer), à Lyon ; chef de l'atelier de menuiserie aux chantiers de la Buire, à Lyon. Est actuellement ingénieur, directeur de la succursale Nord-Africaine des Etabl. Luc Court et Cie (matériel électrique et automobiles), 2, rue Berthezène, Alger (Algérie).
- m RONY Xavier (1880), entrepreneur de travaux publics et bâtiments, études et travaux en ciment armé, 5, rue du Contrôle-Civil, à Tunis (Tunisie). ☛ 7-89.
- m VOLLOT Antoine (Alger, 1885). A été conducteur de travaux à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Affreville (Dép. d'Alger). Est actuellement chef de district ppal, service de la voie à ladite Cie (Réseau algérien), à Oran (Alg.)

4<sup>e</sup> Année

- m DRONIOU René (Promotion de 1900).
- m LOUIS Claudius (Promotion de 1903).
- m THIVOLET Philidor (Promotion de 1903).

### PROMOTION DE 1905

- M ABAL Jean** (1884), ingénieur, Mercédès, 1051, Montevideo (Uruguay).
- m ALLIOD Eugène** (Lyon, 1884). A été ingénieur à la Sté Alioth et à la Cie du Gaz de Lyon (service électrique), à Lyon. Est actuellement associé de la Maison Maljournal et Vignal (matériel électrique, réparations, bobinages, outils à découper, pièces découpées et embouties), 14, rue des Lilas, Lyon-Monplaisir. ☛ Vaudrey 4-82. Domicile : 2, passage St-Charles, Lyon.
- † **BERNARD Eugène** (Grenoble, 1882 — † mort pour la France, Lyon, 1921). Fut directeur de la Cie des bateaux à vapeur du lac d'Annecy, à Annecy (Hte-Savoie). Était directeur de la Cie Lyonnaise de Navigation de plaisance à Lyon.
- m BERTHIER Louis** (Lyon, 1882), ingénieur-directeur de l'Agence de Lyon de la Sté Ateliers de Constructions électriques de Lyon et du Dauphiné (appareillage Maljournal et Bourron), 7, rue Grôle, Lyon. ☛ 21-31 et 27-59. Domicile : 11, rue Tronchet, Lyon. ☛ Vaudrey 0-85.
- m BOLLARD Victor** (Serrières-de-Briord, 1886), ✱, ✱. A été ingénieur calculateur à la Maison Hennebique (béton armé). Est actuellement ingénieur-constructeur et ingénieur-conseil (spécialiste des constructions en béton armé), 76, Rampe Bouvreuil, Rouen (Seine-Inf.). ☛ 14-42. — Voir annonce, couverture, page 4.
- m BONNEL Pierre** (Lyon, 1888), ✱, ingénieur ppal de la Maison J. Paufique (entreprise générale de constructions industrielles, ciment armé, fumisterie industrielle, cheminées, chaudières, fours), 13, rue Grôle, à Lyon. ☛ Barre 16-47. Domicile : 16, rue de Margnolles, Caluire (Rhône).
- m BUCILON Eugène** (Nivolas, 1886). A été chef d'approvisionnement aux Stés d'Automobiles Pjlain, Collin-Desgouttes, SLIM, et contrôleur-technique à l'O.R.I. de Nancy. Est actuellement attaché au Service commercial de la Sté du Carburateur Zénith, 47, chemin Feuillat, à Lyon-Monplaisir. ☛ Vaudrey 1-58 et 6-60. Domicile : 73, gde rue de Monplaisir, à Lyon.
- BUTHION Hippolyte** (Lyon, 1886). A été ingénieur-chef du service technique de la Maison Dehaitre (machines pour apprêts, teinture, impression et blanchiment), à Paris; ingénieur des Maisons Morand, à Clermont, et Glippe (constructions mécaniques), à Lyon. Est actuellement ingénieur civil (textiles et installations d'usines), 50, cours de la Liberté, Lyon.
- m CESTIER Pierre** (Lyon, 1885). A été ingénieur des ateliers Berthaud fils, à Villeurbanne (Rh.), de la Sté An. Lyonnaise d'Aviation, et directeur de l'usine de Lyon des Elabl. Cauvel-Lambert, de Marseille (fours et brûleurs à huile lourde). Domicile : 115, avenue Thiers, Lyon. ☛ Vaudrey 32-63.
- m CHAMBOUVET Aimé** (Firminy, 1884), ingénieur, entrepreneur de travaux publics, Maison L. Dalberto, Giacometti et Chambouvet (études et entreprises générales d'aménagement de chutes d'eau), 4 bis, boulevard Gambetta, Grenoble (Isère). ☛ 15-64.
- CHEVANDIER André** (Grenoble, 1883). A été clerc d'avoué à Lyon et greffier intérimaire de la Justice de paix à Montceau-les-Mines (S.-et-L.). Est actuellement capacitaire en droit (législation industrielle), 345, av. de Saxe, Lyon.

- M COCKBORNE (de) Robert** (Vesoul, 1880). A été chef de section à la Régie Gie de chemins de fer et travaux publics et à la Cie des Chemins de fer du Nord. Est actuellement sous-ingénieur au Chemin de fer électrique souterrain Nord-Sud de Paris, 224, rue de la Croix-Nivert, Paris (XV<sup>e</sup>). Domicile : 3, rue Casablanca, Paris (XV<sup>e</sup>).
- m CREUZET Charles** (Pont-de-Chérury, 1886), directeur des Etabl. Gindre-Duchavany et Cie (tréfilerie et laminage), à Pont-de-Chérury (Isère). † 13. Domicile : rue Giffard, Pont-de-Chérury.
- m DALBANNE René** (1881), ingénieur, sous-chef des Services électriques à la Sté du Gaz et de l'Electricité de Marseille, 45, boulevard du Muy, Marseille. † 60-33. Domicile : 5, rue des Tonneliers, Marseille (B.-du-Rh.).
- FRECON Etienne** (Givors, 1885). A été ingénieur aux ateliers de constructions mécaniques P. de Souza, à Paris. Est actuellement ingénieur, chef du bureau technique à la Sté « Comessa » (machines pour traitement des tissus), à Strasbourg. † 114. Domicile : 9, rue Ehrmann, Strasbourg.
- m GABERT Pierre** (Pélussin, 1885), Moulinage et Tissage mécaniques de soieries, à Pélussin (Loire). † 4.
- GORINCOUR Gaston** (L'Isle-s.-le-Doubs, 1884). A été ingénieur-constructeur, Maison R. Leroy et G. Gorincour (aéros-condenseurs et tous appareils de séchage), à Troyes (Aube) ; chef du service séchage, chauffage et ventilation à la Sté des Etabl. Ladreyt, à Clichy (Seine). Domicile : 224 bis, rue Marcadet, Paris (XVIII<sup>e</sup>).
- † **GUINAMARD François** (Bessenay, 1881 — † tué à l'ennemi, à Saigneul (Marne, 1915), †, †, licencié ès-sciences. Fut entrepreneur de travaux publics à Pont-à-Vendin (P.-de-C.). *Était sergent au 201<sup>e</sup> rég. d'inf.*
- m GUYETAND Léon** (Chaux-des-Prés, 1884). ingénieur à la Sté du Gaz et de l'Electricité de Marseille (service des canalisations souterraines), 45, boulevard du Muy, Marseille (B.-d.-Rh.). Domicile : 2, rue des Clairistes, Marseille.
- m HUVET Léon** (Lyon, 1887). A été mécanicien à la Cie P.-L.-M., à Lyon (dépôt de Lyon-Mouche) ; chef-mécanicien à ladite Cie (2<sup>e</sup> section de traction), à Dijon (Côte-d'Or). Est actuellement sous-chef de dépôt à ladite Cie, à Lyon-Vaise. Domicile : Esplanade de la gare de Vaise, Lyon.
- m LACHAT André** (Lyon, 1897), titulaire de la Médaille d'honneur de l'Association. A été secrétaire de l'A. Est ingénieur de la Cie du Gaz de Lyon (service électrique), 3, quai des Célestins, Lyon. † Barre 47-12 ; professeur à l'E.C.L. et à la Sté d'enseignement professionnel du Rhône ; administrateur de l'Ecole professionnelle d'horlogerie. Domicile : 73, rue Boileau, Lyon.
- m LAFORTE (de) François** (1884). A été commis à la Cie P.-L.-M., à Ambérieu (Ain), et chef de gare à Ambronay (Ain). Est actuellement chef de gare à ladite Cie, à Gex (Ain).
- m LEONARD Oscar** (Lyon, 1886). A été ingénieur de l'entreprise L. Dalberò, Giacometti et Chambouvet (travaux publics), à Grenoble (Isère). Est actuellement ingénieur, chef de service à la Sté de travaux hydrauliques et entreprises gles, 2, rue de la Liberté, à Grenoble (Isère). Domicile : Meno-ville, par Arinthod (Jura).
- m LE SAUVAGE Henri** (1880), ingénieur, agent de la Cie Universelle du Canal maritime de Suez. Port Thewfick (Egypte).

- M LICOYS Henri** (Valence, 1884), ingénieur du Bureau Veritas, à Dunkerque (Nord) ; inspecteur de cette Société pour le district du Nord-Est ; expert près les Tribunaux. Bureau 1, place de l'Yser. ☛ 2-85. Domicile : 30, rue de l'Esplanade, Dunkerque.
- MAILLAND Paul** (St-Etienne, 1884). A été dessinateur aux Usines Cail, à Denain (Nord), et aux Etabl. Schneider et Cie, au Creusot et à Paris. Est actuellement ingénieur, Comptoir agricole français, 2, rue Sidi-Ferruch, Oran (Algérie). Domicile : 6, rue d'Igli, Oran.
- m MAILLARD Camille** (1885), ✱, ✧, architecte diplômé du Gouvernement, 21, rue Le Peletier, Paris (IX<sup>e</sup>). ☛ Louvre 32-88.
- † **MAILLARD Georges** (1885). *Disparu le 27 août 1914. Blessé aux environs de St-Dié. Était soigné aux ambulances de cette ville le jour où les Allemands l'occupèrent.*
- m MALTERRE Guillaume** (Lyon, 1886), ✧. A été dessinateur à la Cie nationale des radiateurs, à Dôle, et chez MM. Dérobert et C<sup>e</sup> (charpentes métalliques), à Lyon ; ingénieur de la Maison Petit (appareils de chauffage). Est actuellement fabricant d'appareils de chauffage (Maison Ruffier), 1, rue Pasteur, Grenoble (Isère). ☛ 2-47.
- m MARC Joannès** (Lyon, 1886), ✧, titulaire de la Médaille d'honneur de l'Association. A été trésorier de l'A. ; ingénieur à la Sté chimique des Usines du Rhône, et à la Maison Chapuis (machines-outils), à Lyon. Est actuellement ingénieur de la Maison A. Blachon (machines et outillage), 186, avenue de Saxe, Lyon. ☛ Vaudrey 15-St. Domicile : 28, cours Lafayette, Lyon. — *Voir annonce, page XXXV.*
- MICHEL Jean** (Lyon, 1885). A été dessinateur au bureau des études des Etabl. Grammont, à Pont-de-Chérury (Isère) ; ingénieur au service électrique de la Cie du Gaz, à Lyon. Est actuellement ingénieur aux Etabl. Guimet, à Fleurieu-s.-Saône (Rhône). ☛ Neuville 2, et ingénieur-conseil de sociétés industrielles. Domicile : 65, cours Vitton, Lyon.
- m MORIN René** (Mâcon, 1884). A été dessinateur à la maison de construction d'automobiles Berliet, à Lyon. Est actuellement directeur de l'Usine de Lafarge, Sté An. des Chaux et Ciments de Lafarge et du Teil, Le Teil (Ardèche). ☛ 19.
- m PÉLISSÉ Francisque** (Lyon, 1884). A été conducteur à la Voirie municipale de Lyon (service des plans et alignements) ; successeur de l'ancienne Maison Maury et Péliissé (électricité médicale et industrielle, mécanique de précision). Est actuellement administrateur délégué de la Sté Electrométallurgique du Centre, 99, rue Magenta, Villeurbanne (Rhône).
- m PUGNET Marcel** (Viverols, 1883). A été ingénieur à la Sté des bleus d'outrémer Lumyère, à Villeurbanne (Rh.). Est actuellement ingénieur constructeur, associé de la Maison Turel et Pugnet (vente et réparations de motos, sidecars : Indian, Harley, B.S.A., Triumph, Cycles de Dion-Bouton), 9, place St-Clair, Lyon. Domicile : 13, rue Vendôme, Lyon. — *Voir annonce, page XVI.*
- † **RANDY-GAVANT André** (Lyon, 1885 — † tué à l'ennemi à Gerbevillers (Vosges), 1914). *Fut dessinateur à la Sté des automobiles Berliet, à Lyon et aux Etabl. Grammont, à Pont-de-Chérury (Isère). Était caporal au 222<sup>e</sup> rég. d'inf.*

- m **REY Louis** (1886). A été ingénieur, associé de la Maison Rey Frères (constructions électriques et mécaniques), à Lille (Nord). Domicile : route de St-Germain, à Villevert-Neuville (Rh.).
- m **RIVOLLIER Charles** (1880), fabricant de ciment, directeur des Usines de chaux et ciments du Mont-du-Chat, à Bourdeau (Savoie). † Aix-les-Bains 1-08. Bourdeau, 3.
- m **SEGUIN Martial** (Villeurbanne, 1885), titulaire de la médaille de sauvetage. A été ingénieur aux Stés d'Automobiles Pilain, Chambon et Berliet, à Lyon, et ingénieur aux Brasseries et Malleries de Champigneulle (M.-et-M.). Est actuellement attaché à un cabinet d'architecture, 70, rue de Boufflers, Nancy (M.-et-M.).
- m **THEVENIN Gustave** (Lyon, 1885). A été directeur de la Cie Lyonnaise de Navigation de plaisance, à Lyon. Est actuellement ingénieur-conseil, administrateur-délégué de la Sté An. des Etabl. Moro (mosaïque et planchers sans joints), 10-12, rue de la Quarantaine, Lyon. † 60-09. Domicile : 31, montée St-Laurent, Lyon.
- VINCENT Léon** (Lyon, 1887). A été agent-voyer en Algérie et conducteur des Ponts-et-Chaussées, à Bastia (Corse). Est actuellement ingénieur des Travaux publics de l'Etat, service de la Navigation de la Seine (2<sup>e</sup> section), Port de La Bourdonnais, Paris (VII<sup>e</sup>) † Saxe 31-60. Domicile : 77 ter, rue Michel-Ange, Paris (XVI<sup>e</sup>).

#### 4<sup>e</sup> Année

- m **BOISSONNET Etienne** (Promotion de 1904).
- m **COMBETTE Elie** (Promotion de 1904).
- m **SEIGNOBOSC Albert** (Massiac, 1881), ✱, licencié ès-sciences. A été stagiaire de la Sté alsacienne de constructions mécaniques, à Belfort, et ingénieur à la Cie du Gaz de Rennes. Est actuellement ingénieur à la Cie Cie des Câbles de Lyon, 41, chemin du Pré-Gaudry, Lyon. † Barre 8-60. Domicile : 20, rue Gasparin, Lyon.

#### PROMOTION DE 1906

- m **ALLAIGRE Henri** (Le Vigan, 1885), ✱, ingénieur aux Usines Gillet et Fils (impressions sur tissus, teinture, apprêt), rue Flachet, Villeurbanne (Rh.). † Barre 14-06 et 14-41. Domicile : 61, rue Pierre-Corneille, Lyon.
- ANDREUX Gaston** (Vesoul, 1885). A été ingénieur, chef de service aux Etabl. « Radior », à Bourg (Ain). Est actuellement professeur de dessin industriel et machines-outils, à l'Ecole professionnelle Carriat (pratique et technologie), à Bourg. Domicile : 12, boulevard de Brou, à Bourg.
- m **ASTIER Albert** (Bourg-St-Andéol, 1883). A été dessinateur à la Cie industrielle des alcools ; adjoint au conducteur des Ponts et Chaussées, à Bourg-St-Andéol (Ardèche) ; dessinateur aux Etabl. Schneider et Cie, Le Creusot (S.-et-L.) ; industriel, quai du Midi, à Bourg-St-Andéol (Ardèche).

† **BAYLE Jean** († 1906).

m **BEAU François** (La Grand'Combe, 1882), \*, ✱. A été conducteur de travaux dans différentes administrations et entreprises de travaux publics, chemin de fer et bâtiment. Est actuellement représentant de l'entreprise Bollard et Cie, à Crécy-sur-Serre (Aisne).

**BENIELLI Antoine** (1882), 5, rue de la Méditerranée, Lyon.

m **BERGER Ernest** (1883), à Chiddes (Nièvre).

**BERTHIER Laurent** (Lyon, 1887). A été ingénieur aux Chantiers de la Buire, à Lyon et à la C.G.O., à Paris, et directeur technique des Etabl. Rhône-et-Seine, à Villefranche-s.-Saône (Rhône). Est actuellement directeur du bureau pour la vente et l'achat de tout matériel de chemin de fer et d'automobiles. Domicile : 138, av. de Wagram, Paris (XVII<sup>e</sup>). ✱ Wagram 28-56.

**BIGOT Pierre** (St-Genis-Laval, 1887). A été directeur de la succursale lyonnaise de la Sté de Landis et Oyr (compteurs électriques), de Zoug (Suisse). Est actuellement associé des Etabl. Bicot-Savey et Cie (manufacture de bronzes d'éclairage), 116, rue St-Georges, Lyon. ✱ 37-35. Domicile : 11, cours Gambetta, Lyon.

m **BOREL Paul** (Villeurbanne, 1884). A été ingénieur à la Cie des Mines, Fondries et Forges d'Alais (Hts-Fourneaux et aciérie Bessemer). Est actuellement ingénieur-associé des Tanneries et Mégisseries Giraud Puiné, à Solliès-Pont (Var), et ingénieur chargé du Laboratoire d'essais physiques et chimiques de l'Arsenal de Toulon-s.-Mer. Domicile : à Solliès-Pont.

m **BRAL Claudius** (Lyon, 1887), ingénieur, chef du service des fonderie, laminage et tréfilerie aux Etabl. Grammont, à Pont-de-Chéruy. ✱ Barre 7-61. Domicile : 31, rue Godefroy, Lyon.

m **CHARPENTIER Léonce** (1880). A été contrôleur à l'Office de Reconstitution industrielle et dessinateur à la Cie des chemins de fer du Nord, à Tergnier (Aisne). Est actuellement ingénieur à l'Entreprise Dufour, à Amiens (Som.).

m **CHEVASSU Etienne** (Moirans, 1888). A été ingénieur à l'Agence de Lyon de la Sté « L'Eclairage Electrique » de Paris et ingénieur-conseil à Lyon. Est actuellement directeur de la Station électrique de Molinges (Jura) et des Etabl. A. Chevassu et Fils (industries mécaniques du bois), à Molinges (Jura), ✱ 4, et administrateur de Stés diverses — Voir annonce, page V.

m **DONIN Francisque** (Lyon, 1888), ingénieur, chef des fabrications à la Sté du Carburateur Zénith, chemin Feuillat, à Lyon. ✱ 6-60. Domicile : 331, avenue Jean-Jaurès, Lyon.

m **DUVAL Adrien** (1883), négociant en aciers spéciaux, 62, avenue de la République, Paris. ✱ Roquette 35-33.

m **ESPIÉ Léon** (Grenoble, 1885). A été dessinateur chez MM. Neyret-Brenier et Cie (constructions mécaniques), à Grenoble (Isère); dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Grenoble. Est actuellement associé Maison Bouvier, Espié et Brossard (chauffage central, représentations industrielles), 17, avenue de Vizille, Grenoble. ✱ 17-68.

- m **FABRE Marius** (Annecy, 1886), ⚔, ✖, ✖. chevalier de St-Georges-de-Russie, A été fondateur-constructeur et professeur de mécanique et de machines-outils à l'Institut industriel du Centre de la France, à Clermont-Ferrand (P.-de-D.). Est actuellement attaché au Gouvernement de l'A.O.F., à Thiès (Sénégal). Domicile : 10, rue de Ceyral, à Clermont-Ferrand.
- m **FERRAND Louis** (St-Etienne, 1885). A été contrôleur, puis contrôleur technique ppal à la Cie P.-L.-M. Est actuellement sous-inspecteur des travaux extérieurs à ladite Cie (Service matériel et traction) ; 15, rue Carnot, Nancy (M.-et-M.).
- m **FLACHARD Antoine** (Oullins, 1888), Maison Gindre-Duchavany et Cie (tréfilerie, laminage, laitonnerie, matériel électrique), 18, quai de Retz. Lyon. ✚ Barre 14-55. Domicile : 6, rue de la Camille, à Oullins (Rhône).
- m **FORNAS René** (1887). A été ingénieur à la Sté lyonnaise des Forces motrices du Rhône, 6, rue de Jussieu. Est actuellement industriel, 276, rue Boileau, Lyon.
- m **FRANÇOIS Aimé** (Pélussin, 1885). A été ingénieur à la Sté An. des Hts-Fourneaux, Fonderies et Forges de Franche-Comté, à Fraisans (Jura), et aux ateliers de mécanique générale de la Maison Diederichs, à Bourgoin (Isère) ; expert de l'Etat, à Verdun. Correspondance : 11, rue de la Loire, à Feurs (Loire).
- FUMICHON (de Loynes de) Maurice** (Mézières-les-Cléry, 1884). A été dessinateur au bureau des études du service du matériel et de la traction et sous-chef d'entretien (poste de Paris) à la Cie des chemins de fer d'Orléans. Est actuellement inspecteur au service du matériel et de la traction à ladite Cie, à Paris. Domicile : 20, rue du Laos, Paris (XV<sup>e</sup>). ✚ Saxe 47-70.
- m **GANDER Alexandre** (Thonon-les-Bains, 1885), négociant et propriétaire de la fabrique de poterie « Aux Suetis », à Thonon. Domicile : 7, rue des Arts, à Thonon (Hte-Savoie). ✚ 1-45.
- GARIN Raymond** (1886). A été ingénieur de la Sté Orenstein et Koppel (matériel fixe et portatif de chemin de fer), à Lyon. Domicile : 93, avenue de Saxe, Lyon.
- m **GRANDJEAN Marius** (Château-Gaillard, 1885). A été sous-chef de gare, chef de gare et sous-inspecteur à la Cie P.-L.-M. Est actuellement inspecteur de l'exploitation à ladite Cie, à Dijon. Domicile : 34, rue Vannerie, à Dijon.
- m **GUIMARD Pierre** (Martignes, 1886). A été ajusteur et chauffeur et mécanicien à la Cie P.-L.-M. Est actuellement sous-chef de dépôt à ladite Cie, à Montargis (Loiret).
- JONTE Edgar** (St-Mandé, 1885). A été ingénieur aux Usines Guillier Fils et Cie (machines à bois), à Auxerre (Yonne). Est actuellement agent régional de ladite Maison, 164, rue Origet, à Tours (I.-et-L.).
- m **JOSSERAND Etienne** (Lyon, 1886), ingénieur, entrepreneur de travaux publics, Entreprise Paul Rouchon et Cie, 204, cours Gambetta, Lyon. Domicile : 5, place de l'Abondance, Lyon, et 46, rue Thiers, St-Dié (Vosges). — Voir annonce, page III.

- m **LAMBERT Emile** (Crest, 1888). A été ingénieur à la Sté pyrénéenne d'énergie électrique, à Toulouse ; conducteur ppal de travaux à la Cie P.-L.-M. Est actuellement contrôleur technique ppal du Service électrique de la voie, du Service central de ladite Cie, 3, rue de Lyon, Paris (XII<sup>e</sup>). Domicile : 25, avenue Philippe-Auguste, Paris.
- † **LAMOUREUX Louis** (Lyon, 1832 — † 1916). *Était agent régional des Etabl. Maljournal et Bourron, de Lyon (appareillage électrique), à Marseille (B.-du-Rh.).*
- m **LEGRAND Alexandre** (Batna, 1886), ✕, ⊙, médaillé de la campagne du Maroc. A été dessinateur des Maisons Chaudel-Page (constructions mécaniques), au Valdoie, et Falcot et Cie (appareils de pesage), à Lyon. Est actuellement dessinateur chez MM. Lumpp et C<sup>o</sup> (constructeurs-mécaniciens), 12, rue Jouffroy, Lyon-Vaise. Domicile : 18, quai Jayr, Lyon-Vaise.
- m **L'HOMME DE PRAILLES Georges** (1885), à Cesancey, par Gevingey (Jura).
- MARTIN Charles** (1885), ingénieur du gouvernement, au Cap Haïtien (Haïti).
- M **MARTIN Daniel** (Bagnères-de-Luchon, 1882). A été ingénieur à la Cie des produits chimiques d'Alais et de la Camargue, à Salins-de-Giraud. Est actuellement ingénieur à la Sté l'Union Electrique, à Bourg, 3, faubourg de Lyon. ✕ 1-88. Domicile : chemin de Bel-Air, Bourg (Ain).
- m **PEY Louis** (1886), ✕, ✕. A été directeur de l'Etabl. de pisciculture de Fontenay, par Montbard (Côte-d'Or) ; ingénieur aux Etabl. Les P. F. de J.-C. Bonnet, Jujurieux (Ain). Est actuellement adjoint à la direction de la fabrication de soieries, « Les Successeurs d'Algoud et C<sup>o</sup> », 3, rue du Griffon, Lyon. ✕ 4-27. Domicile : 129, avenue de Saxe, Lyon.
- M **PRANDIERES (de) Marc** (1883), dessinateur à la Cie P.-L.-M., service central du matériel et de la traction, 20, boulevard Diderot, Paris (XII<sup>e</sup>). Domicile : 29, rue St-Guillaume, Paris (VII<sup>e</sup>).
- REMILLIEUX Albert** (1886). A été dessinateur et conducteur de travaux à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Lyon. Est actuellement chef dessinateur à ladite Cie. Domicile : 18, cours Lafayette, Lyon.
- m **RENAUD Félix** (Crillat, 1881). A été chargé des essais aux Etabl. Maljournal et Bourron (appareillage électrique), à Lyon ; ingénieur à la Sté d'électricité de la Vallée du Rhône, à Vals-les-Bains (Ardèche). Est actuellement attaché aux Etabl. Schneider et Cie, service électrique, 129, rue de la Convention, Paris (XV<sup>e</sup>). Domicile : 102, rue Balard, Paris (XV<sup>e</sup>).
- RENAUD Luc** (Crillat, 1881). A été facteur stagiaire de 1<sup>re</sup> classe à la Cie P.-L.-M., service de l'exploitation, à St-Jean-de-Losne (Côte-d'Or), et dessinateur dans différentes usines électriques, à Paris. Est actuellement en convalescence pour blessures de guerre ; château de Bourville, par Fauville (Seine-Inf.).
- m **ROYER Marcel** (St-Genis-Laval, 1887). A été dessinateur aux Usines Michelin, à Clermont-Ferrand (P.-de-D.) et Berliet, à Lyon. Est actuellement directeur des ateliers de la Maison Duby et Lozachmeur (appareils de levage), 17, rue de la Fraternité, Villeurbanne (Rhône) ✕ Vaudrey 19-28. Domicile : 338, avenue Jean-Jaurès, Lyon.

- SAVARIAU Jean** (Lyon, 1886). A été dessinateur à la Maison Falcot Frères (instruments de pesage), à Lyon; au Cinématographe Monopole (service technique, à Lyon; chez M. Savariau (entrepreneur de charpentes), à Lyon; attaché à la Sté des Forces Motrices du Rhône, à Lyon. Domicile : 5, rue Diderot, Lyon.
- m **SAVY Fenri** (Lyon, 1884). A été ingénieur de l'entreprise Pétaivil Frères et Bénassy (adductions d'eau), à Lyon. Est actuellement fabricant de broserie et pinceaux, Maison H. Savy et R. Giron; 63-65-67, passage de l'Argue, Lyon. † 53-65. Usines à Privas et à Vernoux (Ardèche). Domicile : 36, rue Ste-Hélène, Lyon. — Voir annonce, page LXXIV.
- m **SIDO** (Auxonne, 1885). A été ingénieur à la Sté électro-métallurgique fse, à Gardanne (B.-du-Rh.) ; ingénieur chef d'exploitation des mines de lignite et de bauxite, à Nans (Var). Est actuellement ingénieur chef du Service électrique à l'Association des Propriétaires d'Appareils à vapeur et électriques, 7, rue d'Alger, Montpellier (Hérault).
- m **SILVESTRE Antoine** (Vienne, 1885). associé des Etabl. Pascal-Valluit, Valhuit. Colas. G. Silvestre et Fils (fabricants de draps). Vienne (Isère). † 0-15 et 0-35. Domicile : Villa « La Réclusière », à Vienne. † 19.

#### 4<sup>e</sup> Année

- m **BERTHIER Louis** (Promotion de 1905).
- GUILLAUME Pierre** (Cusset, 1881). A été directeur de la Sté « Le Centre électrique » (stations d'Argenton-s.-Creuse) et de St-Amand-Montbrond (Cher). Est actuellement entrepreneur d'installations d'électricité industrielle, mécanique, automobiles, avenue du Lycée, à Lons-le-Saunier (Jura). † 70. Domicile : 27, avenue Gambetta, Lons-le-Saunier.
- m **LACHAT André** (Promotion de 1905).
- † **ROCA Y AYALA Eduardo** (1884 — † Barcelone 1913). Etait ingénieur à Barcelone.
- m **THEVENIN Gustave** (Promotion de 1905).
- m **VINGENT Léon** (Promotion de 1905).

#### PROMOTION DE 1907

- † **ADAM André** (1887 — † Bordeaux, 1918). A été ingénieur-électricien à la Sté « L'Éclairage électrique », à Paris ; ingénieur à la Maison Dubois et Cie (charpentes métalliques), à Paris. Etait ingénieur-représentant, à Bordeaux (Gironde).
- † **AMALRIC Lucien** (1888 — † 1919). A été dessinateur à la Sté Energie Electrique du Littoral méditerranéen, à Manosque (B.-A.). Etait ingénieur-adjoint à la Direction des Chemins de fer départementaux de la Haute-Vienne, à Limoges (Hte-Vienne).
- m **BERTRAND Victor** (Laragne, 1886). A été expert-adjoint du Bureau Veritas de Newcastle-on-Tyne (Angleterre). Est actuellement expert du Bureau Veritas, 3, rue Mazagan, à Nantes (Loire-Infér.).

- m **BESSEYAY Louis** (Lyon, 1887). A été dessinateur à l'usine des cornues, Lyon-Vaise; mécanicien à la Cie P.-L.-M., dépôt de Lyon-Vaise. Est actuellement sous-chef de dépôt à ladite Cie, à Laroche (Yonne).
- m **BLANC Joseph** (Champdor, 1880), ✱. A été chef du bureau d'études à la Cie des chemins de fer de Saône-et-Loire. Est actuellement ingénieur aux Manufactures Hartmann et Fils, à Munster (Ht-Rhin), et directeur de la Fédération départementale des Stés coopératives de reconstruction du Ht-Rhin. † 38 et 68. Domicile : au Walsbach, à Munster.
- m **BOUILLON Joseph** (Moulins, 1887), chef dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, 9<sup>e</sup> arr., 14 bis, rue Jeanne-d'Arc, à Nevers (Nièvre). Domicile : 11, rue de Courtenay, Nevers.
- m **BOULAYE (de la) René** (Bourg, 1882). A été ingénieur de la Sté An, d'éclairage par le gaz de la ville d'Angers (M.-et-L.). Est actuellement ingénieur civil chez M. Th. Vautier, 13, rue Grôlée, Lyon. Domicile : 116, avenue de Saxe, Lyon.
- BOUQUET Henri** (1889). A été dessinateur ppal à la Cie P.-L.-M., service de la voie, Le Teil (Ardèche). Est actuellement chef de district ppal au 6<sup>e</sup> arr<sup>t</sup> de la voie à ladite Cie, à Carnoules (Var).
- m **BRET Ernest** (Lyon, 1888), conseiller, lauréat de l'Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Lyon. Ingénieur des Etabl. Giraudier Frères (constructions electro-mécaniques), 28, rue du Dr-Rebatel, Lyon-Monplaisir. † Vaudrey 21-83. Domicile : 38, cours de la Liberté, Lyon. — Voir annonce, page XX.
- m **BROSSE Francisque** (St-Genis-Laval, 1887), ✱, ✱. A été ingénieur aux Arrières du Rhône, à Lyon. Est actuellement directeur des Etabl. Cauvel-Lambert (fours industriels, chauffage aux huiles lourdes, moteurs Diesel et semi-Diesel), impasse du Bachut, Lyon-Monplaisir. † Vaudrey 3-15. Domicile : 47, rue Cuvier, Lyon.
- M **BURDIN Georges** (Lyon, 1885). A été conseiller de l'A. et dessinateur chez MM. Bouchayer et Viallet, à Grenoble. Est actuellement directeur technique des Etabl. G. Averly, ingénieur-constructeur (compresseurs et riveuses à air comprimé), 199, rue Garibaldi, Lyon. † Vaudrey 15-10. Domicile : 7, rue Auguste-Comte, Lyon.
- M **CHAMOUTON Claudius** (Grézieu-la-Varenne, 1888), ✱, ✱. A été préparateur de physique à l'E.C.L. ; ingénieur en chef de la Sté Progil (produits chimiques), à Lyon. Est actuellement directeur à la Soie artificielle du Sud-Est, usine de Vaulx-en-Velin, 5, place de la Mairie, à Villeurbanne (Rh.). † Vaudrey 34-49. Domicile : 7, place de la Mairie, Villeurbanne.
- † **CHIFFLOT Jean** (Lyon, 1887 — † tué à l'ennemi à Vandy (Ardennes), 1918), ✱, ✱. Fut chauffeur à la Cie P.-L.-M. (dépôt de Lyon-Vaise) et dessinateur à ladite Cie (service de la construction), au Puy (Ht-Loire). Était lieutenant au 86<sup>e</sup> rég. d'inf.
- m **DELASTRE André** (Bagneaux-s.-Loing, 1884). A été sous-directeur des Verriers de Bagneaux-s.-Loing (S.-et-M.) ; ingénieur aux Etabl. Grouvelle et Arquembourg. Est actuellement ingénieur attaché au Service commercial des Usines Renaull, à Billancourt (Seine). Domicile : 39, rue de Vaugirard, Paris (VI<sup>e</sup>).

- † **DIDIER** Charles (Romans, 1887 — † Romans, 1920). *Était ingénieur-directeur des Etabl. A. Didier (constructions mécaniques), à Romans (Drôme).*
- m **DIOT** Stéphane (Lyon, 1888). A occupé les emplois successifs de chauffeur à chef-mécanicien à la Cie P.-L.-M. Est actuellement sous-chef de dépôt à St-Etienne (Loire), dépôt des machines de Châteaureux.
- m **DOMENACH** Jean (Hauterives, 1885), ✱, entrepreneur de travaux publics, ingénieur-expert près les Tribunaux, avenue Beauséjour, Vienne. ✎ 3-61.
- † **DUCHESNE** André (1885), ✱. *Fut ingénieur à la Sté industrielle des Téléphones, à Paris. Disparu le 29 septembre 1915, à la tranchée des Tentés, à Ste-Marie-à-Py (Champagne). Était lieutenant au 402<sup>e</sup> rég. d'inf.*
- DUPARCHY** Alexis (1885). A été dessinateur de la Maison Panhart et Levassor (constructeurs d'automobiles), à Paris ; et électricien à Lons-le-Saunier (Jura). *Disparu depuis septembre 1914.*
- m **EMERY** Bruno, entrepreneur de travaux publics, 8, rue Rencontre, Marseille (B.-du-Rh.). ✎ 7-33. Domicile : 2, rue Grignan, Marseille.
- m **FAURE** Jean (1887), dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, 9<sup>e</sup> arrondissement, à Grenoble (Isère). Domicile : 8, place de la Gare, Grenoble.
- † **GIROD** Pétrus (Annecy, 1887 — † Pau, 1922), ✱ ✱. *Fut mécanicien à la Cie P.-L.-M., à Ambérieu (Ain). Était capitaine du Génie, en non activité pour infirmités de guerre, à Pau (Basses-Pyr.).*
- m **GRENIER** Joseph (St-Etienne, 1884), directeur du Comptoir général d'optique et d'instruments de précision pour les sciences et l'industrie, 12, rue Gambetta, St-Etienne (Loire). ✎ 3-08.
- GUILLOT-BEAUFET** Emile (Lyon, 1885). A été secrétaire de l'A. ; co-directeur de l'agence régionale de Lyon de la Northwest trading C°. Est actuellement administrateur-gérant de la Cie d'expansion commerciale Ise, 39, rue Piggalle, Paris (IX<sup>e</sup>). ✎ Bergère 49-40.
- m **LAMY** Georges (Morez, 1887). A été dessinateur de la maison B. Kohler (constructions métalliques), à Savona (Italie) ; à la Sté des moteurs et aéroplanes Antoinette, à Puteaux. Est actuellement directeur des ateliers d'aviation Morane-Saulnier, 3, rue Volta, Puteaux (Seine). ✎ Wagram 85-85. Domicile : 10, rue Ancelle, Neuilly-s.-Seine (Seine).
- m **LAMY** Hector (Mostaganem, 1887), ✱. A été ingénieur à la Sté An. des filatures de schappes, à St-Rambert-en-Bugey (Ain), et directeur de l'Usine de Pierre-Bénite (Rhône), de ladite Sté. Est actuellement directeur des Usines de la Sté An. des filatures, de schappes de Lyon, au Vigan (Gard). ✎ 2. Domicile : Ste-Euséby, Le Vigan.
- LAVAL** Henri (1886), ✱, 9, rue Pétel, Paris (XV<sup>e</sup>).
- m **L'HUILLIER** Claude (Vienne, 1887), ✱. A été ingénieur aux Etabl. Champion (construction mécanique) à Romans (Drôme) et aux Etabl. Schneider, au Creusot. Est actuellement ingénieur aux Etabl. Pascal-Valluit, Bonnier et Fils réunis (manufacture de draps), à Vienne (Isère). ✎ 15. Domicile : Ste-Hélène, route de Chasse, à Vienne (Isère).
- † **LUQUET** Augustin (Annonay, 1886 — † tué à l'ennemi à Aubervine, 1915). *Fut associé de la Maison J. Marze et Cie (tresses, lacets, dentelles, passementeries, broderies...), à Izicux (Loire). Était caporal au 236<sup>e</sup> rég. d'inf.*

- † **MARTIN** Emile (Lyon, 1888 — † tué à l'ennemi à Walscheid (Lorraine), 1914). Fut directeur de la Manufacture de tolérie Eug. Martin, à Villeurbanne. Était soldat au 5<sup>e</sup> rég. d'inf. coloniale.
- m **MARTIN** Eugène (Oyonnax, 1885). A été dessinateur à la Sté des moteurs Sabathé, à St-Etienne. Est actuellement ingénieur-mécanicien chez M. J. Martin (constructions mécaniques), usine de Bellevue, à Oyonnax (Ain).  
✦ Cl.
- m **MATTON** Henri (Alger, 1889), ✦. A été dessinateur chez MM. Gindre-Duchavany et Cie (moteurs électriques), à Lyon et à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Lyon et Valence. Est actuellement ingénieur aux Tuileries Reunies de St-Romain-des-Iles (S.-et-L.). ✦ 5, à Romandèche.
- MINANGOIN** Francisque (Esnon, 1884), ⚔, ✦, ⊙, chevalier du Nicham-Iflikar, médaille de l'Yser. A été agent technique au service central des chemins de fer à la direction g<sup>le</sup> des Travaux publics de la Régence de Tunis. Domicile : Villa Beau-Séjour, Maxula-Radès (Tunisie).
- m **MONTANGE** Victor (Montréal, 1887). A été chef du bureau technique de la construction aux Ateliers Teisset, Chapron et Brault frères (division meunerie), à Chartres (E.-et-L.). Est actuellement chef de service aux Constructions électriques de France, à Tarbes (Htes-Pyr.). Domicile : Montréal (Ain).
- m **NAVET** Emile (La Ciotat, 1887), ✦. A été dessinateur à la Sté de construction des Batignolles (secteur des chemins de fer), à Paris ; maison Dubois et Cie (constructions métalliques), à Paris. Est actuellement ingénieur-dessinateur de la Maison Berger (construct. métalliques), 54, rue Brancion, Paris (XV<sup>e</sup>). Domicile : 10, rue du Canada, Paris (XVIII<sup>e</sup>).
- PAGET** Paul (Barretaine, 1886), ✦, licencié ès-sciences. A été dessinateur aux Etabl. Maljournal et Bourron (constructions électriques), à Lyon, et chef du bureau d'études à la Sté Fse des Câbles de Lyon ; ingénieur chez M. Magnin (grandes scieries mécaniques), à Champagnole (Jura). Est actuellement ingénieur, 19, rue Sommeiller, Annecy (Hte-Savoie).
- m **PARADIS** Pierre (St-Etienne, 1884), licencié en droit. A été sous-directeur des Usines Darne, à St-Etienne (Loire). Est actuellement ingénieur, agent de Stés de constructions : Etabl. Joya (chaudières et chaudronnerie g<sup>le</sup>), Sté pour l'utilisation des combustibles (ours à charbon pulvérisé, économiseurs, gazogènes, etc...), 3, cours Fauriel, St-Etienne. ✦ 14-02. — Voir annonce, page LVII.
- M** **PARISE** Joseph (Montcroux, 1884). A été stagiaire à la Sté Alsacienne de constructions mécaniques (service électrique), à Belfort ; ingénieur à la Cie électrique de la Loire et à la Sté l'Energie électrique du Centre, à St-Etienne (Loire). Est actuellement ingénieur à la Sté Béllunoise d'Eclairage et d'Energie. Domicile : 5, rue Buridan, à Béllune (P.-de-C.).
- m **PERROCHET** Edouard (Lyon, 1888). A été dessinateur à la Cie des Fonderies, Forges et Acéries de St-Etienne. Est actuellement ingénieur à la Cie G<sup>le</sup> d'entreprises électriques, 295, avenue Jean-Jaurès, Lyon. ✦ Vaudrey 26-19. Domicile : 16, rue Sully, Lyon.
- m **PILLETTE** Max (Besançon, 1886). A été ingénieur aux Usines à gaz de Reims, Besançon, Montauban et Agen ; directeur de l'usine électro-métallurgique de la Sté G<sup>le</sup> d'Entreprises, à Limoges (Hte-Vienne). Est actuellement ingénieur-électricien, 14, cours Gay-Lussac, Limoges. ✦ 15-50.

- † **RAYNAUD Henri** (Béziers, 1884 — † Sorèze, 1948). Fut dessinateur à la Poudrerie nationale de Vonges (Côte-d'Or). Était professeur de sciences au collège de Sorèze (Tarn).
- m **REMONTET Charles** (Lyon, 1885), ✱. A été ingénieur à Lyon dans les Maisons Sabre et Lyonnell, Robatel, Buffaud et Cie, Usines du Rhône. Est actuellement ingénieur aux Etabl. G. Pinette, à Chalon-sur-Saône (S.-et-L.). ✎ 27. Domicile : 21, rue St-Georges, Chalon-sur-Saône.
- m **ROUSSELLE Albert** (Froncles, 1886). A été contrôleur des ponts métalliques à la Cie P.-L.-M., service central de la voie à Paris; adjoint à l'ingénieur divisionnaire de la Sté. d'éclairage, chauffage et force motrice de Paris. Est actuellement chef d'inspection à ladite Sté, 58, Grande-Rue, Montrouge (Seine).
- m **TARDY Jean** (Valence, 1885), O. ✱, officier du Nicham-Itlikar, licencié ès-sciences, ingénieur-directeur des anciennes manufactures Canson et Montgolfier, à Vidalon, par Davézieux (Ardèche). ✎ 1-31; administrateur de la Sté des Produits S.A.V. à St-Julien (Aube).
- TARDY Jean-Baptiste** (St-Etienne, 1885), ✎, ✱, directeur des Verreries Vve Roche-Rousson, à St-Etienne (Loire). Domicile : 10, rue Remy-Doutre, St-Etienne.
- † **TEISSIER Henri** (Nîmes, 1886 — † Guillestre, 1912). Était contrôleur des ponts métalliques à la Cie P.-L.-M., service central de la voie, à Paris.
- m **VERGEZ Noël** (Asnières, 1881). A été ingénieur à la Brazil Railway Company, à São-Bento (Brésil). Est actuellement ingénieur aux Usines Michelin, à Clermont-Ferrand (P.-de-D.). Domicile : 4, rue de Thiers, Clermont-Ferrand.
- m **VIALETTE Adolphe** (Grigny, 1888), ✱. A été dessinateur à la Cie de Fives-Lille, ateliers de Givors (Rhône), et à la Sté nouvelle des Etabl. de l'Homme et de la Buire, à Lyon. Est actuellement associé Fonderies Lyon-Vienne (P. Michalon, Vialette, Magnan et Pelletier), 6, route d'Avignon, Vienne (Isère). ✎ 1-93. Domicile : 38, cours Gambetta, Lyon. — Voir annonce, page VII.
- m **VOISIN Charles** (Brassac-les-Mines, 1887), licencié en droit, ingénieur à la Sté alsacienne de constructions mécaniques, à Belfort. Domicile : 58, avenue du Lycée, Belfort (Ht-Rhin).

4<sup>e</sup> Année

- m **BERGER Etienne** (Promotion de 1906).
- m **CHEVASSU Etienne** (Promotion de 1906).
- m **JOSSERAND Etienne** (Promotion de 1906).
- MARTIN Charles** (Promotion de 1906).
- m **MARTIN Daniel** (Promotion de 1906).
- m **PITRAS Claude** (Promotion de 1903).
- m **SIDO Henri** (Promotion de 1906).

PROMOTION DE 1908

- m **ALBANEL Charles** (St-Just, 1888),  $\odot$ ,  $\star$ . A été agent commercial pour Lyon et la région des Etabl. Arbel (Forges de Douai et de Couzon), et de la Sté des Aciers comprimés A.G.P., à Lyon ; directeur de la Sté des appareils électriques et compteurs Garnier, à Lyon. Domicile : 2, rue du Plat, Lyon.  $\mp$  54-56.
- m **AMIET Antoine** (Fontaines-s.-Saône, 1885), ingénieur à la Sté chimique des Usines du Rhône, à St-Fons (Rhône). Domicile : av. du Bois, à Bron (Rh.).
- m **AUBERTIN Lucien** (Vizille, 1884),  $\star$ . A été ingénieur aux Papeteries Matussière, à Domène (Isère), et Mougeot, Lécote et Cie, à Laval-Brayères (Vosges). Est actuellement associé des Etabl. Perrot et Aubertin (ingénieurs-construteurs de matériel pour papeteries, scieries de pierres et de matériel vinicole), rue Céler, à Beaune (Côte-d'Or).  $\mp$  197.
- m **AUJAS Victor** (Tournus, 1887). A été dessinateur ppal et chef d'entretieur chez MM. Schneider et Cie (service des aciéries), au Creusot (S.-et-L.), ingénieur-directeur de la Maison C. Richard (constructions de machines pour tissus), à Lyon. Est actuellement ingénieur chez MM. Girin (carburateurs), à Lyon. Domicile : 40, quai St-Vincent, Lyon.
- † **BORDAS Louis** (St-Etienne, 1885 — † St-Etienne, 1913). *Ful ingénieur chez M. Terrisse, serrurier à Lyon. Etail doreur, argenteur, bronzeur, nickeleur sur tous métaux, à Paris.*
- m **BRUNON Paul** (St-Genis-Laval, 1884), licencié ès-sciences. A été dessinateur aux ateliers Rouveure (construction mécanique), à St-Etienne (Loire). Est actuellement ingénieur à la Sté An. des Anciens Etabl. Lellaive ; chef de la section des appareils de broyage et fours rotatifs, St-Etienne. Domicile : 25, rue de Montaud, St-Etienne.
- m **CHABERT Léon** (Vonnas, 1887).  $\ast$ ,  $\star$ ,  $\ast$ , médaille de la fatigue de guerre italienne, ingénieur à l'entreprise de travaux publics Fougerolles Frères, 103, rue St-Lazare, Paris (IX<sup>e</sup>). Domicile : 21, rue de Châteaudun, St-Quentin (Aisne).
- m **CHAVENT André** (St-Genis-Laval, 1889). A été surveillant de travaux à la Sté Hydro-électrique de Lyon ; ingénieur aux Entreprises Gles d'électricité Collet Frères, à Lyon. Est actuellement ingénieur à la Maison J. Pautique (constructions industrielles), 13, rue Grôlée, Lyon. Domicile : 32, rue Vaubecour, Lyon.
- m **CLERC-RENAUD Antoine** (Lyon, 1889),  $\star$ . ingénieur, 15, rue de Tourcoing, à Marcq-en-Barœul (Nord).
- GLOSEL (du) BARBAT Jean**. A été conseiller de l'A. ; ingénieur à la Sté nouvelle d'impressions, apprêt, teinture, à Lyon, et chef des Services automobiles au Comptoir central d'achats industriels, à Paris. Domicile : 182, avenue de Saxe, Lyon.
- m **COZON Jules** (Lyon, 1886),  $\star$ . A été dessinateur à la Maison de constructions d'automobiles Berliet, à Lyon ; ingénieur à la Maison Descours, Cabaud et Cie (section machines-outils), à Lyon. Est actuellement directeur technique de la Cartonnerie française, 14, chemin de St-Bambert, Lyon-Vaise.  $\mp$  Barre 60-92. Domicile : 34, quai Gailleton, Lyon.

- M CREPIEUX Louis** (Lyon, 1887). A été ingénieur de la Sté Otis-Piffre (ascenseurs et monte-charge), agence de Lyon ; ingénieur-adjoint aux Etabl. Teste et Cie (tréfilerie, câblerie, étrépage...), Lyon. Est actuellement ingénieur aux Etabl. Bouchet-Lanat-Champin et Cie (ventilation, aération), 7, rue Nicollin, Lyon. Domicile : 4, rue de la Duchère, Lyon-Vaise.
- m DELAYE Noël** (Valence, 1886). A été chef de district à la Cie du chemin de fer Dakar St-Louis, à Sakal (Sénégal). Est actuellement adjoint à l'ingénieur divisionnaire du secteur sud-ouest à la Sté d'éclairage, chauffage et force motrice de Paris, 22, rue de Calais. Domicile : 134, avenue Emile-Zola, Paris (XV<sup>e</sup>).
- DELINON Albert**. A été ingénieur à la Cie centrale d'éclairage et de chauffage par le gaz (Lebon et Cie), à Alexandrie (Egypte), et à Dieppe (S.-Inf.). Est actuellement directeur d'une entreprise d'automobiles de place, à Paris. Domicile : 6, rue Guy-de-Maupassant, Paris (XVI<sup>e</sup>).
- m DOMECK Gabriel** (Crémieu, 1888), ✕. A été ingénieur à la Sté Westinghouse à Paris ; directeur de l'Agence de Lyon de la Sté An. « Le Transformateur », et directeur commercial aux Constructions électriques Palay, à Lyon. Domicile : 46, rue de Champagnieux, à Vénissieux (Rh.).
- DUPIE Pierre** (Bagnère-de-Bigorre, 1886). A été chef du service des montages à la Sté An. Westinghouse, 7, rue de Liège, Paris. Est actuellement ingénieur à l'Union d'Electricité, 57, rue Pierre-Charron, Paris.
- m ESTRAGNAT Pierre** (Lyon, 1886). A été stagiaire, puis ingénieur chef des essais à la Cie Thomson-Houston, à Nogent-s.-Marne ; ingénieur à la Sté Cie de canalisations électriques, à Paris. Est actuellement ingénieur-chef du service technique à la Sté Paris-Rhône, 41, chemin de St-Priest, Lyon. Domicile : 38, cours de Verdun, Lyon.
- † FAURE DE MONTGOLFIER Aymé** (Salins, 1887 — † Lyon, 1915). Fut attaché commercial aux automobiles « Buire » et au « Garage de la Martinière », à Lyon. Etait agent commercial aux Etabl. Rochet-Schneider, à Lyon.
- m FURIA Jean** (Savagna, 1888), ✕. A été ingénieur à la Sté Fse des crins artificiels, à St-Just-des-Marais (Oise). Est actuellement chef de service à la Sté de constructions mécaniques de Stains (Seine). ☛ Nord 80-05. Domicile : 2, rue Paul-Albert, Paris (XVIII<sup>e</sup>).
- M GALLE André** (Lyon, 1887). A été directeur de l'usine de dorage de la Sté An. « Les Fils de X. Richard » (affinage et tréfilage de métaux précieux), à Lyon. Est actuellement administrateur-délégué de la Sté An. Maison Béatrix Aimé et Cie (produits chimiques et droguerie), 29, rue Lanterne, Lyon. Domicile : 15, chemin de Montribloud, Lyon. ☛ Barre 61-82.
- GARCIA-BARRACA José**. A été ingénieur à la Sté An. des Forces motrices du Guadiaro, à Gaucin, province de Malaga (Espagne).
- GERVAIS Louis** (Montalieu-Vercieu, 1888). A été ingénieur chez MM. Ferrier et Cie (études et constructions de lignes électriques). Est actuellement ingénieur à l'Entreprise Rossignol, 42, avenue de la Grande-Armée, Paris (XVII<sup>e</sup>). Domicile : 83, rue Dulong, Paris (XVII<sup>e</sup>).

- M GIRAUDIER Gilbert** (Villefranche-s.-Saône, 1889). A été conseiller de l'A. Est actuellement constructeur-électricien (dynamos, moteurs, alternateurs, transformateurs). Usine et bureaux 28-30, rue du Docteur-Rebatel, Lyon-Monplaisir. ✚ Vaudrey 21-83. Domicile : 59, rue Pierre-Corneille, Lyon. — Voir annonce, page XXIV.
- m GRENIER Maurice** (Caluire-et-Cuire, 1889), ✚. A été directeur des travaux de la Sté « Le Bon Drac », à La Mure-d'Isère ; chef de service à la Sté de Travaux hydrauliques et entreprises gles de Grenoble. Est actuellement ingénieur aux Etabl. Bergougnan (service « Immeubles »), à Clermont-Ferrand (P.-de-D.). Domicile : 14, rue André-Monnier, Clermont-Ferrand.
- † **GUINAND André** (tué à l'ennemi, à Raon-l'Étape 1914). Fut dessinateur aux ateliers de constructions mécaniques Goenaga et de Bonal, à Lyon. Était caporal au 75<sup>e</sup> Rég. d'Inf.
- m HUMBERT Auguste** (Lyon, 1888). A été ingénieur attaché au groupe des Cies gazières Piaton et Martin, à Lyon. Est actuellement ingénieur ppal à la Sté d'éclairage de la ville de Toulon (Groupe Piaton et Martin), 38, rue Picot, Toulon. ✚ 0-57 et 0-82. Domicile : Chalet du Souvenir, rue Bellevue, Le Mourillon, Toulon (Var).
- † **JOURNOUD Sainte-Marie** (tué à l'ennemi à Neuf-Étang (Vosges), 1914).
- KRAEUTLER Marius**, boulevard Asiaticus, Vienne (Isère).
- LABISE Jean**, dessinateur, rue du Dessous-des-Berges, Paris (XIII<sup>e</sup>).
- m LAFFIN Louis** (Sallanches, 1885), licencié ès-sciences. A été dessinateur chez MM. Neyret, Brenier et Cie (constructions mécaniques), à Grenoble ; ingénieur à la Cie An. continentale pour la fabrication des compteurs à gaz et autres appareils, succursales de Lyon et Marseille. Est actuellement directeur des Etabl. Grammont, à Pont-de-Chéruy (Isère). ✚ 6.
- m LAPLACE Jean** (Lyon, 1888). A été ingénieur à la Sté Lyonnaise des Forces Motrices du Rhône ; chef du service des devis et projets aux Etabl. Maljournal et Bourron (électricité). Est actuellement ingénieur aux Ateliers de Constructions électriques Lyon-Dauphiné, 220, route d'Heyrieux, Lyon. ✚ Vaudrey 17-24. Domicile : 22, rue de Marseille, Lyon.
- m LEFEVRE Jean** (Amiens, 1886), licencié ès-sciences ; ingénieur du Service électrique de la Cie Continentale du Gaz ; ingénieur de la Sté andélysiennne d'électricité et de la Sté An. d'entreprises industrielles ; expert près les Tribunaux. Domicile : 9, rue du Fossé, à Maisons-Laffitte (Seine). ✚ Central 26-96.
- m LEPINE Jacques**, ✚, ✚, fabricant de coutellerie et d'instruments de chirurgie, 14, place des Terreaux, Lyon.
- m LOISON Fernand** (Vincelles, 1884). A été ingénieur-électricien à la Cie du Gaz de Lyon ; directeur du Service électrique d'Oyonnax de la Cie Lyonnaise d'électricité, à Oyonnax (Ain). Domicile : Vincelles-du-Jura.
- † **MILLET Pierre** (Oullins, 1888 — blessé mortellement à l'ennemi, à Serainville (M.-et-M.), décédé à Lyon, 1914), ✚, ✚. Fut ingénieur-chimiste à la Sté An. des Usines Berges, à Lancey (Isère). Était lieutenant au 1<sup>er</sup> rég. d'artillerie de montagne.
- MERCIER Félix**, 6, rue Duhamel, Lyon.

- m **MERLIN Marc** (Lyon, 1889). Associé cabinet Daydé et Merlin, ingénieurs-experts, eau et assainissement (recherches, adduction et distribution d'eau pour villes, administrations, particuliers), 31, rue Ferrandière, Lyon. Domicile : 80, rue Vendôme, Lyon. — Voir annonce, page LXXV.
- † **MIELLE André** (Badonvilliers, 1885 — † Badonvilliers, 1923). *Était propriétaire de la Manufacture de poteries fines, réfractaires, Mielie-Jacquelin, à Badonvilliers, par Dienville (Aube) et administrateur de diverses Sociétés.*
- M MONTGOLFIER (de) Raymond** (Charavines, 1886). A été constructeur d'aéroplanes et d'hydro-aéroplanes, système R. de Montgolfier. Est actuellement administrateur de la Sté An. des Papeteries Vincent de Montgolfier, à Charavines (Isère). ✠ 4. Domicile : Grand-Clos, à Charavines, ✠ 2.
- m **NANTES (de) Camille** (Lyon, 1886). A été dessinateur aux Etabl. R Joya (constructions métalliques, grosse chaudronnerie), Grenoble (Isère); ingénieur-directeur des Usines de Chaux et Ciment de la Sté Allard, Nicolet et Cie, à Bouvesse-Quirieu (Isère). Est actuellement organisateur de l'exploitation avicole de la Roseraie, à Montalieu-Vercieu (Isère).
- m **NANTES (de) Edmond** (St-Genis-Laval, 1884). A été conseiller de l'A. Est actuellement adjoint à l'ingénieur chef du service des installations électriques à la Cie du Gaz de Lyon (lignes aériennes), 3, quai des Célestins, Lyon. ✠ 19-98. Domicile : 6, rue de Condé, Lyon. ✠ Barre 20-02.
- m **PASCAL Hubert** (St-Chamond, 1888). A été ingénieur à la Cie des Forges et Aciéries de la Marine et d'Homécourt, à St-Chamond (Loire); dessinateur à l'organisation du tir à l'arsenal de Grenoble (Isère). Est actuellement maître de forges, 8, chemin St-Antoine, Lyon. ✠ Vaudrey 9-79. — Voir annonce, page LXI.
- m **PASQUET Jean** (Château-Chinon, 1888), ✠. A été dessinateur Maison Paufique Frères (constructions industrielles), à Lyon. Est actuellement ingénieur à la Sté « Travaux-Ciment » (constructions en ciment armé), 7, rue Etienne-Forest, Grenoble. Domicile : 11, rue des Clercs, Grenoble (Isère).
- m **PATURLE Joseph** (St-Egrève, 1886), ingénieur aux Usines de Fourvoirie, Paturle et Fils (aciers laminés à froid, limes et râpes), à St-Laurent-du-Pont (Isère). ✠ 13.
- m **PELLISSIER Charles** (Tarare, 1887), ingénieur de la Cie d'éclairage (gaz et électricité) de Mâcon, 35, rue de la République, Mâcon (S.-et-L.). ✠ 0-74.
- m **PIN Maurice** (Lyon, 1889), ✠. A été chimiste aux laboratoires Frésenius, à Wiesbaden (Allemagne). Est actuellement ingénieur-chimiste, chef de division à la Sté de Stéarinerie et de Savonnerie de Lyon, 58, chemin de Gerland, Lyon. ✠ Barre 12-62. Domicile : 10, rue Rabelais, Lyon.
- m **RADISSON Saint-Cyr** (Lyon, 1886). A été ingénieur à la Régie Gle des chemins de fer, à Paris. Est actuellement directeur de l'Usine de Gerland. ✠ 35-67. de la Sté de Stéarinerie et de Savonnerie de Lyon. Domicile : 2, rue Marietton, Lyon-Vaise. — Voir annonce, page IX.
- m **ROCHEBLOINE Pierre** (Colombier-le-Vieux, 1886), ✠. A été agent technique à la C.P.D.E., à Paris. Est actuellement associé Maison Dasson et Rochebloine (électricité industrielle), 128, avenue Emile-Zola, Paris (XV'). ✠ Saxe 65-32. Domicile : 11, Villa d'Arceuil, à Vanves (Seine).

- m **ROJON Léon** (St-Chef, 1887). A été dessinateur et opérateur au Syndicat des chemins de fer départementaux de Rhône-et-Loire ; directeur de la Maison Rojon Frères (impressions sur étoffes, teinture). Est actuellement fabricant de cartonnages en tous genres, 8, place Forez, Lyon. ☛ Barre 6.05. Domicile : 82, gr. rue de Caluire, à Caluire (Rh.) — Voir annonce, page LXVIII.
- m **ROUSSEL Charles** (Bligny-s.-Ouche, 1884), sous-ingénieur ppal, chef du service des essais des lignes haute tension à la Cie parisienne de distribution d'électricité. Domicile : 9, rue André-del-Sarte, Paris (XVIII<sup>e</sup>).
- m **ROUSSILLON Pierre**. A été chef du bureau d'études à la Sté Gallia, à Lyon ; chef d'entretien à l'usine Gillet (teinture et apprêts), à Villeurbanne (Rh.) ; ingénieur à la Sté Energia é Industrias Aragonesas, à Sabiñanigo (Espagne). Est actuellement ingénieur à la Cie des Eaux de Barcelone (Espagne). Domicile : 152, Calle Bailen 4<sup>e</sup>, 1a, à Barcelone.
- SEELINGER Louis** (Nomexy, 1887). A été agent général de la Cie Gle électrique de Nancy pour le Nord de la France, à Lille-St-Maurice (Nord). Est actuellement agent général à ladite Cie, pour l'Ouest de la France, à Nantes (Loire-Inf.). ☛ 9-26. Domicile : Villa Georgette, avenue du Grand-Clos, Nantes.
- m **SERRES Louis** (Lyon, 1890). A été chef des travaux civils aux Etabl. Keller-Leleux et Cie (fabrication de carbure de calcium et ferros-alliages) à Livet (Isère). Est actuellement chef du bureau d'études à la Sté des Forges et Hls-Fourneaux d'Allevard (Isère). ☛ 6. Domicile : place Pierre-Rambaud, à Allevard (Isère).
- m **SUR Victor** (Lyon, 1887). A été dessinateur aux Etabl. Pignet et Cie (machines à vapeur), à Lyon ; chef du service commercial et des essais aux Etabl. J.-L. Malabon (matériel électrique), Lyon. Est actuellement directeur des Etabl. J. Charcol (chaudronnerie, fer, cuivre et aluminium), 41, rue Crillon, Lyon. ☛ Vaudrey 26-18. Domicile : 95, cours Vitton, Lyon
- † **TARDY Claudius** (St-Julien-en-Jarez, 1888 — † tué à Vennemi à Fontenoy (Aisne), 1914). Fut ingénieur de la Maison Fl. Tardy (ponts et charpentes en fer), à Clermont-Ferrand (P.-de-D.). Etait sous-lieutenant au 305<sup>e</sup> r. d'inf.
- m **THIMEL Pierre** (St-Bérain-s.-Dheune, 1882). A été dessinateur à la Maison Paufigue Frères (constructions industrielles), à Lyon. Est actuellement chef du bureau d'études aux Etabl. Haour Frères (entreprises générales de constructions industrielles, constructions métalliques, ciment armé), 9, cours de la Liberté, Lyon. Domicile : 84, rue de la Charité, Lyon.
- m **TRARIEUX Emile** (Cannemetry, 1887). ✱ ✱. A été ingénieur à la Cie du gaz de Clermont-Ferrand (P.-de-D.) ; à la Cie d'éclairage au gaz de Vizille (Is.). et à l'usine à gaz de Reims (Marne). Est actuellement ingénieur à l'Usine à gaz de Besançon, 27, rue Charles-Nodier, Besançon (Doubs). ☛ 9-32.
- † **VALUY Jean** († Rive-de-Gier, 1908).
- m **VERNEUIL (de) Maurice**, château de la Garenne, par Tournus (Saône-et-Loire).
- m **VERNIER Louis** (Tenay, 1886). A été ingénieur aux Grandes entreprises de la Cie Thomson-Houston, à Paris ; ingénieur en chef à la Sté des matières colorantes de St-Denis ; directeur des Tramways de Pau. Est actuellement ingénieur-conseil, 14, rue de la Sorbonne, Paris (V<sup>e</sup>). ☛ Gobelins 28-40 et à Virieu-le-Grand (Ain). — Voir annonce, page XXXIX.

- m **VESVROTTE (de) Maurice** (Trouhans, 1886). A été ingénieur à la Sté régionale d'électricité de Vienne (Isère). Est actuellement ingénieur à la Sté Gle de Force et Lumière, 4, rue Président-Carnot, Lyon. Domicile : 22, avenue Berthelot, Lyon.
- m **VIELLEVIGNE Henri** (Lyon, 1889), ✕. A été dessinateur à la Maison Gindre-Duchavany et Cie (constructions électriques), à Lyon ; ingénieur à la Cie Gle d'électricité de Creil, agence de Lyon. Est actuellement directeur de Pusine Vachon, Bavoux et Cie, 15, chemin St-Alban, Lyon. ☛ 47-87. Domicile : 17, chemin St-Alban, Lyon.
- m **VINGENT Léon** (Lyon, 1889), ✕. A été conducteur de travaux à la Cie des chemins de fer départementaux de Rhône-et-Loire, à Lyon. Est actuellement ingénieur au « Journal du Bâtiment et des Travaux publics » (service du Contentieux), 3, rue Juliette-Récarnier, à Lyon. ☛ Vaudrey 19-87.
- m **WIEDEMANN Xavier** (Lyon, 1890). ✕. A été ingénieur chez MM. A. Clerc-Benaud et Gormand, à Villeurbanne (Rhône) ; ingénieur à la Brasserie Winkler, à Lyon. Est actuellement directeur de la Maison Ledere (produits aseptiques et antiseptiques pour chirurgie), Villa du Parc Cheviron, Sèvres (S.-et-O.). ☛ 20.

#### 4<sup>e</sup> Année

- m **BRET Ernest** (promotion de 1907).
- m **CHAMOUTON Claudius** (promotion de 1907).
- m **DUPARCHY Alexis** (promotion de 1907).
- m **GANDER Alexandre** (promotion de 1906).
- M FONT Y MAS Jaime** (Premia de Mar, 1885). A été ingénieur-électricien à la Cia An. « El Tibidabo » et à la Catalana de Gas y Electricidad (service hydro-électrique), à Barcelone (Espagne). Est actuellement directeur de « Technica ». Domicile : Plaza Tetuan, 2-4-1, Barcelone (Espagne). ☛ 1027 S.P.
- m **PAGET Paul** (promotion de 1907).
- m **PARISE Joseph** (promotion de 1907).
- m **PILLETTE Max** (promotion de 1907).
- m **VOISIN Charles** (promotion de 1907).

#### PROMOTION DE 1909

- † **AMBERT Léon** († pour la France à Lyon, 1919).
- m **AMRHEIN Emile** (Lyon, 1889). A été sous-directeur des Etabl. A. Vialle (matériel roulant), à Arandon (Isère). Est actuellement directeur de la succursale de Lyon de la Maison Tichauer (fabrique strasbourgeoise de matériel roulant), 63, rue Victor-Hugo, Lyon. ☛ Barre 44-85. — Voir annonce, page LXXVII.
- m **ANJOU Francisque** (Lyon, 1830), ✕, chevalier de l'ordre chérifien d'Ouissam Alaouite ; associé Maison Bouchardon et Anjou (constructions électriques et mécaniques, T.S.F. radiologie, électricité médicale), 17, rue Daniel-Stern, Paris (XV<sup>e</sup>). ☛ Ségur 00-36. Domicile : 6, rue Faidherbe, à Viroflay (S.-et-O.). — Voir annonce, page XXXIV.

- m **AUDRY Paul** (Lyon, 1888). A été ingénieur aux Cies de Gaz de Paris et de Lyon. Est actuellement associé de la fabrique de tôle J. Didier, J. Isaac et Cie, 108-112, cours Tolstoï, Villeurbanne. Domicile : 285, avenue Jean-Jaurès, Lyon. ☞ Barre 14-89.
- m **BAGUE Maurice** (Grand-Croix, 1887). A été directeur de l'usine de pâte à papier de Pouilly (Meuse), et de l'usine électrique de Vilosnes (Meuse). Est actuellement directeur des Usines de La Faye, par Menat (P.-de-D.), ☞ 3 ; de la Sté An. des Noirs d'Auvergne (pour peinture, badigeon, ciment et fonderie).
- † **BETHENOD Claude** († tué à l'ennemi, 1915), ✕. Fut constructeur de charpentes métalliques, à Oran (Algérie). Était sous-lieutenant au 5<sup>e</sup> régiment d'artillerie lourde.
- † **CAMUS Georges** († pour la France, 1917). Était soldat au 1<sup>er</sup> Rég. d'Inf.
- m **CHAMPION Laurent** (Romans, 1889), administrateur-directeur des Etabl. Champion (mécanique gle, marteaux-pilons, pneumatiques et presses hydrauliques, machines à rouler et onduler les tôles), 22, place d'Armes, Romans (Drôme). ☞ 0.26. — Voir annonce, page LXXIV.
- m **CHAPUIS Robert** (Annonay, 1886), ingénieur, chef du service « Industrie et Bandages pleins », à la Sté An. des Anciens Etabl. J.-B. Torrillon (Manufacture gle de caoutchouc, à Chamalières (P.-de-D.). ☞ 0-58. Domicile : Villa Desaix, 1, rue Charles-Fournier, à Chamalières.
- m **CHAVERNAC Louis** (Toulouse, 1887), ✕. A été chef des services des Hs-Fourneaux et de l'Acierie Martin, puis du Service commercial à la Cie des Mines, Fonderies et Forges d'Alais, à Tamaris (Gard). Est actuellement représentant général du Centre pour ladite Cie, à Issoire (P.-de-D.). Domicile : rue Cerf-Volant, à Issoire.
- m **CHAZIT Jean** (Lyon, 1889), ✕. A été ingénieur stagiaire à la Cie du gaz de Lyon. Est actuellement directeur des Etabl. Pontille (appareils de levage et de manutention, 13, rue des Tournelles, Lyon. ☞ Vaudrey 8-80. Domicile : 27, rue Jean-Jaurès, Villeurbanne (Rhône).
- † **FABRE Paul** (blessé mortellement à l'ennemi au Col du Bonhomme, décédé à Gérardmer (Vosges), 1914), ☞, ✕. Fut chaudronnier en cuivre à Lyon. Était sergent au 1<sup>er</sup> bataillon de chasseurs alpins.
- m **FERRAND Pierre** (Vassy-lès-Avallon, 1888), ✕. A été dessinateur à la Sté des Automobiles Pilain et inspecteur technique à l'Association des Assurés de la région lyonnaise, à Lyon. Est actuellement secrétaire général de la Cie An. d'Assurances « La Lionne ». 2, rue Childébert, Lyon. ☞ 58-24. Domicile : 77, avenue de Saxe, Lyon.
- m **FORISSIER Antoine** (Roche-la-Molière, 1889), dessinateur à la Cie des Fonderies, Forges et Acieries de St-Etienne (Loire), service des fabrications. Domicile : 32, rue d'Arcole, St-Etienne.
- m **GENEVOIS Antoine** (Trigny, 1890). A été ingénieur chez MM. Glippe et Cie, à Lyon ; attaché à la Sté Métallurgique de Montbard-Aulnoye, Lyon. Est actuellement directeur technique de la Manufacture Lyonnaise de Bronzes d'éclairage, 115, route de Genas, Villeurbanne. Domicile : 18, rue Antoinette, Lyon-Montchal. — Voir annonce, page XXXIII.

- m **GENEVOIS Jean** (Irigny, 1890). A été ingénieur à la Sté An. « L'Engrenage » (matériel pour chemins de fer et tramways), à St-Etienne (Loire). Est actuellement ingénieur, chef du service de l'entretien à la Sté de Scierie et de Savonnerie de Lyon, Usine de Gerland, à Lyon. ✠ Vaudrey 4-83. Domicile : à Irigny (Rhône).
- m **HERVE Maurice** (Lagny, 1888), ✠. A été administrateur-délégué des Etabl. Jules Maunil ; directeur des Fonderies et Emailleries de Noyon (Oise). Est actuellement administrateur-délégué de la Sté Radio-Union (construction d'appareils d'émission et de réception de T.S.F.), à Paris. Domicile : 6, rue de la Terrasse, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- m **HOMERY Etienne** (Quimper, 1887), licencié ès-sciences. A été ingénieur sous-directeur du Comptoir des Mines et des Grands Travaux, à Tunis ; ingénieur aux Forges de la Basse-Indre (Loire-Inf.). Est actuellement ingénieur attaché à la direction de la Société Normande de métallurgie à Mondeville (Calvados).
- m **JARICOT Charles** (Lyon, 1890). A été sous-chef de section au Syndicat des chemins de fer départementaux de Rhône-et-Loire ; chef de service aux Etabl. Jules Weitz (service commercial des appareils mécaniques ; locomotives, pelles à vapeur, excavateurs, etc.), à Lyon. Domicile : 5, rue Bournes, Lyon.
- m **LAMURE Jules** (Lyon, 1889). A été ingénieur à la Cie du Gaz de Lyon. Est actuellement ingénieur à la Sté des Produits chimiques Coignet, à Lyon. Domicile : 1, rue Stéphane-Coignet, Lyon.
- † **LEGROS Marius** (Dijon, 1886, — † tué à l'ennemi à Souain, 1915). Fut représentant à Lyon de la Cie Fsc des moteurs à gaz National et de la Maison E. Desrumeaux (réparation des eaux).
- m **LOYON Augustin** (Lyon, 1889). A été ingénieur aux Papeteries de Vidalon (fabrication de la Filare vulcanisée) et aux Etabl. Grammont (service câbles armés), à Pont-de-Cébruy (Isère). Est actuellement ingénieur à la Sté parisienne des plaques isolantes. Domicile : 205, avenue Général-Michel-Bizot, Paris (XII<sup>e</sup>).
- m **MARTENET Philippe** (Nîmes, 1888), ✠. A été chef de district à la Cie des Chemins de fer départementaux de la Haute-Vienne. Est actuellement attaché à la Cie du Chemin de Fer du Nord (service central du matériel des voies), 15, rue Emile-Zola, Suresnes (Seine).
- m **MAUROY (comte de) Pierre** (Courcelles-St-Germain), ✠, ✠, chevalier de Malte, a été ingénieur à la Cie du gaz de Lyon (service triphasé suburbain), à Lyon. Est actuellement administrateur des Etabl. Duchesne et Cie (instruments de pesage), à Villeurbanne (Rh.) ; propriétaire exploitant, à Arnas, par Villefranche-s.-Saône (Rhône). ✠ 2, à Grange-Perret.
- MONNET François** (Lyon, 1890), ✠. A été préparateur à l'E.C.L. et conducteur de travaux à l'entreprise de travaux publics Fougerolles Frères, à Paris. Est actuellement co-associé de la tuilerie, briqueterie mécanique Carrier et Monnet, à Lange-Rollin, par St-Parize-le-Châtel (Nièvre).
- NIBOYET Paul** (Annonay, 1887). A été ingénieur d'entretien dans fabriques d'appareils d'éclairage par incandescence, et au service d'approvisionnement des Etabl. Berliet, à Lyon. Est actuellement directeur de la Maison Miard (lubrifiants et chlorure de zinc), 281, rue Paul-Bert, Lyon. ✠ Vaudrey 4-92. Domicile : 7, grande rue de Monplaisir, Lyon.

- † **NOTAIRE Philibert** (Lyon, 1890 — † mort pour la France à Salonique, 1918). *Était mécanicien dans une section d'automobils.*
- PELOSSIER Pierre** (Lyon, 1890), ✕. A été préparateur de chimie à l'E.C.L., ingénieur à la Cie des tramways Roubaix-Tourcoing et à la Sté Paris-Rhône. Domicile : chez M. Leroy, 2, place Rihour, Lille (Nord).
- m **PERRIN Henri** (Belleville-s.-Saône, 1889). A été ingénieur aux Etabl. Grammont (bureau technique cuivre et alliages), à Pont-de-Chéruy (Isère). Est actuellement directeur technique des Usines Aimé Baboin et Cie (teinture et apprêts de tulle), à St-Vallier-s.-Rhône. Domicile : 33, avenue Jean-Jaurès, St-Vallier (Drôme).
- PRENAT Jacques**, colon, à Camart, près La Marsa (Tunisie).
- † **PEYNOT Simon** († tué à l'ennemi à Sarrebourg (Lorraine), 1914). *Fut dessinateur à la Sté Fse Thomson-Houston, à Paris. Était soldat au 16<sup>e</sup> rég. d'infanterie.*
- m **RAVET Hector** (N.-D.-de-Vaulx, 1888). A été ingénieur-dessinateur à la Sté des Automobiles Berliet, à Lyon ; ingénieur à la Cie de Fives-Lille, à Fives (Nord). Est actuellement ingénieur aux Etabl. Neyret, Beylier et Cie, à Grenoble (Isère). Domicile : Jardin de Ville, Grenoble.
- † **REMILLIEUX Louis** (Lyon, 1889 — † tué à l'ennemi à Douaumont, 1916). *Fut slagiaire chez MM. Neyret, Brenier et Cie (constructions mécaniques), à Grenoble ; chef d'atelier de la Maison Sortais, à Graviigny (Eure). Était sergent au 223<sup>e</sup> rég. d'inf.*
- m **SIGAUX Gilbert** (Lyon, 1888), ✕, Sté Gle de Matériel d'entrepreneurs, ch. de Gerland, 125, Lyon (Sigaux et Cie). ✠ 59-15. Domicile : 111, boulevard de la Croix-Rouge, Lyon.
- m **VALENTIN-SMITH Robert** (Trévoux, 1887), ✕. A été employé à la Sté des Automobiles « Stimula », à Paris. Est actuellement secrétaire de la Direction de la Sté An. des Automobiles « Unic », 1, quai National, à Puteaux (Seine). Domicile : 22, rue St-Ferdinand, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- † **VANNOT Louis** (1885 — † mort pour la France, à Millery (M.-et-M.), 1918), ✕. *Fut ingénieur au Wolfram Laboratorium, à Berlin ; chef de fabrication au Comptoir Lyon-Alemand, à Paris ; ingénieur au Laboratoire des métaux pulvérisés, à Paris. Était caporal-infirmier.*
- m **VERNEDE Gabriel** (Joyeuse, 1888), ✕, ingénieur à la Sté Alsacienne de constructions mécaniques (service électrique), à Belfort (Ht-Rhin). Domicile : 6, faubourg des Vosges, Belfort..
- m **VIAL Marcel**, ✕, fabricant de tulles et soieries nouveautés A. Vial et Cie, 16, rue Lafont, Lyon. Domicile : 36, quai St-Vincent, Lyon.

4<sup>e</sup> Année

**ALAUZIER (Vicomte de Ripert d') Albert** (Lyon, 1883), licencié ès-sciences, ingénieur-électricien au bureau d'études de la Cie Thomson-Houston (service courant continu) à Paris. Domicile : 30, rue d'Armenonville, Neuilly-s.-Seine (Seine).

- m **CHENEVIER Louis**. A été chef du service électrique à la Cie du Gaz de Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme). Est actuellement ingénieur-adjoint à la Sté Gie d'énergie, 11, rue de Bordeaux, à Angoulême (Charente). ✠ 0-92. Domicile : 37, rue Corderant, Angoulême.
- m **DELAYE Louis** (promotion de 1908).
- m **DOMECK Gabriel** (promotion de 1908).
- m **FURIA Jean** (promotion de 1908).
- m **GIRAUDIER Gilbert** (promotion de 1908).
- m **LAFFIN Louis** (promotion de 1908).
- m **LAPLACE Jean** (promotion de 1908).
- m **LOISON Fernand** (promotion de 1908).
- m **VERNIER Louis** (promotion de 1908).
- m **VESVROTTE (de) Maurice** (promotion de 1908).

### PROMOTION DE 1910

- m **BAROTTE Bernard** (Troyes, 1887), ✠, ingénieur-constructeur aux anciens Etabl. Chaput (constructions mécaniques et hydrauliques), à Limoges (Hte-Vienne). ✠ 1.06. Domicile : 21 bis, avenue Baudin, à Limoges. ✠ 6-92.
- m **BERNUS Augustin** (Lyon, 1888). A été ingénieur à la Cie électromécanique et à la Cie des Chemins de fer électriques de la Hte-Vienne, à Limoges. Est actuellement ingénieur à la Cie du Gaz de Lyon, 3, quai des Célestins. Domicile : 12, rue Adélaïde-Perrin, Lyon.
- m **BERTHOLON Léon** (Lyon, 1889). A été conseiller de P.A.; ingénieur à la Sté chimique des Usines du Rhône, à St-Fons (Rhône). Est actuellement associé de la Maison Christophe et Bertholon (teinture), 59, avenue Galline, à Villeurbanne (Rhône). ✠ 54-22. Domicile : 18, rue de l'Annonciade, Lyon. — Voir annonce, page L.
- † **BLOT Pierre** (Cozes, 1890 — † Lyon, 1913). Fut ajusteur et chauffeur à la Cie P.-L.-M. Elévit caporal au 99<sup>e</sup> Rég. d'Inf., à Lyon.
- m **BORNE Georges** (Bessèges, 1889). A été dessinateur au bureau d'études des Etabl. Schneider et Cie (service des forges et laminoirs, entretien des Hls-Fourneaux et Acéries, Le Creusot (S.-el-L.). Est actuellement fondeur, Maison Louis Borne (fonderie de fonte et de bronze), Bessèges (Gard). ✠ 9.
- m **BOUDOINT Adolphe** (St-Etienne, 1888). A été dessinateur aux ateliers Fourneux. Crozet et Cie (constructeurs-mécaniciens), au Chambon-Feugerolles (Loire). Est actuellement industriel, Maison Adolphe Boudoint et Fraisse (boulons et ferrures électriques), au Chambon-Feugerolles. ✠ 3. Domicile : 43, rue Gambetta, St-Etienne (Loire).
- m **BROCHERY Edmond** (Philippeville, 1888), ✠, O. ✠ officier du Nicham-Ittikar, médaille coloniale de Tunisie. A été ingénieur-architecte à la Cie des phosphates du mont Zaïfa, à Tocqueville (Algérie). Est actuellement conducteur au Service de la voie de la Cie des chemins de fer Bône-Guelma, à Bizerte (Tunisie).

- † **BRUYAS Marius** (Givors, 1890 — † Givors, 1922), ✱. Fut dessinateur aux Ateliers Bonnet-Spazin (chaudronnerie et construction métallique), à Lyon. Était sous-directeur de l'Usine de la Sté An. des Filatures de schappe, au Vigan (Gard).
- CHAGUE Paul** (Fougerolles, 1889). A été volontaire chez MM. Roderer (négociants en cotons), Le Havre (S.-Inf.) ; courtier en cotons à Paris et à Roubaix (Nord). Est actuellement directeur du groupement d'importation cotonnière, à Epinal (Vosges). Domicile : 13, rue de la Louvière, à Epinal. ✱ 2-52.
- † **CHALBOS Joseph** (Lyon, 1890 — † mort pour la France à Toul, 1918), ✱, ✱, décoration italienne « Faligua di Guerra ». Fut ingénieur à la Sté Fse des Câbles de Lyon. Était sergent radio-télégraphiste au 8<sup>e</sup> Rég. du Génie.
- m **CHOFFEL Michel** (Lyon, 1889), ✱. A été conseiller de F.A. ; dessinateur chez MM. Collin-Desgouttes, et Rochet-Schneider (automobiles), à Lyon. Est actuellement directeur technique des Etabl. « Les Fils d'Emmanuel Boll (installations complètes d'usines, charpente métallique, chauffages industriels), à Colmar (H.-Rhin). ✱ 36. Domicile : 2, rue Corberon, Colmar.
- † **CHOMIENNE Raymond** (Lorette, 1889, — † tué à l'ennemi à Baccarat, 1914). Fut administrateur délégué de la Sté des Etabl. de produits réfractaires Michallet et Chomienne, à Lorette (Loire), et de la Sté An. matériaux réfractari, à Vado-Ligure (Italie). Était caporal mitrailleur au 38<sup>e</sup> Rég. d'Inf.
- m **CROIZAT Joseph** (Lyon, 1891), ✱. A été ingénieur à la Cie du gaz et d'électricité de Montluçon (Allier), et à l'Usine à gaz et d'électricité d'Aurillac (Cantal). Est actuellement ingénieur à l'Usine à gaz et électricité de Rennes (I.-et-V.).
- † **DEMANDRE Emile** (Sarcicourt, 1890 — † mort pour la France, 1919). A été dessinateur à la Maison Dussud (constructions mécaniques), à Lyon. Était adjudant au 21<sup>e</sup> Rég. du Génie.
- m **DESCHAMPS Charles** (Gex, 1889), ✱. A été ingénieur à la Cie du Gaz de Besançon (Doubs), et de Vérone (Italie). Est actuellement directeur intérimaire de la Cie du Gaz de Vérone. Domicile : 3, via Alberto-Mario, Vérone.
- m **ECOCHARD Charles** (Belley, 1889). A été employé à la Cie du Gaz de Lyon, et ingénieur aux Forges et Aciéries de Hula-Bankowa, à Dombrowa (Pologne russe). Est actuellement ingénieur, adjoint au chef du service commercial de la Sté Horne et Buire, 8, rue Victor-Hugo, Lyon. ✱ 0.03. Domicile : 38, rue Franklin, Lyon. — Voir annonce, page XXVIII.
- † **FAURE Auguste** (Paris, 1891, — † mort pour la France à Villepinte (S.-et-O.), 1919), ✱. Fut ingénieur à la Sté An. des mécaniques Verdol, à Lyon.
- m **FORESTIER Léon** (La Roche-s.-Foron, 1888). A été ingénieur à la Sté des Grands travaux de Marseille, à Paris ; directeur des travaux de la chute du Borne inférieur pour la Sté des Travaux hydrauliques et Entreprises générales, à Grenoble. Est actuellement directeur de l'Entreprise Boyer, Port de pêche de Lorient (Morbihan).
- † **FUMICHON (de) Roger** (St-Hilaire-St-Mesmin, 1889 — † tué à l'ennemi à Lille, 1914), ✱. Était maréchal des logis au 20<sup>e</sup> rég. de chasseurs à cheval.

- m **GANGOLPHE Jean** (Lyon, 1889), administrateur de la Sté An. Vulliod, Ancel et Cie (teinturiers-apprêteurs), 11, rue des Tournelles, Lyon. ☛ Vaudrey 11-23. Domicile : 9, rue du Plat, Lyon. ☛ Barre 48-84.
- m **GARIN Georges** (Vienne, 1886), licencié ès-sciences ; directeur des Etabl. du Rhône pour la teinture et le lustrage des pelletteries et fourrures, 61, rue Flachet, Villeurbanne (Rh.). ☛ Barre 14-41 et 14-06. Domicile : 65, boulevard des Belges, Lyon. ☛ Vaudrey 18-21.
- m **GAY Jean** (Avignon, 1891). A été dessinateur Maison-Gindre-Duchavany (constructions électriques). Est actuellement directeur de la Maison J. Gay (électricité), 8, rue Dénéria, Avignon (Vaucluse). ☛ 6-25. Domicile : 94, rue Joseph-Vernet, à Avignon.
- † **GEANTET Albert** († Lyon, 1911).
- m **GILBAUD Edmond** (St-Laurent-du-Pont, 1888). A été adjoint à l'ingénieur divisionnaire du secteur sud-ouest à la Sté d'éclairage, chauffage et force motrice de Paris, ingénieur à la Maison Piketty (béton armé), à Paris. Est actuellement chef du service de l'entretien général aux Etabl. Grammont, à Pont-de-Chéruy (Isère). ☛ 6.
- m **GILBERT Jean** (Lyon, 1890), ✕. A été dessinateur Maison Falcot, Charpentier et Cie (instruments de pesage, machines à essayer les métaux), à Lyon-Vaise. Est actuellement ingénieur aux Etabl. Duchesne (instruments de pesage), à Villeurbanne (Rh.). Domicile : 144, cours Gambetta, Lyon.
- m **GILLET Gustave** (Voiron, 1891). A été dessinateur à la Maison Neyret-Brenier (constructions mécaniques), à Grenoble (Isère) ; ingénieur aux Etabl. Paul Durand (matériel de mines), à Chalon-s.-Saône (S.-et-L.) ; ingénieur aux aciéries de Pompey (M.-et-M.). Domicile : La Ratz, Voiron (Is.).
- m **GIRARD Louis** (Montélimar, 1889). A été ajusteur-outilleur à « L'Eclairage électrique » ; chef d'atelier aux Etabl. Caffort ; ingénieur à l'Office de Reconstitution industrielle, à Nancy. Domicile : 15, rue Villette, Montélimar (Drôme). ☛ 1-32.
- m **GOURDON Emile** (L'Horme, 1889). A été stagiaire dans minoteries, tissages et usines à gaz ; dessinateur chez MM. Dognin et Cie (tulle et dentelles), à Lyon, Est actuellement ingénieur-chef de service au cabinet E. Michel (ingénieur-architecte), 61, rue Pierre-Corneille, Lyon. ☛ Vaudrey 2-60. Domicile : 30, chemin des Pins, Lyon.
- m **GRABOWSKI (de) Joseph** (Jablowka, 1888). A été ingénieur du bureau technique de la voirie, à Jaworow, Galicie (Autriche). Est actuellement industriel, propriétaire exploitant de forêts, de scieries à vapeur et de fabriques de tuiles (importation et exportation). Domicile : 13, rue St-Jana, Przemysl (Pologne). ☛ 13.
- m **GRAU Lucien** (Mascara, 1890), ✕, ✕ chevalier de l'ordre chrétien du Ouissam-Alaouite. A occupé les emplois successifs de dessinateur à chef de section aux C.M.M. Est actuellement sous-inspecteur de la voie et des bâtiments aux chemins de fer militaires du Maroc, à Taza (Maroc). Domicile : Gare de Taza.
- m **GUIBERT Antoine** (Clermont-Ferrand, 1890). A été dessinateur à la Cie P.-L.-M., à Nevers, directeur d'entreprises de travaux publics. Est actuellement entrepreneur de travaux publics, 25, boulevard Ernest-Noël, à Noyon (Oise). ☛ 1-14. Domicile : 8, boulevard Ernest-Noël, à Noyon.

- m **HOPPENOT Joseph** (Troyes, 1890), ✕, ingénieur à la Sté An. des Filatures de schappe, 25, rue de la Paix, à Troyes (Aube).
- m **HOUDAILE Paul** (Montpellier, 1890). Domicile : Saint-Prim (Isère).
- M **HOYOS-MERINO Angel** (Reinosa, 1889). A été ingénieur civil à Reinosa (Espagne) ; chef de fabrication à la Sté An. des Glaces et produits chimiques de St-Gobain, Chauny et Cirey (glaceries néerlandaises), à Sas-de-Gand (Hollande). Est actuellement ingénieur de la Cie Gle des Verreries espagnoles, Apartado, 4 (Cadix), Jerez de la Frontera (Espagne).
- m **JACQUET Charles** (St-Chamond, 1890), ✕. A été ingénieur aux Etabl. Laurent Frères et Collot, à Dijon (Côte-d'Or), et Pinguely (constructions mécaniques), à Lyon, et à l'entreprise de travaux publics Perchot et Bonnardel, à Cambrai (Nord). Est actuellement ingénieur-architecte Villa des Poupeliers, 132, rue de la Pilaterie, aux Rouges-Barres (Nord).
- m **JEANNEROD Raymond** (Privas, 1889). A été dessinateur à la Sté Bateau (pompes, ventilateurs, turbines...), à Paris. Est actuellement dessinateur chez Mather et Platt (installation du « Grinnel » contre l'incendie), 117, rue de la Pompe, Paris (XVI<sup>e</sup>). Domicile : 78, boulevard Barbès, Paris (XVIII<sup>e</sup>).
- m **LACHAVE Joseph** (Viviers, 1889), Constructions mécaniques. Spécialisé dans les installations d'usines pour matériel de canelages et agglomérés, à Viviers (Ardèche).
- m **LAURENCIN Emile** (Lyon, 1888). A été ingénieur, directeur technique de la Maison Ziegler jeune (galvanisation), à Lyon. Est actuellement ingénieur, chef de fabrication aux Ateliers du Rhône : Peymel, Goupille et Cie (lôlerie, galvanisation). Domicile : 26, rue de Jonage, à Villeurbanne (Rh.).
- † **LAURENT Victor** (Mulhouse, 1888 — † blessé mortellement à l'ennemi, au bois de Berthouval (P.-de-C.) décédé à Estrées-Cauchy, 1915), ⚔, ✕. Fut stagiaire à la Sté alsacienne de constructions mécaniques, à Belfort, Grafenstaden et Lyon. Etait sergent au 159<sup>e</sup> Rég. d'Inf.
- M **LESTRA Claude** (Lyon, 1890), conseiller, administrateur-délégué de la Sté An. « Anciens Etabl. Gauthier et Vicard-Gauthier » (travail des métaux en feuilles), place de la Cité, à Villeurbanne (Rh.), et administrateur de « l'Omnium Lyonnais de l'Automobile et de l'Industrie ». Domicile : 5, place Edgar-Quinet, Lyon ☞ Barre 10-50. — Voir annonces, pages XXII et XXVI.
- m **LOMBARD-GERIN Pierre** (Lyon, 1885). A été directeur de l'Agence lyonnaise de la Cie Gle d'électricité de Paris. Est actuellement associé de la Manufacture d'isolateurs en porcelaine R. Durand, Paillasson, et P. Lombard-Gerin. Siège social : 7, rue Tronchet, Lyon. ☞ Vaudrey 32-69. Domicile : 90, boulevard de la Croix-Rousse, Lyon.
- m **LOUISON Médard** (Le Chambon, 1890), titulaire de la médaille d'or pour le courage et le dévouement. A été ingénieur à la Sté chimique des Usines du Rhône, à St-Fons (Rhône). Domicile : 40, rue Edouard-Michot, Le Chambon-Feugerolles (Loire).
- MARCHESNE Henri** (Tours, 1884), la Pilonnière-Rouziers (Indre-et-Loire).
- m **MICHOUD Edouard** (Paris, 1888), ✕, ingénieur à la Sté Gle de Force et Lumière. Domicile : 1, rue Molière, Grenoble (Isère).

- m **MIRONNEAU Léon** (Rouillé, 1889), ingénieur frigoriste A.F.F. A été ingénieur à Minas Nuevas (Equateur) ; ingénieur aux Services frigorifiques des Sociétés Fixary, Froid-sec et Sulzer, à Paris. Est actuellement directeur de la Sté d'Entrepôts frigorifiques des Halles de Paris ; ingénieur-frigoriste conseil, administrateur de sociétés, 306, rue de Vaugirard, Paris.
- m **MONIN Jean** (Couzon, 1889). A été ingénieur à la Cie Gle des Céramiques de Marseille, et du département des Travaux publics aux Etabl. Schneider et Cie, à Paris. Est actuellement directeur-adjoint à la Cie Fse des phosphates d'Océanie, à Makatea, par Tahiti (Océanie Française).
- m **MOUTERDE Paul** (Alexandrie, 1889). A été chef du bureau d'études des Etabl. Cauvel-Lambert (fours et brûleurs à huile lourde), à Lyon. Est actuellement ingénieur à la Sté Fse d'incandescence par le gaz (système Auer), Succursale de Lyon, 19, rue Bourgelat. † Barre 20-74. Domicile : 12, rue Bossuet, Lyon.
- M **NEYRAND Ellysée** (Lyon, 1887). A été ingénieur au service commercial de la Sté Horné et Buire, à Lyon. Est actuellement agent général de la Sté des Usines Pétoilat (chemins de fer portatifs), 27, cours Morand, Lyon. † Vaudrey 23-04. — Voir annonce, page XXVIII.
- ODOUARD Henri (Lyon, 1890), représentations industrielles, 11, rue d'Algérie, Lyon. † Barre 28-14.
- m **PAILLASSON Joseph** (Amplepuis, 1891). A été dessinateur aux Chantiers de la Buire, à Lyon. Est actuellement associé et co-propriétaire de la Manufacture d'Isolateurs en porcelaine R. Durand et Paillasson, 5, rue Tranchot, Lyon. Usine à St-Vallier (Drôme). Domicile : 215, rue Vendôme, Lyon. † Vaudrey 32-69.
- PIERSON Etienne** (Baume-les-Dames, 1890), Baume-les-Dames (Doubs).
- PIGNAL Georges** (Satillieu, 1889), ingénieur diplômé de l'Ecole supérieure d'électricité de Paris ; a été ajusteur à la Cie P.-L.-M. ; assistant au Laboratoire de M. Blondel, à Levallois-Perret (Seine) ; ingénieur à la Cie du Gaz et de l'Electricité d'Arcachon (Gironde). Est actuellement sous-directeur de la Cie d'Electricité, à Rabat (Maroc).
- m **PRUDHOMME Henri** (Tarnos, 1889), 805, Pedro Valdivia, Santiago de-Chile ((Chili).
- m **ROUSSEIL Charles** (Oullins, 1891), ingénieur I.E.G. A été chef du service de contrôle de fabrication à la Cie Gle électrique de Nancy. Est actuellement chef d'atelier aux Ateliers de constructions de matériel électrique, Japy frères, Beaucourt (Hh-Rhin). Domicile : Usine des Prés, à Beaucourt.
- M **ROUX-BERGER Pierre** (Lyon, 1885), conseiller, ingénieur diplômé de l'Ecole supérieure d'aéronautique, breveté pilote aviateur et d'aérostat ; propriétaire-agriculteur ; conseiller d'arrondissement de Neuilly-le-Réal (Allier). Domicile : Le Pavillon, par Lusigny (Allier), et Hôtel de l'Univets, 27, cours de Verdun, Lyon. † Barre 0-30.
- m **SCHMIEDER Eugène** (Belfort, 1888). A été ingénieur à la Sté du « Carburateur Zénith ». Domicile : 188, cours Gambetta, Lyon.
- † **SILVY André** (Grenoble, 1889 — † tué à l'ennemi à Ste-Marie-aux-Mines (Alsace) 1914). Fut ingénieur electricien à Grenoble (Isère). Etait soldat dans un régiment d'infanterie.
- † **THOMERET Frédéric** († 1911). Etait dessinateur de la maison Prontal et C<sup>ie</sup> (fabrique de limes, râpes, outils), à Arnay-le-Duc (Côte-d'Or).

- † *TRANCHANT Charles* (Lyon, 1892 — † mort pour la France à Colmar, 1918). Fut dessinateur chez MM. Dulac (chaudronnerie) et Ch. Hostein et Cie (constructions métalliques), à Lyon. Était sergent au 21<sup>e</sup> rég. du génie, 66<sup>e</sup> section de projecteurs.
- VACHON Georges** (Lyon, 1891), \*, ✕. A été ingénieur-outilleur à la Maison de construction d'automobiles Berliet, à Lyon ; chef du service technique et des essais à la Sté Le Gram, à Paris. Est actuellement ingénieur à la Sté du Carburateur Zenith, à Lyon. Domicile : 46, r. Molière, Lyon. ☛ 56-51.
- m **VANEL Paul** (Mâcon, 1888), ingénieur I.E.G. A été ingénieur à la Cie Gle des Câbles de Lyon. Est actuellement ingénieur à la Sté Gle de Force et Lumière, 4, rue Président-Carnot, Lyon. ☛ 37-43. Domicile : chemin des Mercières, à Crépieux-Caluire (Rhône).
- VIGIER Raphaël** (Pont-Saint-Esprit, 1889), industriel, manufacture générale de carrelages et produits mosaïques, spécialité de carrelages en mosaïque de marbre, Pont-Saint-Esprit (Gard). ☛ 4.

#### 4<sup>e</sup> Année

- m **GALLAND Jean** (Saint-Christo-en-Jarez, 1885), licencié ès-sciences, chef de laboratoire au service des compteurs électriques à la Sté du Gaz et de l'Electricité de Marseille, 45, boul. du Muy, Marseille (B.-du-Rh.). Domicile : 132, rue Paradis, Marseille.
- GRILLIER Georges** (Besançon, 1888), ingénieur à la Cie Gle des Câbles de Lyon, 41, rue du Pré-Gaudry, Lyon.
- m **MARTINET Philippe**, ✕ (Promotion de 1909).
- PELOSSIER Pierre**, ✕ (Promotion de 1909).
- m **PIN François** (Bessèges, 1887), étudiant en droit, 14, rue de la République, à Bessèges (Gard).
- m **SIGAUX Gilbert**, ✕ (Promotion de 1909).

#### PROMOTION DE 1911

- m **AGUILLON Victor** (Bourg-St-Andéol, 1890), ✕. A été contrôleur à l'Office de la Reconstitution industrielle, à Nancy. Est actuellement au Service commercial de la Maison Hettier et Vincent (bronzes d'éclairage), à Paris. Domicile : route du Cap-Brun, à Toulon (Var).
- BAUMERS Louis** (Lyon, 1888). A été dessinateur aux Usines d'automobiles Rochet-Schneider, à Lyon ; ingénieur en chef de la Maison Steurs (fours et brûleurs à huile lourde) ; constructeur en chaudronnerie en fer et cuivre. Est actuellement directeur technique aux Chantiers du Rhône. Domicile : 48, rue de la République, Lyon.
- m **BERGER Joannès** (Vienne, 1889), ✕. A été dessinateur et conducteur de travaux à la Régie Gle des chemins de fer et travaux publics, à Paris. Est actuellement chef du service des récupérations, restitutions et prestations en nature à l'Office de la Reconstitution industrielle, sous-secteur de Verdun, 4, rue St-Michel, à Verdun (Meuse).

- BERNIS (de) Ludovic** (Nîmes, 1888), ✱, ✱. A été agent de la Sté An. des Automobiles Peugeot, à Lyon. Est actuellement ingénieur titulaire de la traction électrique de MM. Schneider et Cie, 42, rue d'Anjou, Paris. ✱ Gutenberg 76-80. Domicile : 19, avenue d'Eylau, Paris (XVI<sup>e</sup>). ✱ Passy 92-23.
- m **BOISSIER Régis** (Nîmes, 1887). A été chef de service de la Maison Visseaux (chaudières à gaz), à Lyon. Est actuellement ingénieur chef de service à l'Agence du Midi de la Sté An. Grouvelle et Arquembourg (chauffage, ventilation, séchage), à Marseille. Domicile : 8, rue Sainte, Marseille.
- m **BONIFACY Louis** (Besançon, 1890). A été dessinateur à la Sté An. des Etabl. Maljournal et Bourron, à Lyon. Est actuellement sous-chef du Service technique à la Sté du Carburateur Zénith, à Lyon. Domicile : 34, cours Vitton, Lyon.
- † **BONNARD Christophe** (*Rive-de-Gier, 1892 — † tué à l'ennemi à Lussex, 1915*), ✱. Fut préparateur de physique et d'électrotechnique à l'E.C.L. *Était sergent au 4<sup>e</sup> rég. du génie.*
- m **BONNET Henri** (Lyon, 1889), ✱. A été dessinateur chez MM. Lumpp et Cie (constructions mécaniques) à Lyon ; ingénieur à la Restitution Industrielle, à Cologne (Allemagne), et à Lille (Nord). Domicile : 4, rue de la Parfumerie, à Asnières (Seine).
- m **BOUGEROL Pierre** (Pionsat, 1888), ⚔, ✱. A été conseiller de l'A. ; ingénieur chez M. Clet, entrepreneur de travaux publics, à Lyon. Est actuellement entrepreneur de travaux publics, Sté Vve Chenaud-Aillaud et P. Bougerol, 4, rue du Chariot-d'Or, Lyon. ✱ Barre 43-42. Domicile : 3, rue du Chariot-d'Or. — Voir annonce, page LIII.
- m **BOUVIER Jacques** (Cannes, 1887), licencié ès-sciences ; ingénieur des Etabl. E. Campagne et Cie, ingénieurs-construteurs (loco-tracteurs pour raccords industriels, travaux publics, draines), 45, boulevard de Belleville, Paris (XI<sup>e</sup>). ✱ Roquette 35-72. Domicile : 134, avenue Parmentier, Paris (XI<sup>e</sup>).
- m **BRUN Eugène** (Lyon, 1891), ✱, titulaire de la Bourse coloniale de voyage de la Chambre de Commerce de Lyon. A été ingénieur à la Sté An. Coloniale de l'Entreprise Morosini (travaux publics et constructions civiles), à Paris. Est actuellement ingénieur de la Cie Africaine d'entreprises, à Abidjan (Côte d'Ivoire), Afrique Occidentale Française.
- m **CABAUD René** (Lyon, 1892), ✱, ingénieur E.S.E. A été attaché à la Cie de Fives-Lille, à la Cie d'Electricité de Creil et Services d'Etudes et de Contrôle industriels de France. Est actuellement ingénieur-conseil (électricité, hydraulique, installations d'usines), expert agréé ; professeur à la Sté d'Enseignement professionnel du Rhône, 14, rue Fénélon, Lyon. ✱ Barre 21-06. — Voir annonce, page LV.
- † **CELLARD Antoine** (*St-Chamond, 1891 — † tué à l'ennemi à Ypres (Belgique), 1914*). Fut ingénieur-frigoriste, à St-Chamond (Loire). *Était soldat au 149<sup>e</sup> rég. d'infanterie.*
- m **CHARVOLIN Jules** (Lyon, 1892), sous-directeur technique de la Sté An. J. Bocuze et Cie (tréfilerie d'or, de métaux précieux, cuivre, aluminium, lait et alliages spéciaux pour l'électricité), 20, rue Crillon, Lyon. ✱ Vaudrey 7-49. Domicile : 4, rue Barrême, Lyon. — Voir annonce, page XLII.

- † **CHENET Camille** (*Lamastre, 1890 — † Dar-el-Hamari (Maroc), 1911*). *Était canonnier au 4<sup>e</sup> groupe d'Artillerie, à Casablanca (Maroc)*.
- m **COTELLE Victor** (Cuire, 1891). A été dessinateur aux Usines d'automobiles Vermorel, à Villefranche-s.-Saône (Rhône) ; Berliet et Cottin-Desgouttes, à Lyon. Est actuellement dessinateur au bureau d'études des automobiles Vermorel, à Villefranche-s.-Saône. Domicile : 12, quai Georges-Clemenceau, à Caluire-et-Cuire (Rhône).
- m **CURIS Jean** (Villefranche, 1887). ✱, ✱, ingénieur-civil, 2, rue de Thizy, Villefranche-s.-Saône (Rhône).
- † **DESBORDES Pierre** (*Jussy-le-Chau'drier, 1886 — † tué à l'ennemi, 1917*). *Fut directeur de l'usine de fibres de bois, à Ivry-Port (Seine) ; dessinateur à la Maison de construction d'automobiles Delaunay-Belleville, à Paris. Était sous-lieutenant pilote-aviateur*.
- DUGROS Gaston** (Huriet, 1889). A été dessinateur à la Sté des Hts-Fourneaux (service fonderie), à Montluçon (Allier) ; ingénieur aux Etabl. métallurgiques A. Durenne, à Paris. Domicile : 18, rue Thiers, Tarbes (Htes-Pyr.).
- m **GANEVAL Léon** (Lyon, 1890). A été conseiller de l'A. ; dessinateur aux Ateliers Bonnet-Spazin (grosse chaudronnerie), Lyon-Vaise. Est actuellement ingénieur à la Manufacture de produits chimiques J.-M. Cholat, 6, place Ollier, Lyon. ✱ Vaudrey 11-35 et 27-55. Domicile : 29, c. Lafayet, Lyon.
- m **GENIS René** (Lyon, 1892). A été ingénieur stagiaire à la Succursale française de l'aniline, à St-Fons (Rh.) ; chef du bureau des fabrications à la S.O.M.U.A., à Vénissieux (Rh.). Est actuellement ingénieur à la Maison Dussud (mécanique générale, teinture et apprêts), 107, rue de Sèze, Lyon. Domicile : 15, rue des Remparts-d'Ainay, Lyon.
- m **GOUBILLON Jean** (St-Forgeux, 1890). A été dessinateur-calculateur à la Maison Piketty (ciment armé). Est actuellement conducteur de travaux à la Cie Est et Sud Paul Piketty (entreprise générale de ciment armé). Domicile : 78, boulevard de la Pépinière, Nancy (M.-et-M.).
- m **GOYET Charles** (St-Jean-Bonnefonds, 1890). Ingénieur E.S.E. Est actuellement ingénieur chez MM. Poncelet, Lacroix et Cie (appareils électriques « Sauria », pour le chauffage et l'éclairage), 2, chemin de Choulans, Lyon. ✱ 8-71.
- m **JALLIER Pierre** (Givors, 1889), 9, rue Roche-Marcaire, Givors (Rhône).
- m **LACOSTE Maurice** (Lyon, 1890), ✱. A été ingénieur aux Etabl. des Bougies Joly, à Lyon ; attaché au bureau d'études des automobiles Berliet, à Vénissieux. Est actuellement ingénieur à la Sté anonyme des Filatures de Schappe, Usine de Lyon-Charpennes. ✱ Barre 20-27. Domicile : 97, rue Bêchevelin, Lyon.
- LACROIX Etienne** (Bône, 1888), ✱, 18, rue Descombes, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- m **LEGROJU Charles** (Luxeuil-les-Bains, 1891), administrateur de diverses sociétés. Domicile : Villa Tétéville, à Marly-le-Roi (S.-et-O.). ✱ 66. Correspondance : 2, rue des Trois-Enfants, Lyon.
- m **MAGAT Lucien** (Lyon, 1891). A été dessinateur à la Cie pour la fabrication des compteurs à Lyon. Est actuellement ingénieur aux Etabl. Gindre, Duchavany et Cie (matériel électrique), 56, avenue de Noailles, Lyon. Domicile : 11 bis, rue des Dahlias, Lyon-Monplaisir.

- m **MANHES Henri** (Lyon, 1890), ✕, ✕, ✕, ✕, titulaire de la croix de guerre hellénique, de l'ordre de Stanislas de Russie et du Nicham-Ittikar ; a été ingénieur à la Cie de distribution de Force et Lumière, à Paris. Est actuellement fabricant de gants, associé de la Maison Capitani et Cie, 15, av. Félix-Viallet, Grenoble (Isère). Domicile : 5, rue Villars, Grenoble.
- † **MATHON Pierre** (Guéreins, 1889 — † tué à l'ennemi à La Fontenelle (Vosges), 1915). Fut ingénieur diplômé de l'Ecole supérieure d'électricité de Paris. Etait lieutenant au 23<sup>e</sup> Rég. d'Inf.
- m **MICHALET Louis** (Pommard, 1890), ✕, chef d'inspection à la Sté d'éclairage, chauffage et force motrice, 22, rue de Calais, Paris. Domicile : 6, rue du Bois, Vincennes (Seine).
- m **MICHALON Paul** (Vienne, 1889), Etabl. Pascal Valluit, Bonnier et Fils réunis (fabricants de draps) ; associé aux Fonderies de Lyon-Vienne, à Vienne. ✕ 99. Domicile : Villa Marcelle, Vienne (Isère). — Voir annonce, page VII.
- ODINOT Marcel** (Châtel-s.-Moselle, 1886). A été préparateur de chimie à l'E.C.L. chef de service à la préparation mécanique et aux usines à blanc de zinc aux Mines du Bou-Jaber (Tunisie) ; ingénieur, chef des services extérieurs à la Sté des mines du Kef-Chambi, par Kasserine (Tunisie). Est actuellement professeur à l'Ecole technique française de Beyrouth (Syrie).
- m **PACCALLET Jean** (Lyon, 1890). A été stagiaire à la Sté de constructions électriques de Lyon ; ingénieur à la Cie Gle des Câbles de Lyon. Est actuellement ingénieur à l'Energie Electrique « Rhône et Jura », rue Lamartine, Bourg (Ain), service des travaux. Domicile : 13, rue Ste-Hélène, Lyon, en déplacement à Farges (Ain).
- m **PALANCHON Georges** (Lyon, 1891), ingénieur E.S.E. ; ingénieur à l'Omniium Lyonnais, 20, rue d'Athènes, à Paris. ✕ Central 27-07. Domicile : 4, rue Franklin, Asnières (Seine).
- m **PAYANT André** (Lyon, 1891), ⚡, ✕, conseiller. Ingénieur spécialiste des questions étanchéité et imperméabilisation des constructions, installations spéciales pour la protection des matériaux contre les agents destructeurs, terrasses en béton armé translucides, planchers creux en ciment armé ; agent général pour le Sud-Est des Usines Alsaciennes d'émulsions, 10, rue de la Bourse, Lyon ✕ Barre 39-76. — Voir annonce, page VIII.
- † **PRUD'HON Julien** (Lyon, 1893 — † tué à l'ennemi à Lihons (Somme), 1914), ⚡, ✕. Fut dessinateur chez M. André, ingénieur-conseil, à Lyon ; ingénieur de la Maison G. Tabard (constructions mécaniques), à Villeurbanne (Rhône). Etait caporal au 4<sup>e</sup> Rég. du Genie.
- PUYOBREAU Joseph** (Mâgeseq, 1891), Le Boucau (B.-Pyr.).
- m **RAMEL Jean** (Lyon, 1889), ✕, lieutenant au 2<sup>e</sup> Rég. de Dragons, à Lyon. Domicile : 26, quai St-Vincent, Lyon.
- m **RAY Laurent** (Izieux, 1889), ✕. A été dessinateur à la Cie des Forges et Acieries de la Marine et d'Homécourt, à St-Chamond (Loire). Est actuellement chef du service de la fabrication à la verrerie de l'Etabl. de St-Galmier, à Veauche (Loire). ✕ 4. Domicile : à Veauche.

- m **ROBERT Philippe** (Sancé, 1891), ✱, ingénieur E.S.E. A été ingénieur aux Forges et Ateliers de constructions électriques de Jeumont (Nord), et à la Sté « Le Centre électrique », à Vierzon (Cher). Est actuellement ingénieur à la Maison Japy Frères et Cie, à Beaucourt (Territoire de Belfort).
- m **ROCHE Antonin** (Lyon, 1889), ✱. A été conducteur de travaux à la voirie municipale de Lyon et dessinateur chez M. Berliet (automobiles), à Lyon. Est actuellement dessinateur aux Ateliers Bonnet-Spazin (grosse chaudronnerie), Lyon-Vaise. Domicile : 18, quai Jayr, Lyon-Vaise.
- m **SCHILFARTH Charles** (Lyon, 1892). A été ingénieur-électricien à la Sté hydro-électrique de Lyon. Est actuellement attaché à la Maison G. Schilfarth et Fils (distribution d'énergie électrique haute et basse tension, construction et exploitation de secteurs électriques), à Caluire (Rhône). ✱ 9. Domicile : 53, cours d'Herbouville, Lyon.
- m **TAFFIN François** (Lyon, 1892), ✱, ✱, licencié ès-sciences mathématiques, ingénieur-chimiste aux Verreries Souchon, Neuvesel et Cie, à Givors (Rh.). Domicile : 10, rue Denfert-Rochereau, à Givors.
- m **TAVAUX Pierre** (Paris, 1888). A été ingénieur aux Etabl. Sauller-Harlé (constructions électriques), à Paris. Domicile : 135, rue St-Dominique, Paris (VII<sup>e</sup>).
- m **THIEULLOY (Jourdain de) Georges** (Amiens, 1889), ✱. A été ingénieur à la Sté Fse de la Viscose, à Arques-la-Bataille (Seine-Inf.) ; chef du poste de l'Office National de météorologie d'Angoulême. Est actuellement chef du poste météorologique d'Argentan (Orne). Correspondance : Château de Boisgrimot, par St-Eny (Manche).
- m **THOUZELLIER Eugène** (Montpellier, 1889). A été ingénieur aux Usines Krupp, à Magdebourg Buckau ; à la Sté Fse de fours à coke et de matériel de mines (système Koppers), à Roche-la-Molière (Loire), et à la Sté des Brevets Lumière, à Lyon. Est actuellement ingénieur à la Sté Progil, Usine de Monplaisir, 12, chemin de St-Alban, Lyon.
- m **TIMBAL Eugène** (Lyon, 1894), ✱. A été sous-chef de section à la Régie Gle des chemins de fer et travaux publics, à Paris. Est actuellement ingénieur chef de service à la Sté des Travaux hydrauliques et Entreprises générales, 55, rue de Châteaudun, à Paris. En déplacement à St-Quentin (Aisne), 22, rue des Canonniers. ✱ 7-78. Domicile : 2, avenue Leclerc, Lyon.
- M VAN DOREN Emmanuel** (Lyon, 1891). ingénieur au Service électrique de la ville d'Evreux (Eure). Domicile : 65, rue St-Louis, Evreux.
- † **VERIAT André** (St-Pierre-de-Bœuf, 1891 — † St-Pierre-de-Bœuf, 1912).
- m **VETU Hippolyte** (Lyon, 1890), ✱. A été chef du bureau d'études aux Etabl. Fouché (matériel d'imprimerie), à Paris. Est actuellement directeur technique de la Sté des pâtes alimentaires de France, 44, rue Sully, à Lyon. Domicile : 29, cours Morand, Lyon.

4<sup>e</sup> Année

- m **BAROTTE Bernard** (promotion de 1910).
- m **BERNUS Augustin** (promotion de 1910).
- † **CHICANDARD Robert** († tué à l'ennemi, à Massenancourt, 1914). Était capitaine au régiment au 60<sup>e</sup> Rég. d'Inf.

- m **GUIBERT Antoine** (promotion de 1910).  
† **LAFOND (de) Régis de MASSOT** (Lyon, 1888 — † St-Genis-Laval, 1915). *Était ingénieur à la Sté des Compteurs et Matériel d'usines à gaz, succursale de Lyon.*

### PROMOTION DE 1912

- m **ACLEMENT Paul** (Stenay, 1888), ✕, ✕ croix de guerre belge ; ingénieur-constructeur, associé de la Maison Sensé, François et Aclement (chauffage, ventilation, séchage), 29, rue de la Chapelle, 2 bis, passage Ruelle, Paris (XVIII<sup>e</sup>). ☛ Nord 89-14. Domicile : 110, boulevard de Courcelles, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- † **BENETIERE Antoine** (Roanne, 1890 — † tué à l'ennemi à la Targette, près Arras 1915). *Fut dessinateur à la Cie du Gaz de Lyon. Était caporal-fourrier au 21<sup>e</sup> Bataillon de Chasseurs à pied.*
- m **BERNARD Adrien** (Belleville-s.-Saône, 1890). A été dessinateur aux Etabl. Schneider et Cie, Le Creusot (S.-et-L.). Est actuellement agence industrielle C. A. Bernard et Cie (fournitures générales pour l'industrie et l'automobile), 39, rue Servient, Lyon. ☛ Vaudrey 22-33.
- † **BONNARD René** (Annonay, 1891 — † tué à l'ennemi à Albeville (Lorraine), 1914). *Fut dessinateur à la Cie des Forges et Acières de la Marine et d'Homécourt à Paris. Était caporal au 158<sup>e</sup> Rég. d'Inf.*
- m **BUSSERY Charles** (Lyon, 1893), ✕. A été dessinateur à la Cie du Gaz de Lyon et dessinateur spécial à l'atelier de construction de la Mouche ; ingénieur de la Maison A. Augis (outillage et estampage, fabrique d'insignes), à Lyon. Est actuellement dessinateur à la Maison J. Nanterme (matériel textile), 17, rue Pailleton, Lyon. ☛ Barre 55-73. Domicile : 113, r. Vendôme, Lyon.
- m **CANGALON Charles** (Roanne, 1892), ☞, ✕. A été ingénieur aux tuileries Cancalon, à Roanne (Loire). Est actuellement associé de la Maison Cancalon Frères (bresses et lacets), rue du Béal, à St-Chamond (Loire). ☛ 2-45.
- m **CARRIER François** (Lyon, 1892), ✕. A été ingénieur à la Sté Fsc radio-électrique, à Paris ; co-associé de la Maison Carrier et Monnet (tuilerie mécanique), à Lange-Rollin, par St-Parize-le-Châtel (Nièvre). Est actuellement directeur de la Sté Fse de Produits céramiques, à Savigny-en-Revermont (S.-et-L.) ☛ 3.
- m **CHAIINE Louis** (Lyon, 1893). A été ingénieur à la Sté An. des Mécaniques Verdol, à Lyon, et directeur des Ateliers de Chaudronnerie P. Chinal, à Lyon. Est actuellement agent régional exclusif de différentes firmes : fonderies, chaudronnerie, estampage, aciers, organes de transmission, etc. Bureau et Domicile : 22, rue Chevreul, Lyon. — *Voir annonces, pages II et XLIII.*
- m **CHAMUSSY François** (Romanèche-Thorins, 1892), licencié ès-sciences. A été préparateur de chimie à l'E.C.L., à Lyon. Est actuellement ingénieur-directeur de l'Usine de Lyon-Vaise de la Sté Progil (produits chimiques), 15, rue des Docks. Domicile : 10, rue du Four-à-Chaux, Lyon-Vaise. ☛ Barre 58-07.

- m **CHAREYRON Camille** (Lyon, 1892), ✕, licencié ès-sciences ; professeur à l'E.C.L. et chargé de la direction du laboratoire d'électrotechnique ; rédacteur de « La Houille Blanche » ; ingénieur-conseil, 1, chemin des Villas, à Ste-Foy-lès-Lyon (Rh.). — Voir annonce, page LXVIII.
- m **CHAVANNE Louis** (Thonon-les-Bains, 1891). A été ingénieur à la Cie des Produits chimiques d'Alais et de la Camargue, Usines de St-Auban (Basses-Alpes). Est actuellement ingénieur à la Sté « Le Centre Electrique », 12 bis, avenue Baudin, Limoges (Hte-Vienne). ✕ 6-39.
- m **CRESPON Georges** (Nîmes, 1892), 14, avenue Feuchères, Nîmes (Gard).
- m **CREUSOT Marcel** (Châteauroux, 1890), ✕, ingénieur à la Sté nouvelle d'impression, apprêt et teinture, 89, chemin de Gerland, Lyon. ✕ 13-03. Domicile : 24, rue Duquesne, Lyon.
- m **DEYDIER Charles** (Caluire, 1891). A été conducteur de travaux à la Cie des Tramways de l'Ain ; représentant pour vente de l'appareillage électrique Vedovelli. Est actuellement ingénieur à la Sté hydro-électrique de Lyon, à Rumilly (Hte-Savoie)
- m **EGELEY Charles** (Marcenay, 1890), ✕, directeur de la Sté bourguignonne de construction de machines agricoles, à Nuits-s.-Ravières (Yonne). ✕ 2.
- m **FAIDY André** (Lyon, 1891), ✕, ingénieur-adjoint à la Cie O. T. L., 23, rue d'Alsace, Villeurbanne. ✕ Vaudrey 6-20 ; professeur à l'E.C.L. Domicile : 27, cours Morand, Lyon.
- † **FREYDIER-DUBREUIL Henri** (Lyon, 1891 — † tué à l'ennemi au Mont-Kemmel (Nord), 1918), ✕, ✕. Etait sous-lieutenant au 54<sup>e</sup> rég. d'art. de campagne.
- M **GINDRE Joannès** (Lyon, 1892), ✕, 8, rue Auguste-Comte, Lyon.
- † **GIRAUD Laurent** (Annonay, 1890 — † tué à l'ennemi à Perthes-les-Hurlu, 1915). Etait sergent au 75<sup>e</sup> Rég. d'Inf.
- m **HELIOT Joseph** (Flers, 1893), directeur du garage « Chalon-Automobile », à Chalon-s.-Saône (S.-et-L.). Domicile : 4, rue du Port-Villiers, Chalon-s.-Saône. ✕ 5-34.
- † **IZARN Albert** (St-Etienne, 1891 — blessé mortellement à l'ennemi, 1918). Etait sergent au 5<sup>e</sup> rég. du génie.
- † **JACQUET Stéphane** (Beaujeu, 1893 — † tué à l'ennemi à Fay (Somme), 1915). ✕, ✕. Fut dessinateur à l'Entreprise Mercier, à Balbigny (Loire). Etait caporal au 99<sup>e</sup> rég. d'inf.
- KOEHLER Marcel** (Lyon, 1892), licencié ès-sciences, ingénieur-constructeur, 29, rue Guilloud, Lyon-Monplaisir.
- m **LAURENT Albert** (Mulhouse, 1891). A été ingénieur à la Sté Alsacienne de constructions mécaniques, à Mulhouse et à Graffenstadan. Est actuellement co-associé de la Maison Speller et Laurent (machines-outils pour le travail du bois, outillage, moteurs), 20, rue Waldeck-Rousseau, Lyon. ✕ Vaudrey 31-66. Domicile : 7, montée du Vernay, à Caluire (Rhône). — Voir Publicité, page XVIII.
- † **LEBLANC Jean** (Oullins, 1892 — † tué à l'ennemi à Vaux-Chapitre, près Verdun 1916). Fut employé à la chaudronnerie Verneau, à Marseille (B.-du-Rh.) et dessinateur aux Etabl. Schneider et Cie, Le Creusot (S.-et-L.). Etait sergent au 407<sup>e</sup> rég. d'infanterie.

- m **LEPINOIS Henri** (Montcornet, 1889), ✱. A été dessinateur aux Usines Berliet (automobiles), à Lyon ; chef de district-adjoint au Ministère de la Reconstitution industrielle. Est actuellement ingénieur à l'entreprise de Travaux publics Séjourné-Savy, à Cambrai (Nord). Domicile : 35, rue des Anglaises, à Cambrai.
- m **LESEUR Fernand** (Bourbon-Lancy, 1892). A été ingénieur à la Cie des Mines, Forges et Fonderies d'Alais, à Tamaris (Gard), et aux Etabl. P. Durand (matériel de mines), à Chalon-sur-Saône. Est actuellement chef du bureau des études aux Aciéries de Pompey (M.-et-M.). Domicile : rue de Liverdun, à Frouard (M.-et-M.).
- LIOU-HONG-KUEN** (Hankow, 1892). A été inspecteur du service de la voie et des travaux au chemin de fer Kin-Han, à Hankow (Chine). Est actuellement inspecteur audit service à Chang-te-Ho Kin-Han Railway, à Honan (Chine).
- m **MADINIER Henri** (Nice, 1889), ✱, ✱, 51, rue Chazières, Lyon.
- m **MAGNAN Georges** (Lyon, 1891), ✱, ✱, titulaire des grandes médailles d'or des Aéro-Clubs de France et d'Amérique. Est actuellement associé aux Fonderies de Lyon-Vienne, à Vienne (Isère). Domicile : 14, quai Perrache, Lyon. — Voir annonce, page VII.
- m **MAGNIN Maurice** (Tonnerre, 1891), ingénieur aux Etabl. Grammont (service du laminage), à Pont-de-Chéruy (Isère). Domicile : à Cessieu (Isère).
- m **MAGNIN Victor** (Lyon, 1893), ✱. A été ingénieur aux Automobiles Cognet, de Seynes, à Lyon, et à la Sté du carburateur Girin, à Lyon. Est actuellement ingénieur aux Usines de la Mulatière, B. Trayvou (instruments de pesage et machines à essayer). Domicile : 1, ch. Blanqui, Oullins (Rh.).
- †. **MANOHA Henri**, (Ardoix, 1888 — † tué à l'ennemi à Wancourt, près Arras 1914). *Était sergent au 9<sup>e</sup> rég. d'inf.*
- MARCIEUX Anthony** (St-Etienne, 1890), 6, rue des Jardins, St-Etienne (Loire).
- MARTINOD Claude** (Lyon, 1887), ✱. A été dessinateur aux Etabl. Schneider et Cie, Le Creusot (S.-et-L.). Domicile : 61, rue de la Part-Dieu, Lyon.
- m **MEDECET Francis** (Lyon, 1891), ✱, Maison F. et M. Medecet (téléphones et accessoires, spécialités électriques, agents de fabriques), 9, rue de Sèze, Lyon. ☞ Vaudrey 1-13.
- m **MICHEL Félix** (Lyon, 1892), ✱. A été dessinateur Maison Jules Paufigue à Lyon ; ingénieur aux Etabl. Haour Frères, à Lyon. Est actuellement ingénieur aux Etabl. Viennot (constructions industrielles), rue de Courcelles, Paris (XVII<sup>e</sup>). Domicile : 1, avenue Bugeaud, Paris (XVI<sup>e</sup>).
- m **MIELLE Prosper** (Beaune, 1890). A été ingénieur à l'usine Baud (laitonnerie), à Villeurbanne (Rh.). Est actuellement ingénieur à la Sté Encidécan (presses hydrauliques), à Paris. Domicile : 74, boul. Raspail, Paris (VI<sup>e</sup>).
- ✱ **MONTGOLFIER (de) Gérard** (St-Marcel-les-Annonay, 1889), ✱, ✱, administrateur-délégué de la Sté Radio-métal, 340, boulevard Chave, Marseille. Domicile : La Tour-des-Pins, à Ste-Marthe, banlieue de Marseille (B.-d.-Rh.) ☞ 52-55.
- m **MORTAMET Joseph** (Lyon, 1892), ✱. A été dessinateur chez M. Chambon (engrenages de précision), Lyon. Est actuellement ingénieur aux Etabl. Gillet et Fils (teinturiers), à Villeurbanne (Rh.). Domicile : 14, boulevard de la Côte, à Villeurbanne.

- m **MOUCHET Victor** (Lyon, 1893), ✱, ✕. A été ingénieur sous-chef du bureau d'études des Etabl. Arbel, à Douai. Est actuellement ingénieur aux Etabl. Chesneau et Nivoit (charpentes métalliques) ; membre de la Sté des Ingénieurs civils de France. Domicile : 30, rue Simart, Paris (XVIII<sup>e</sup>).
- † **PEZEYRE Henri** (Ussel, 1892 — † mort pour la France à Bretenoux (Lot), 1919), ♂, ✕, ⊙, campagne d'Italie. Fut chef de district à la Cie des Chemins de fer départementaux de la Ille-Vienne, à Limoges (Ille-Vienne).
- † **PIERRON Augustin** (Lyon, 1893 — † tué à l'ennemi à Souchez, 1915), ♂, ✕. Docteur ès-sciences de l'Université de Genève. Était caporal au 17<sup>e</sup> Rég. Inf.
- † **PIERRON Pierre** (Lyon, 1893 — † tué à l'ennemi à Givenchy, 1915), ♂, ✕, docteur ès-sciences de l'Université de Genève. Était sergent au 17<sup>e</sup> Rég. Inf.
- m **PROST Edouard** (Lyon, 1893), fabricant de produits céramiques et réfractaires, à Givors (Rhône). ✎ 23. Domicile : La Tour-de-Millery (Rhône). ✎ 1, à Millery.
- m **REYNIER Gaston** (La Motte-d'Aveillans, 1891), dessinateur spécial à l' Arsenal de La Mouche, à Lyon. Domicile : 13, place Jean-Macé, Lyon.
- † **RIVOIRE Simon** (Lyon, 1891 — † mort pour la France, Lyon, 1918). Fut ingénieur à la Maison Gagnel et Cie (installations frigorifiques), à Lyon et ingénieur à la Cie Electro-mécanique, usine Alloth, à Lyon. Était sergent-contrôleur au service des fabrications de l'aviation, à Lyon.
- m **ROCHET André** (Villebois, 1894), ✕. A été dessinateur aux Ateliers Goenaga et de Bonal, à Lyon, et à la Maison Berliet (automobiles), Lyon ; à la Sté Lyonnaise de construction de machines agricoles. Est actuellement dessinateur spécial à l'Atelier de constructions de Lyon. Domicile : 7, rue Commandant-Marchand, Lyon.
- m **ROQUE Michel** (Lyon, 1887), ✕. A été ingénieur aux verreries Souchon-Neuvesel et Cie, à Givors (Rhône). Est actuellement directeur de la Sté Franco-Belge pour la fabrication mécanique de verre (procédés Libbey-Owens), à St-Etienne (Le Marais). ✎ 15-36.
- SALINS (de) GUYOT d'Asnières Christophe** (Lorient, 1890), ingénieur aux Papeteries de Vidalon (anciennes manufactures Camson et Montgolfier), à Vidalon-lès-Annonay (Ardèche). Domicile : Chalet des Pins, à Annonay.
- M SANTINI David** (Montevideo, 1888). A été ingénieur au Service de la Voirie à Montevideo (Uruguay). Est actuellement directeur des chantiers et ateliers navals de la Campana Argentina de Navegacion N. Mihanovich Ld., Belgrano, 1620, Buenos-Aires (République Argentine).
- m **SOULTRAIT (de) Jacques** (Dornes, 1890), ✕. A été conducteur de travaux à la Régie des Chemins de fer et Travaux publics, à Paris. Est actuellement chef des services de reconstitution définitive à la Reconstitution des Régions libérées du Pas-de-Calais, à Arras. Domicile : 2, rue de la Croix-Rouge, Arras.
- m **SOURISSEAU Jean** (Besançon, 1892), ⊙, campagne du Maroc. A été ingénieur de la Fonderie d'aluminium H. Chaix et Cie, à St-Priest (Isère). Est actuellement ingénieur aux Fonderies et Forges de Craus, Ateliers de Monplaisir (fonderies d'aluminium), 48, chemin de Grange-Rouge. ✎ Vaudrey 13-06. Domicile : 61, ch. de Grange-Rouge, Lyon-Monplaisir.

- THEOU Y TCHANG** (Hankow, 1891). A été ingénieur des travaux publics de Pékin, professeur de topographie et de mathématiques à l'École du ministère des communications ; chef de brigade du service topographique de la ville de Hankow (Chine). Est actuellement ingénieur, Tsao Tang Tse Hutung, n° 5, Pékin (Chine).
- m **VARENNE Louis** (Besse-en-Chandesse, 1890) ; chef de service électrique aux Usines Berliet, à Vénissieux Rhône). † Vaudrey 13-99. Domicile : Villa René, Usines Berliet, Vénissieux.
- † **VERSAILLES Marius** (Lyon, 1892 — † mort pour la France, Lyon, 1918), †. Fut dessinateur chez MM. Bonnet, Spazin et Cie (constructeurs-chaudronniers), Lyon-Vaise. Était sous-lieutenant observateur à l'escadrille A. R. 289.
- m **VOIZOT Jean** (Venarey-les-Laumes, 1888), †, †, médaille de bronze de la valeur italienne ; a été chef de fabrication à la Sté An. des Produits céramiques Meurgey (tuilerie mécanique), à Venarey, par Les Laumes (Côte-d'Or). Est actuellement directeur technique à la Sté An. des Tuileries de la Gare d'Eau, à La Guerche-s.-Aubois (Cher). † 6.
- m **WOJCIK Clément** (Villeurbanne, 1893). A été chef du bureau d'études de la Maison Fournier et Pionchon (engrenages et mécanique de précision), à Lyon. Est actuellement ingénieur (bureau de recherches techniques), 55-57, rue Jean-Jaurès, Villeurbanne (Rhône).

#### 4<sup>e</sup> Année

- m **AGUILLON Victor** (Promotion de 1911).
- JABLONOWSKI Jean** (Varsovie, 1887). A été commandant-ingénieur militaire au Ministère de la guerre de l'Armée polonaise. Est actuellement directeur de la Sté Polonoise pour le Commerce et l'Industrie, 19, rue Szopena, Varsovie (Pologne).
- m **BRUN Eugène** (Promotion de 1911).
- m **GANEVAL Léon** (Promotion de 1911).
- m **LEGORJU Charles** (Promotion de 1911).
- m **SCHILFARTH Charles** (Promotion de 1911).
- m **VAN DOREN Emmanuel** (Promotion de 1911).

#### PROMOTION DE 1913

- m **ALLARD Jean** (Voreppe), ingénieur à la Sté des Ciments Allard et Nicolet, à Voreppe (Isère) ; administrateur de la Sté de ciments de Bouvesse. Domicile : Voreppe.
- m **ARMAND André** (Rouen, 1888), †. A été ingénieur à la Sté Horme et Buire, service de l'entretien, Le Pouzin (Ardèche). Est actuellement ingénieur-dessinateur aux Etabl. Joya (service chaudières), à Grenoble (Isère). Domicile : Villa Hélène, La Tronche (Isère).
- † **BAJARD Aimé** (Rive-de-Gier, 1892 — † Rive-de-Gier, 1919). Était ingénieur de la Maison Malantre et Bajard, de Rive-de-Gier.

- m **BALLOFFET** Fernand (Villefranche-s.-Saône, 1891), ✕, ✕, croix de guerre hellénique, ingénieur E.S.E. Est actuellement ingénieur-délégué au service français de la Restitution, 60, Wilhelmstrasse, Wiesbaden. Domicile : Eingenheimerstrasse, 6, à Eingenheim (Allemagne).
- m **BOLZE** Maurice (Albertville, 1894), ✕, directeur des Fonderies dauphinoises (fonte mécanique), à Cessieu (Isère). ✕ 4.
- m **BONNARD** Benoit (Rive-de-Gier, 1894), ✕. A été préparateur de physique à l'E.C.L. Est actuellement ingénieur au bureau des études de la Sté Horme et Buire (mécanique générale), à Lyon, et professeur à la Sté d'enseignement professionnel du Rhône. Domicile : 35, rue Jean-Jaurès, Villeurbanne (Rhône).
- m **BOZON** Raymond (Lyon, 1894). A été chef du bureau de dessin (câblerie) aux Etabl. Grammont, à Pont-de-Chéruy (Isère) ; ingénieur aux Etabl. Jurine (matériel pour papeteries et cartonnages), à Villeurbanne (Rh.). Est actuellement ingénieur chef du bureau d'études aux Etabl. de construction mécanique du Midi. Domicile : 44, av. de la Patte-d'Oie, Toulouse (Hte-G.).
- m **BRUCKERT** Louis (Lyon, 1893), ✕, conducteur de travaux à l'Entreprise Fougerolle Frères de Paris. En déplacement pour la construction des ports de Rabat et Kenitra (Maroc). Domicile : Maison Fougerolle, à Rabat (Maroc).
- m **BURDIN** Jean (Lyon, 1894), ✕, Sté industrielle des Téléphones (Agence de Lyon), 270, avenue Jean-Jaurès. ✕ Vaudrey 28-74. Domicile : 138, cours Lafayette, Lyon.
- m **BURELLE** Charles (Lyon, 1892), sous-directeur de l'Union Mutuelle des Propriétaires Lyonnais, 20, r. Gaspardin, Lyon. Domicile : 60, av. Leclerc, Lyon.
- m **CALVAT** Louis (Corps, 1892), agent technique ppal du Service de la Reconstitution foncière et du cadastre, 3, rue du Cateau, Cambrai (Nord).
- m **GASSON** Alexandre (Lyon, 1894). A été chef du bureau de dessin aux ateliers de construction de Lyon. Est actuellement ingénieur à la Cie Gle des Tabacs (Agence d'Algérie), 10, rue de la Liberté, à Alger. Domicile : 9, rue du Dauphiné, Bab-el-Oued, Alger.
- m **GELLARD** André (St-Chamond, 1894). A été ingénieur adjoint au chef du service des ressorts à la Cie des Forges et Acieries de la Marine et d'Homécourt, à Lorette (Loire). Est actuellement ingénieur de la Maison F. Cellard (constructions mécaniques, installations d'usines), 32, place de la Liberté, St-Chamond (Loire). — Voir annonce, page VIII.
- m **CHAPELLET** Charles (Grenoble, 1893), ✕, Maison Paul Chapellet (matériel industriel neuf et d'occasion ; tôles découpées ; poinçonnage ; vieux fers et métaux), 21, avenue du Parc-d'Artillerie, Lyon. ✕ Vaudrey 27-56. Domicile : 43, cours Gambetta, Lyon. — Voir publicité, page LXXVII.
- m **CHAPPUIS** René (Lyon, 1892), ✕, ingénieur aux Etabl. de ventilation Kestner et Neu, 47 et 49, rue Fourier, à Lille (Nord).
- m **CORNET** André (Lyon, 1893), 10, rue Désirée, Lyon.
- m **COSTE** Hubert (Lacanche, 1890), maître de forges, directeur des Usines Art. Coste-Caumontin, à Lacanche (Côte-d'Or). ✕ 5.
- m **COTTET** Etienne (Lyon, 1892), ✕, abbé, chez M. l'abbé Boisard ; directeur-fondateur de la Sté des Ateliers d'apprentissage, 339, rue Garibaldi, Lyon.

- m **COULON Alfred** (La Champenoise, 1893), diplômé de l'Ecole supérieure d'électricité de Paris; ingénieur-directeur de l'Energie industrielle, 51 bis, avenue Adolphe-Cochery, Montargis (Loiret). † 1-26.
- m **DARODES Henri** (Lyon, 1892), ✱. A été ingénieur à la Sté nouvelle d'impressions teinture et apprêt, à Lyon. Est actuellement agent régional de la Cie des Mines de La Grand'Combe (Gard), 125, rue Pierre-Corneille, Lyon. — Voir annonce, page XX.
- m **DROMARD Pierre** (Besançon, 1892), ✱, ingénieur, Casamène, près Besançon (Doubs).
- DUMAS Gabriel** (Lyon, 1893), ✱. A été ingénieur aux Etabl. Dehaitre (construction mécanique), à Paris. Est actuellement représentant-industriel, 7, rue des Mûriers, Villeurbanne (Rhône). — Voir annonce, page LXXVIII.
- ESCRIENNE (d'), Louis** (Ecriennes, 1887). A été aide-opérateur au bureau d'études des chemins de fer départementaux du Jura, à Nozeroy, et dessinateur au service du matériel des Etabl. Schneider et Cie, Le Creusot (S.-et-L.). Domicile : Château de Lavault, par Millay (Nièvre).
- m **FAVIER-THOUBILLON Louis** (Lyon, 1884), 14, rue Neyret, Lyon.
- † **FIANGER Richard** (Lyon, 1893 — † 1914).
- † **FILLON Antonin** (Lyon, 1895 — † tué à l'ennemi au Lingekopf (Alsace), 1915). Fut dessinateur à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Valence (Drôme). Etait soldat au 30<sup>e</sup> bataillon de chasseurs alpins.
- m **FORRAT Henri** (Seyssel, 1893), ✱. A été ingénieur à la Sté métallurgique de Knutange, à Nilyange (Moselle) et à la Maison Neyret, Beylier et Cie (constructions mécaniques), à Grenoble (Isère). Est actuellement ingénieur-directeur de l'usine de la Sté des Ciments de Bouvesse, à Bouvesse (Ain). † 7, à Montalieu.
- m **FRIES Gustave** (Villeurbanne, 1893), ✱, ingénieur, chef de fabrication à la Blanchisserie et Teinturerie de Thaon (Vosges). Domicile : rue de l'Etang, à Thaon-les-Vosges.
- † **GIBAUDAN Auguste** (Cazouls-les-Béziers, 1892 — † tué à l'ennemi au bois de Vitrimont, près Lunéville, 1914). Etait aspirant au 6<sup>e</sup> rég. d'inf.
- M **GIGNOUX Paul** (Lyon, 1893), ✱, ⚔, ✱, ✱, médaille militaire anglaise, Chef d'entretien de l'Usine de Gerland de la Sté de Stéarinerie et Savonnerie de Lyon, et administrateur-délégué de la Sté l'Omniium Lyonnais, 3, rue Poncet, à Villeurbanne (Rh.). † Barre 10-50. Domicile : 176, avenue de Saxe, Lyon.
- GONIN Claudius** (Lyon, 1892), ✱, ✱, pilote-aviateur à la mission aéronautique « Aéro de Goys », à Constantinople (Turquie). Domicile : 33, Grande-Rue, à Caluire-et-Cuire (Rhône).
- GOURD André** (Ecully, 1892), 30, rue de la Charité, Lyon.
- † **GRANGE Etienne** (Lyon, 1893 — blessé mortellement à l'ennemi au Bois-Fumin, devant Verdun, décédé à Landrecourt (Meuse), 1916), ✱. Etait sergent-fourrier au 174<sup>e</sup> rég. d'inf.
- † **GRUET Marcel** (La Palisse, 1891 — † mort pour la France à La Palisse, 1920). Etait licencié ès-sciences.
- † **GUILLIN Marius** (Cannes, 1893 — † tué à l'ennemi à Nocrdschoote (Belgique), 1914). Etait caporal au 7<sup>e</sup> Rég. du Génie.
- m **GUINAND Paul** (La Mulatière, 1893), ✱, 287, avenue Jean-Jaurès, Lyon.

- m **HAAS Alexandre** (Allkirch, 1892, ✕, directeur de l'usine de Lyon des Etabl. P. Michalon-Vialette, Magnan et Cie (fonderie de fonte), 8, rue des Mouches, Lyon-Vaise. ☛ Barre 63-38. Domicile : 39, quai Jayr, Lyon.
- m **LARRIVE Albert** (Lyon, 1895), ♂, ✕, 115, cours Lafayette, Lyon. ☛ Barre 28-23.
- m **LASNE Marcel** (Aix-en-Olhé, 1891), ✕, représentant de la Sté Fse des Roucs détachables Rudge-Whitworth et des Usines Ch. Vermot, Valère-Mabille et Pelgrins (essieux et ressorts), 143, boulevard Ney, Paris (XVIII<sup>e</sup>). ☛ Marcadet 08-70 et 17-91. Domicile : 50, rue Fontaine, Paris (IX<sup>e</sup>).
- m **LOMBARD-GERIN André** (Lyon, 1893), ✕. A été chef de fabrication à l'atelier des ressorts des Acieries de la Marine et d'Homécourt, à Assailly (Loire). Est actuellement secrétaire à la Direction de l'Usine de l'Hornie (Sté Horme et Buire), St-Chamond (Loire). Domicile : 90, boulevard de la Croix-Rousse, Lyon.
- m **MONNOYEUR Pierre** (Poligny, 1892), ✕. A été stagiaire chez MM. Robatel et Buffaud (constructions mécaniques), à Lyon. Est actuellement assistant au service des Hts-Fourneaux de la Sté métallurgique de Knutange (Lorraine). Domicile : 40, rue de la République, Knutange.
- m **PERRIER Auguste** (St-Cyr-au-Mont-d'Or, 1894), ♂, ✕. A été dessinateur à la Sté des Hts-Fourneaux et Forges de Franche-Comté, à Fraisans (Jura). Est actuellement dessinateur au bureau d'études de la Maison Dunoyer et Cie (constructions métalliques), 156, avenue Berthelot, à Lyon. Domicile : 91, cours Lafayette, Lyon.
- † **RENDU René** (St-Etienne, 1890 — † tué à l'ennemi au Bois Brûlé, près Suippes 1915). *Était aspirant au 59<sup>e</sup> rég. d'inf.*
- m **ROLLET Pierre** (Lagnieu, 1895), chef de district de travaux à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Lyon. Domicile : 27, rue Barrier, Lyon.
- RONDET Paul** (Lezoux, 1893), 31, cours de Verdun, Lyon. *Disparu le 2 octobre 1914, étant blessé.*
- M **ROUGE Marcel** (Lyon, 1895), titulaire de la Médaille de l'Association. A été préparateur de chimie à l'E.C.L. ; ingénieur aux Ecoles de « La Martinière », Lyon. Est actuellement attaché aux Etabl. métallurgiques P. Chappellat (matériel industriel d'occasion, vieux métaux), 21, avenue du Parc-d'Artilerie, Lyon. ☛ Vaudrey 27-56. Domicile : 330, rue Boileau, Lyon.
- † **THIRIET Louis** (Varallo, 1892 — † mort pour la France, à Aix-les-Bains, 1914). *Était sous-lieutenant au 9<sup>e</sup> Rég. du Génie.*
- m **THOUVENIN Pierre** (Auxonne, 1894), ✕. A été dessinateur chez M. Berliet (automobiles), à Lyon. Est actuellement directeur technique, à l'usine Colombe et Cie (engrais chimiques), à Avignon (Vaucluse). ☛ 46.
- m **VALERE-CHOCHOD Alfred** (Grigny, 1893). A été ingénieur aux Etabl. de Dion-Bouton (service des appareils de motoculture), à Puteaux ; chef du bureau des études à la Cartoucherie française, à Survilliers (S.-et-O.). Est actuellement directeur des Huileries Valabrègue, boulevard Gardanne, Le Canet, Marseille. ☛ 55-40.
- m **VALERE-CHOCHOD Pierre** (Grigny, 1894). A été ingénieur à l'entreprise J. Blanchet (constructions industrielles), à Paris. Est actuellement agent pour le Maroc de l'Entreprise Gle électrique G. Girandon, de Paris, et de MM. Pétrier, Tissot et Raybaud, de Lyon. Domicile : 74, rue de la Liberté, à Casablanca (Maroc). ☛ 3-09.

- m **VOISIN Léon** (Firminy, 1891), 12, rue Castex, Paris (IV<sup>e</sup>).
- m **WALDMANN Albert** (Grigny, 1892). A été ingénieur-directeur aux Etabl. Grenier (tôlerie, chaudronnerie), à Paris. Est actuellement chef du bureau d'études aux Etabl. Besson (constructions aéronautiques et navales), 5, rue St-Denis, à Boulogne-s.-Seine. Domicile : 127, route de Clamart, à Issy-les-Moulineaux (Seine).

#### 4<sup>e</sup> Année

- m **GARRIER François** (Promotion de 1912).
- m **CHAREYRON Camille** (Promotion de 1912).
- m **DAUKSZA (de) Boleslas** (Pétrograd, 1887), ✕. A été ingénieur au Secteur électrique d'Evreux (Eure), et à la Cie Thomson-Houston, à Paris. Est actuellement ingénieur, chef de service à la Cartoucherie Fse, à Survilliers (S.-et-O.). † 9.
- m **LAUSSAC Henri** (Montélimar, 1886), ✕. A été ingénieur à la Sté des Ateliers de Constructions électriques de Lyon et du Dauphiné (Agence de Marseille). Est actuellement ingénieur, agent des Constructions électriques de France et de diverses sociétés industrielles, 114, rue Sylvabelle, Marseille (B.-d.-Rh.). — Voir annonce, page XXIII.
- m **LEPINOIS Henri** (Promotion de 1912).
- M **SANTINI David** (Promotion de 1912).

#### PROMOTION DE 1914

- † **AMELIO Séraphin** (La Turbie, 1915 — † tué à l'ennemi à Malancourt (Meuse), 1916). Etait caporal au 141<sup>e</sup> Rég. d'Inf.
- m **AYROLLES Louis** (St-Chamond, 1894), ✕, ingénieur à la Manufacture de limes et râpes de la Croix-Bleue, Etabl. J.-B. Samoullier, Le Chambon-Fegerolles (Loire). † 27. Domicile : place de l'Eglise, Le Chambon-Fegerolles.
- m **BELLOT Louis** (Lyon, 1895). A été préparateur de physique à l'E.C.L., chef du bureau d'études du service laminage aux Etabl. Grammont, à Pont-de-Chéruy (Isère). Est actuellement ingénieur au bureau d'études de la Sté Homme et Buire (laminaires, matériel de forges, de mines et roulant...), 40, boulevard de la Part-Dieu, Lyon. Domicile : 73, avenue de Saxe, Lyon.
- m **BENETIERE Claude** (Lyon, 1894). A été dessinateur spécial à l'Arsenal de la Monnaie, à Lyon. Est actuellement agent régional des cycles et motos R.M.; dépositaire des machines Tank et roues R.A.B. Magasin : 6, avenue Jules-Ferry, Lyon. Domicile : 7, rue Viata, Lyon. † Vaudrey 34-41.
- m **BETHENOD Auguste** (Roanne, 1893), ingénieur du service de l'entretien à la Sté An. de teinture, impression et apprêts de Thizy, Usines de Régnay, Thizy et Roanne. † 12, à Régnay. Domicile : à l'Arche, près Régnay (Loire).

- m **BILLARD Raymond** (St-Siméon-de-Bressieux, 1892). A été chef d'atelier aux « Ateliers Méridionaux » (constructions métalliques), à Montpellier ; directeur-proprétaire de la « Blanchisserie Montpelliéraine », à Montpellier. Est actuellement ingénieur aux Etabl. Grammont (service câblerie), Pont-de-Chéruy (Isère). Domicile : rue de la Gare, Pont-de-Chéruy.
- m **BLANCHARD Max** (Valence, 1893). A été ingénieur chef de service à l'Entreprise Limousin et Cie (Bureau d'études des travaux publics et du béton armé), à Paris. Est actuellement ingénieur-représentant de la Sté des Travaux hydrauliques et Entreprises Gles de Grenoble, boulevard Fallières, à Hémin-Liétiard (P.-de-C.). † 83.
- m **BONNARD Louis** (Marchamp, 1893), ✕, O. ✕, officier de St-Stanislas. A été ingénieur aux Etabl. Grammont, à Pont-de-Chéruy (Isère). Est actuellement conducteur de travaux à la Sté Travaux hydrauliques et Entreprise Gle, 55, rue de Châteaudun, Paris. En déplacement à La Chartreuse-de-Vaucluse (Jura). Domicile : à Menouille, par Arinthod (Ain).
- m **BOSSUET Roger** (Montrouge-s.-Seine, 1895), Châtillon-s.-Loire (Loiret).
- m **BOULIEU Pierre** (Mailly-la-Ville, 1894), ✕. A été stagiaire aux Etabl. Didier (décolletage de précision), à Lyon. Est actuellement directeur de la Manufacture de vis cylindriques Chastang Frères, 142 bis, rue Pelleport, Paris (XX<sup>e</sup>). † Roquette 18-31. Domicile : 15, rue Ramus, Paris (XX<sup>e</sup>).
- m **BREILLE Louis** (Vienne, 1894), négociant, 16, rue de Bourgogne, Vienne (Isère). † 1-53.
- m **BUCLON Georges** (Lyon, 1895), dessinateur aux Ateliers de constructions électriques de Lyon et du Dauphiné, 220, route d'Heyrieux, Lyon. Domicile : 10, cours Richard-Vitton, Lyon-Montchat.
- m **CAILLAT Albert** (Miramas, 1895), ✕, ✕. A été ingénieur aux Etabl. Maljournal et Bourron (appareillage électrique) à Lyon. Est actuellement ingénieur à la Cie Gle d'Electricité (service de la haute tension), 38, cours de la Liberté, Lyon. † Voudrey 15-39 et 30-21. Domicile : 11, quai Claude-Bernard, Lyon.
- † **CHALOT Alfred** (Moultiers-les-Bains, 1894 — † tué à l'ennemi à Beauséjour, 1915), ⚔, ✕. *Était aspirant au 81<sup>e</sup> Rég. d'Inf.*
- m **CLAUDINON Antoine** (Le Chambon-Feugerolles, 1893). A été dessinateur aux Etabl. Leflaive et Cie, et aux Forges du Soleil, à St-Etienne (Loire). Est actuellement chef du bureau de fabrication des Usines de Pont-de-l'Ane de la Sté des Magasins du Casino, à St-Etienne. Domicile : 115, rue d'Annonay, St-Etienne.
- m **CREGUT René** (Lyon, 1893), attaché à la Cie P.-L.-M., service de la voie, bureau de l'Ingénieur, 11<sup>e</sup> arr., 10, cours de Verdun, Lyon. † 31-14. Domicile : 4, cours de Verdun, Lyon.
- m **DAMON Maurice** (Haï-Phong, 1892), ✕. A été dessinateur aux Acéries de la Marine et d'Homécourt (bureau de fabrication), à St-Chamond (Loire). Est actuellement ingénieur chez MM. Rafer Fils Frères (chaînes et métiers à lacets), à St-Chamond (Loire). Domicile : rue du Pilat prolongée, La Valette, St-Chamond — Voir annonce, page VIII.
- m **DEBŒUF Charles** (Brignais, 1892), ✕, 8, quai Claude-Bernard, Lyon.

- m **DELESCLUSE Louis** (Bourg, 1893). A été dessinateur-projeteur à la Cie P.-L.-M., section de travaux, à Châlon-s.-Saône (S.-et-L.). Est actuellement chef de district de travaux à ladite Cie, à Riom (P.-de-D.). Domicile : 36, rue du Marthuret, Riom.
- m **DURAND Paul** (Ste-Blandine, 1894), ✱, ancien élève E.S.E. A été sous-chef de section à la Régie Gle des Chemins de fer, à Paris ; ingénieur à la Cie Thomson-Carels, à Gand (Belgique), et à la Cie Gle électrique, à Nancy (M.-et-M.). Correspondance : 29, rue de Baraban, Lyon.
- DUSSERRE Hervé** (Labégude, 1898), Labégude (Ardèche).
- m **DUSSERT Edmond** (Chambéry, 1893), ✱, ✱ croix de guerre belge, ingénieur aux Etabl. E. Band, à Villeurbanne (Rhône). Domicile : 13, rue des Quatre-Chapeaux, Lyon.
- m **EDOUARD Pierre** (Lyon, 1894). A été à l'entreprise gle de travaux publics B. Richard, à Verdun. Est actuellement conducteur de travaux à l'Entreprise Vallé-Grosjean, à Malancourt (Meuse). Correspondance : 15, rue Ste-Catherine, Lyon.
- ca **EPENOUX (d') Henri**, ✱, ✱, chef du service technique à la Sté Chimique de Gerland, 49, rue de la République, à Lyon. Domicile : 5, chemin Boutary, Caluire (Rh.).
- m **FAURE Paul** (Vénissieux, 1896), ✱, dessinateur-projeteur à la Cie P.-L.-M., ateliers d'Oullins (Rhône). Domicile : 27, rue St-Jérôme, Lyon.
- m **FORNIER Gabriel** (Apl, 1893). A été dessinateur chez M. Piketty (ciment armé). Est actuellement co-associé de la Maison Fournier et Lorensi (entreprises générales, ciment armé), 7, rue Bisson, à St-Quentin (Aisne). ✱ 9-36. Domicile : 19, rue de Remicourt, à St-Quentin.
- m **FREREJEAN André** (Lyon, 1892), ✱, entrepreneur de maçonnerie et travaux publics, Maison A. Frèrejean et J. Verlatier, 8, rue Vaubecour, Lyon. ✱ 37-07. Domicile : 8, rue Vaubecour, Lyon.
- GARILHE (de) Maurice** (St-Maurice-l'Exil, 1893). A été dessinateur à la Cie des Chemins de fer du Nord (service travaux et surveillance). Est actuellement attaché au service des Etudes de la Sté des Automobiles industriels Saurer. Domicile : 19, rue Rachais, Lyon.
- m **GAUCHERAND Maurice** (Lyon, 1894), ✱, ✱, service commercial de la Maison L. Gaucherand et Cie (automobiles G. Voisin, Ballot, Citroën, Rochet-Schneider), 34-36, rue de Sèze, Lyon. ✱ Vaudrey 14-67. Domicile : 22, quai Claude-Bernard, Lyon.
- GAY Louis** (Marseille, 1893), 101, boulevard St-Charles, Marseille (B.-d.-Rh.).
- m **GIRARD Louis** (Lyon, 1894). A été chef du contrôle de fabrication aux Usines Berliet, à Vénissieux, et sous-directeur technique aux Etabl. Gallois (lampes à vapeur de mercure), à Lyon. Est actuellement ingénieur à The Salt's Textile Manufacturing Co. Domicile : 16, rue Ney, Lyon.
- † **GIRIN Maurice** (Paris, 1891 — † tué à l'ennemi à Mesnil-les-Hurlus, 1915). *Était caporal au 149<sup>e</sup> Rég. d'Inf.*
- m **HUDRY Charles** (Boège, 1893). A été dessinateur à l'Arsenal de La Mouche, à Lyon et chez M. Brondel (construction mécanique), à Villeurbanne. Est actuellement chef d'études à la Sté des Motocyclettes et Automobiles « Viratelle », 7 à 11, rue Jean-Bourgey, à Villeurbanne (Rhône). Domicile : 2, place Carnot, Lyon.

- m **JOUFFROY Marcel** (Arc-sous-Cicon, 1892). A été dessinateur aux Etabl. Brondel (construction mécanique), à Villeurbanne (Rhône). Est actuellement chef du service de l'entretien aux Ateliers de Constructions électriques « Lyon et Dauphiné », 220, route d'Heyrieux, Lyon-Monplaisir. Domicile : 92, rue Pierre-Corneille, Lyon.
- m **JOURNAUD Joseph** (St-Chamond, 1892), ✱. Entreprise Gle de Travaux publics et constructions civiles L. et J. Journaud, 30, rue de Plaisance, St-Chamond (Loire). ☞ 2-75.
- m **JULIA Paul** (Guéret, 1893). A été agent technique de la Sté « Union des Bauxites », à Tourves (Var). Est actuellement ingénieur-directeur de la Sté « Le Centre Electrique », à Châtelleraut (Vienne). ☞ 88.
- m **KLEIN Marcel** (Lyon, 1894). A été opérateur-dessinateur à la Régie Gle des chemins de fer et travaux publics, à Paris, et dessinateur aux Etabl. Lestaive et Cie, à St-Etienne (Loire). Est actuellement dessinateur au bureau d'études des Etabl. Duchesne et Cie (instruments de pesage). Domicile : 2, chemin de Jolivet, à St-Rambert-l'Île-Barbe (Rhône).
- † **LABBE Gustave** (Châtillon-s.-Chalaronne, 1892 — † tué à Burgonce, près St-Dié (Vosges) (1914), ☉, ✱. Etait soldat au 52<sup>e</sup> rég. d'infanterie.
- LAFONT Louis** (Alger, 1893), ✱.
- m **LAURAS Louis** (St-Cyr-au-Mont-d'Or, 1895), conseiller. A été ingénieur de la Maison Meyer et Cie (entreprise de travaux en béton armé), à Lyon. Est actuellement ingénieur spécialiste en béton armé et constructions industrielles. Domicile : avenue Victor-Hugo, St-Cyr-au-Mont-d'Or (Rhône), et 13, quai de la Guillotière, Lyon.
- m **L'HUILLIER Jules** (Vienne, 1894), ✱. Administrateur-délégué de la Sté du Triphasé Standard (construction de moteurs électriques), et aux Etabl. Messmer, Malicet, L'Huillier (construction de réseaux et installations d'usines), bureau de Lyon, 9, rue Président-Carnot. ☞ Barre 36-31.
- M MARTIN Joseph** (Lyon, 1893), ✱. A été directeur des ateliers de fabrication du Caoutchouc à la Sté chimique de Gerland, à Villeurbanne (Rhône) ; chef du Service Gaz à l'Usine à gaz de Chalon-s.-Saône (S.-et-L.). Est actuellement ingénieur attaché à l'usine à gaz de Toulon (Var). Domicile : 38, rue Picot, Toulon.
- m **MERCKEL André** (Alger, 1893), ✱. A été dessinateur à l'Arsenal de la Mouche, à Lyon ; ingénieur à la Sté de Produits chimiques de Maison-Carrée, à Alger. Est actuellement ingénieur-directeur de l'Agence de Bône de la Cie Gle des Tabacs. Domicile : 9, rue du 4-Septembre, Bône (départ. de Constantine, Algérie).
- m **MICHEL Charles** (Le Pay, 1894). A été directeur du Parc Automobile de Revision de Compiègne (Oise). Est actuellement directeur du Garage Guinard et Cie, à Compiègne. Domicile : Villa Préclin, 24, rue d'Abbeville, Margny-les-Compiègne. ☞ 48, à Compiègne.
- m **MIZONY Gabriel** (Lyon, 1894). A été ingénieur à la Sté de Travaux hydrauliques et entreprises gles, à Grenoble (Isère). Est actuellement ingénieur à la Maison Bollard (entreprise de travaux en béton armé), à Rouen (Seine-Inférieure). Domicile : 1, rue Laurencin, Lyon (Rhône).

- m **MONTEL Jean** (Lyon, 1895), titulaire de la Médaille de l'Association, Maison J. Montel fils et Cie (matériel pour l'industrie textile), 21, rue Imbert-Colomès, Lyon. † Barre 6-46. — Voir annonce page XXXVII.
- m **MOUCOT Paul** (Lyon, 1893). A été ingénieur Maison A. Augis (horlogerie), à Lyon ; ingénieur-représentant de la Maison A. Drevo (installations d'horlogerie électrique), à Lyon ; ingénieur aux Etabl. Beccat (appareils de levage), à Lyon. Domicile : à Caluire (Rh.).
- m **MOUTERDE Henri** (Lyon, 1894). Adjoint au chef de la Succursale de Lyon de la Sté auxiliaire des distributions d'eau (entreprises gles pour villes, administrations et particuliers), 22, chemin de St-Gervais, Lyon. † Vaudrey 18-78. Domicile : 48, rue Pierre-Corneille, Lyon.
- M MULATIER Jean** (Lyon, 1893), 1, place Raspail, Lyon.
- m **NANTES (de) Robert** (Chonas, 1892), directeur de l'usine de produits chimiques Coignet, à Givors (Rhône). † 4. Domicile : château des Arboiras, par Grigny (Rhône).
- OISLENDER Marc** (Krodoskof, 1891), Usine Smith Hygind et Hultemeyer, 63, Narrebrogade, Copenhague N (Danemark).
- m **PAILLOT Camille** (Troyes, 1893), attaché à la Cie du Gaz, rue Bersot, à Besançon (Doubs).
- m **PELLETIER Pierre** (Lyon, 1893). A été ingénieur aux Etabl. Robert Esnault-Pelleterie (appareils d'aviation), à Lyon, et aux Etabl. Vermorel (service agricole), à Villefranche-s.-Saône. Est actuellement directeur de la Maison Dupuis (pompes et constructions hydrauliques), à Collonges (Rh.). † 20.
- m **PERCHET François** (Autet, 1894), ✱, négociant en vins, à Ecully (Rhône). — Voir annonce, page XI.
- m **PHILIPPE Jean** (Grandvaux, 1895), ✱. A été chef de brigade d'études à la Régie Gle des chemins de fer et travaux publics, à Paris. Est actuellement co-associé du bureau d'études topographiques Philippe et Lerda, à Bouchain (Nord).
- m **POYETON Antoine** (Lyon, 1894), ✱, fabricant de chaussures, à Trun (Orne). † 1.
- m **REYNAUD Paul** (Lyon, 1895), ✱, 17, rue Victor-Hugo, Lyon.
- m **RICHELMY Paul** (Bellegarde, 1894), ✱. A été adjoint à l'ingénieur en chef des Forges et Acières de Nord et Lorraine, à Metz. Est actuellement ingénieur de la Maison Vagnon (fonderie d'or et fabrique de bijouterie), rue Joséphin-Soulary, Lyon. Domicile : 1, rue des Chartreux, Lyon.
- m **RIGOLLOT Jean** (Lyon, 1894), ✱, ✱ médaille d'or de la bravoure serbe, licencié ès-sciences. A été ingénieur à la Sté Progil (anciennement produits chimiques Gillet et Fils), à Lyon. Est actuellement ingénieur à la Cie nouvelle des applications de la cellulose, Usine de Cauchy, près St-Quentin (Aisne). † 318, à St-Quentin.
- M ROBATEL Georges** (Lyon, 1895), ✱, ingénieur, Maison T. Robatel, J. Buffaud et Cie (constructions mécaniques), 59, chemin de Baraban, Lyon. † Barre 14-09. Domicile : 3, cours Morand, Lyon.
- † **ROYER Edgar** (St-Genis-Laval, 1894 — † tué à l'ennemi à Tahure, 1915), ✱. Était caporal-fourrier télégraphiste au 8<sup>e</sup> rég. du génie.

- SALOMON Léon** (Bellegarde, 1893), ✱, ✱, licencié ès-sciences, professeur de mathématiques au Collège de Manosque (B.-A.). Domicile : 2, boulevard de la Plaine, à Manosque.
- m **SICARD Gustave** (Marseille, 1893), ✱. A été géomètre à la Régie Gle des Chemins de fer et Travaux publics, à Paris. Est actuellement conducteur de travaux et géomètre au service du Canal de la ville de Marseille, et représentant industriel. Domicile : 20, rue du Loisir, Marseille.
- † **SOUCHON Louis** (Lyon, 1893 — † tué à l'ennemi à Laffaux, 1917), ✱. *Était sergent au 75<sup>e</sup> rég. d'inf.*
- m **SUAREZ Jean** (Rio-de-Janeiro, 1891), 112, avenue de Saxe, Lyon.
- TENET André** (Lyon, 1891), ✱, Literie métallique Bal et Tenet, 254-256, cours Lafayette, Lyon. Domicile : 86, rue Masséna, Lyon.
- m **TORCY (de) René** (Beaune, 1892), 226, avenue de Saxe, Lyon.
- m **TOURASSE Joseph** (Lyon, 1893). A été ingénieur, Maison Berger (produits réfractaires), à Givors (Rhône). Est actuellement ingénieur à la Faïencerie nouvelle de Givors. ✱ 17. Domicile : 26, quai Tilsitt, Lyon.
- m **VAESEN Marc** (Lyon, 1894), ✱, 92, rue Duguesclin, Lyon.
- m **VERDIER Edmond** (Riom, 1891), ⚙, ✱, ingénieur-représentant à Paris de la Maison J. Paufique, de Lyon (entreprises générales de constructions industrielles, ciment armé, fumisterie industrielle, cheminées, chaudières, fours). Bureaux : 19, rue Godot-de-Mauroy, Paris (IX<sup>e</sup>). ✱ Central 38-36.
- m **VEYLE (de) Jean** (Lyon, 1891), ✱, directeur de l'usine de produits céramiques René de Veyle, à La Tour-de-Salvagny (Rhône). ✱ 2. Domicile : 16, quai de Bondy, Lyon. ✱ 0-94. — Voir annonce page XXX.
- WINCKLER Georges** (Lyon, 1894), 231, cours Gambetta, Lyon.

#### 4<sup>e</sup> Année

- m **GUMUCHIAN Georges** (Constantinople, 1891), ingénieur aux Etabl. Sarroca (construction et réparation de transformateurs et de tout matériel électrique), 280, rue Boileau, Lyon. ✱ Vaudrey 6-32.
- m **HAAS Alexandre** (Promotion de 1913).
- PERMEZEL Charles** (Lyon, 1893), 43, avenue Hoche, Paris.
- m **PERROCHET Paul** (Promotion de 1907).
- m **RONDET Paul** (Promotion de 1913).
- m **TEISSIER Roger** (Uzès, 1891), ingénieur des laminoirs à la Cie des Forges et Acieries de la Marine et d'Homécourt, Usines d'Assailly et de Lorette (Loire). Domicile : route de St-Paul, à St-Paul-en-Jarez (Loire).

### PROMOTIONS DE 1915-1916-1917-1918 et 1919

*Pendant la durée de la Guerre 1914-1918, l'Ecole continua son fonctionnement, sauf les cours de 3<sup>e</sup> Année qui ne purent avoir lieu en raison de la mobilisation d'un grand nombre de Professeurs et d'Elèves. Ces cinq promotions reçurent pendant les années scolaires 1919-20 des cours spéciaux, et des examens de fin d'études eurent lieu en Mars, Juillet et Décembre 1920. Ces promotions spéciales de guerre, réunies en une seule dans notre Annuaire, constituent la*

#### PROMOTION DE 1920

- m **ACHARD Louis** (Lyon, 1898), attaché à la Cie P.-L.-M. (service de la construction), à St-Cirgues-en-Montagne (Ardèche). Domicile : place de la République, Décimes (Isère).
- m **ALLARD-LATOUR Louis** (Lyon, 1900), 59, cours Vitton, Lyon.
- m **ARMAND Louis** (Lyon, 1899), 12, place Morand, Lyon.
- m **AROUD Marc** (Lyon, 1898), Manufacture grenobloise de colles et gélatines Aroud et de La Chapelle, à Sassenage (Isère).
- m **AUBERT Louis** (Orangè, 1901), 35, rue du Marché, Neuilly (Seine).
- m **AUBERT Maxime** (Toulon, 1896). A été ingénieur à l'Entreprise des Grands Bassins, à Toulon. Est actuellement agent général d'assurances : Mutuelle générale française (Accident-Vie), Défense automobile et sportive (D.A.S.), 2, rue des Tombades, Toulon (Var). ☛ 4-19. Domicile : 26, route de la Valette, Toulon.
- m **BAILLAT Louis** (Grigny, 1899). A été chef d'entretien à la Sté hydro-électrique du Guiers à Pont-de-Beauvoisin (Isère), et stagiaire aux Fonderies Guy-Nital et Marron, à La Verpillière (Isère). Domicile : « La Roseraie », Pont-de-Beauvoisin.
- m **BAISSAS Paul** (St-Uze, 1897), ✕. A été dessinateur dans les bureaux d'études des Usines du Pont de St-Uze (turbines hydrauliques). Est actuellement ingénieur, Local Sanitary Department, à Bangkok (Siam).
- † **BAISSAS Robert** (Grenoble, 1896 — † mort pour la France, à Grenoble, 1920), ✕. *Elait élève à l'E.C.L.*
- m **BALAGUY Charles** (Roanne, 1898). A été secrétaire technique du chef des approvisionnements et chef de service, bureau d'atelier (magnétos) à la S.E.V., Issy-les-Moulineaux. Est actuellement directeur de la Société Centrale des Textiles, Agence de Roanne (Loire). Domicile : 9, rue Denis-Papin, Roanne. ☛ 2-56.
- m **BALME Georges** (Lyon, 1899), licencié ès-sciences, diplômé E.S.E. Est actuellement ingénieur au laboratoire de recherches de M. Vautier, à la Faculté des Sciences de l'Université de Lyon. Domicile : 12, place Jean-Macé, Lyon.

- BARQUI Gabriel** (St-Rambert-l'Île-Barbe, 1896). A été dessinateur aux Etabl. Merlin et Gerin (appareillage électrique), à Grenoble ; attaché à la Cie P.-L.-M., service de la construction, Le Monastier (Hte-Loire). Domicile : St-Rambert-l'Île-Barbe (Rhône).
- m **BASTIE (de la) Léon-Royer** (Trévoux, 1893), ✕. A été contrôleur à l'Office de la Reconstitution industrielle, à Valenciennes (Nord). Est actuellement ingénieur de la Maison d'automobiles Berliet, à Lyon. Domicile : 153, avenue Berthelot, Lyon.
- BATHELLIER Jacques** (Orléans, 1899), attaché à la Sté des Phosphates tunisiens, aux Mines de Kalaa-Djerda (Tunisie).
- m **BEAUCHENE Pierre** (Lyon, 1896). A été ingénieur-adjoint à la Sté de Stéarinerie et de Savonnerie de Lyon. Est actuellement ingénieur aux Etabl. Verguin, Meyerie et Cie (chauffage central), 115, rue Duguesclin, à Lyon. Domicile : 4, rue Bossuet, Lyon.
- m **BECCAT Georges** (Bourg, 1900), diplômé I.E.G., 4, rue Jaboulay, Lyon.
- m **BECQ André** (Lyon, 1898), inspecteur des services électriques à la Cie des chemins de fer du Nord, 80, rue Monge, Paris (V<sup>e</sup>).
- † **BENOIT Jacques** (Lyon, 1895 — † tué à l'ennemi au Lingekopf (Alsace), 1915), ✕. Fut président à Lyon de la Fédération des associations chrétiennes d'étudiants de France. Était aspirant au 12<sup>e</sup> bataillon de chasseurs alpins.
- † **BENOIT Jean** († mort pour la France, à Salonique, 1918). Était engagé volontaire au 17<sup>e</sup> Rég. d'Artill. de tranchée.
- m **BERCHTOLD Robert** (Oyonnax, 1899). A été dessinateur d'études aux Usines Métallurgiques de la Basse-Loire, à Trignac (Loire-Inf.), et à la Sucrerie centrale de Cambrai, à Escandœuvres (Nord). Est actuellement dessinateur d'études aux Etabl. Mollet-Fontaine, à Lille (Nord). Domicile : rue Convert, à Oyonnax (Ain).
- † **BERTHAUD Joseph** (Ste-Foy-lès-Lyon, 1894 — † blessé mortellement à l'ennemi, à Lihons (Somme), décédé à Harbonnière, 1914), ♂, ✕. Était soldat, agent de liaison, au 75<sup>e</sup> Rég. d'Inf.
- m **BERTHELOU Désiré** (Lyon, 1899). A été dessinateur aux Ateliers de constructions électriques de Lyon et du Dauphiné, 220, route d'Heyrieux, Lyon. Est actuellement ingénieur aux Etabl. Baud (laitonnerie), à Villeurbanne (Rh.). Domicile : 31, rue Béguin, Lyon.
- † **BERTHET Louis** (Ste-Foy-lès-Lyon, 1894 — † tué à l'ennemi au Bois d'Ailly 1915), ♂. Était soldat au 157<sup>e</sup> Rég. d'Inf.
- m **BERTHET Philippe** (Lyon, 1900), ingénieur à la Sté des Brevets Berthet, 57, boulevard de Vanves, à Châtillon-sur-Bagneux (Seine).
- m **BERTRAND Jean** (Lyon, 1898), 1, rue Thimonnier, Lyon.
- m **BIED Alphonse** (Gap, 1900). A été dessinateur à la Sté Paris-Rhône à Lyon, et aux Automobiles Berliet, à Vénissieux (Rh.). Est actuellement ingénieur au service radiotélégraphique de la Sté de Paris et du Rhône, à Lyon. Domicile : 44, rue Jaboulay, Lyon.
- m **BILLEBAUD Victor** (Vourles, 1897), ✕, dessinateur, Maison Dognin (métiers à tulle), rue Dognin, Villeurbanne (Rh.). Domicile : 53, rue Tête-d'Or, Lyon.

- m **BIORET Claude** (Lyon, 1899). A été dessinateur aux Etabl. Ch. Hostein, à Lyon ; stagiaire chez MM. Giraudier Frères, Lyon. Est actuellement adjoint à M. Klein, ingénieur de la Sté des Grands Travaux hydrauliques Joya, Bergès et Cie (reconstruction du pont de Thoissey (Ain). Domicile : 2, rue d'Oran, Lyon.
- m **BLACHON Antonin** (Lyon, 1901), ingénieur Maison A. Blachon (machines-outils et à bois, fournitures industrielles), 186, avenue de Saxe, Lyon. — Voir annonce, page XXXV.
- † **BLANC Georges** (Lyon, 1896 — † tué à l'ennemi au bois de Mormart (M.-el-M.) 1916). ✱. Etait soldat au 9<sup>e</sup> Régiment d'infanterie.
- m **BLANGARD Paul** (Ste-Foy-lès-Lyon, 1899). A été dessinateur d'études pour l'appareillage électrique ; conducteur adjoint au C.M.M., à Taza (Maroc-Oriental). Est actuellement attaché à la Sté Lyonnaise des Forces Motrices du Rhône. Domicile : chemin du Cabugis, Villeurbanne (Rh.).
- m **BLANCHON Claude** (Lyon, 1901). A été dessinateur aux « Entreprises de Travaux publics du Nord et de l'Est », à Paris, et aux Etabl. Maljournal et Bourron (appareillage électrique), à Lyon. Est actuellement attaché à la Maison Lebeyle (charpente). Domicile : 20, rue de l'Annonciade, Lyon.
- BOISSELET Louis** (Vesoul, 1896), ✱. A été ingénieur aux Acières de Longwy, dépôt de Lyon, et contrôleur technique à la Ste Lse de construction de machines agricoles Plissonnier, à Oullins (Rh.). Est actuellement ingénieur aux Papeteries Weibel-Pré-de-Vaux, Besançon (Doubs). Domicile : 4, place du 4-Septembre, Besançon.
- † **BOISSON René** (Lyon, 1894 — † tué à l'ennemi à Vandeuil (Marne), 1918). ✱. Etait maréchal des logis, agent de liaison, au 26<sup>e</sup> Régiment de dragons.
- m **BOST Pierre** (Lyon, 1896), ingénieur au service de la fabrication de la quincaillerie Bost Frères, 23, rue Grenette, Lyon. ✠ 16-30. Domicile : 40, rue des Anges, Lyon.
- m **BOTTET Eugène** (Lyon, 1900), ingénieur I.E.G., attaché aux Etabl. B. Bottet (épureurs d'eau, pompes centrifuges, tuyaux en fonte, fer et acier, robinetterie pour toutes pressions et surchauffes, appareillage de chaudières, compresseurs d'air, acier moulé, ponts à bascules...). Domicile : 38, av. Berthelot, Lyon. ✠ Vaudrey 19-64. — Voir annonce, page XXXVIII.
- m **BOURGEOIS Marcel** (Lyon, 1900), 35, rue Malesherbes, Lyon.
- m **BOURGEOIS Victor** (Lyon, 1898), ingénieur-directeur de la Maison J. Giguet (fabrique de filets cheveux et de tissus pour gants et jersey), Bureau et Domicile : 2, cours des Chartreux, Lyon. ✠ 50-10.
- m **BOUTIE Georges** (Tassin-d'Algérie, 1894), ✱, ingénieur chargé des améliorations agricoles Maison Boutié (exploitations agricoles), à Tassin, dép. d'Oran (Algérie).
- m **BOUVET Aristide** (Lyon, 1898). A été ingénieur à la Sté Paris-Rhône (service des isolants moulés), Lyon. Est actuellement au bureau d'études des Etabl. Schneider, Paris. Domicile : 39, rue Brochant, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- m **BRAC DE LA PERRIERE Henri** (Fleurie, 1896), ✱, attaché à la Maison Les Fils de L. Jarrosson (tissage de soieries), 5, rue Puits-Gaillot, Lyon. Domicile : 2, quai d'Occident, Lyon.

- m **BRANCIARD Jacques** (Paris, 1893), ✱, ✨, ✨, médaille italienne « *Fatigua di guerra* ». A été conducteur de travaux à l'entreprise Jacquot et Robert, à Maubeuge (Nord). Est actuellement Attaché à la Cie P.-L.-M., à Lyon. Domicile : 100, chemin de Francheville, Lyon.
- m **BREGAND Victor** (Rumilly, 1894). A été contrôleur à l'Office de la Reconstitution industrielle, 6<sup>e</sup> secteur, à Nancy (M.-et-M.); et ingénieur-adjoint au directeur de la Sté l'Omnium du Bâtiment, à Reims (Marne). Domicile : chez M. Dérobert, avenue Gantini, à Rumilly (Hte-Savoie).
- m **BRUN Alphonse** (Barrême, 1893), ✨. A été ingénieur à la Sté Avignonnaise d'Electricité, à Avignon, et à la Sté « La Construction Marocaine », à Casablanca (Maroc). Est actuellement ingénieur à la Maison Collet Frères (installation de lignes électriques), 45, quai Gailleton, Lyon. Domicile : 45, rue Guillaume-Puy, Avignon (Vaucluse).
- m **BRUYERE Edmond** (Paris, 1899). A été dessinateur chez M. Bawin, architecte, à Cambrai (Nord). Est actuellement attaché à la Sté des Travaux hydrauliques et Entreprises générales, 22, r. des Canonniers, à St-Quentin (Aisne).
- m **CABANNES Georges** (Lyon, 1899), dessinateur au bureau d'études des usines de Constructions électriques de Lyon et du Dauphiné, 220, route d'Heyrieux, Lyon. Domicile : 17, rue Childebert, Lyon.
- m **CABAUD Louis** (Lyon, 1900), 3, quai Perrache, Lyon. — Voir annonce, couverture page 3.
- m **CACHARD Robert** (Lyon, 1897), ✨. A été ingénieur à la Sté An. des Celluloses Planchon, à Lyon. Est actuellement ingénieur-directeur aux Usines d'impression sur pellicules, 285, cours Gambetta, Lyon. ✨ Vaudrey 8-68. Domicile : 291, cours Gambetta, Lyon.
- m **CAILLET Henri** (Meysiez, 1900), 8, place Saint-Clair, Lyon.
- m **CARREL Joseph** (Montréal, Ain, 1900). A été dessinateur d'études aux Usines métallurgiques de la Basse-Loire. Domicile : 29, rue du Châtelet, Oyonnax (Ain).
- m **CARROT Henri** (St-Etienne, 1901). attaché à la Maison M. Carrot (commerce de bois et fabrique de parquets). Domicile : 43-45, rue Beaubrun, St-Etienne (Loire). ✨ 5-11.
- m **CASTAN François** (Lyon, 1901). A été géomètre-dessinateur à la Voirie Municipale de Lyon ; dessinateur au Carburateur Girin, à Lyon. Est actuellement dessinateur d'études aux Etabl. Haour Frères (entreprises générales de constructions industrielles), 9, cours de la Liberté, Lyon. Domicile : 7, rue Emile-Zola, Lyon.
- m **CASSON Calixte** (St-Rambert-Flle-Barbe, 1896), ✨. A été dessinateur à l'Atelier de Construction de Lyon et à la Nouvelle Manufacture des Tabacs, à Lyon. Est actuellement ingénieur à la Cie Gle des Tabacs, à Alger. Domicile : 83, avenue de la Bouzariah, Alger.
- m **CAVAT Louis** (Calais, 1895), ✨, ✨. A été ingénieur-adjoint à la Sté technique et industrielle d'entreprises (travaux en béton armé), à Paris. Est actuellement ingénieur-représentant des « Entreprises du Nord et de l'Est » (travaux publics et béton armé), 37, rue St-André, Niort (D.S.).
- † **CELLE Eugène** (St-Etienne, 1897 — † tué à l'ennemi en mission aérienne, à Origny-Sie-Benolle (Aisne), 1917). ✨. ✨. Etait aviateur-observateur.
- CESA Germain** (Lyon, 1901), 7, rue Terraille, Lyon.

- m **CHABREL Louis** (Bourg-St-Andéol, 1894),  $\otimes$ ,  $\star$ , ingénieur au bureau des devis et d'analyse à la Sté de construction des Baignuolles, à Paris. Domicile : 3, rue Dautancourt, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- m **CHADELAUD Marcel** (Lyon, 1898), 3, rue de Marseille, Lyon.
- m **CHANTEPERDRIX Marc** (Annonay, 1894). A été dessinateur à la Sté Paris-Rhône à Lyon. Est actuellement attaché aux Tanneries A. Franc, à Annonay (Ardèche). Domicile : 10, rue de Roanne, Annonay.
- CHAPELLE (de la) Robert** (Châteaurenard, 1893), La Griffoniere, par Louhans (Saône-et-Loire).
- † **CHAPPELET Maurice** (Lyon, 1895 — † tué à l'ennemi, 1917). *Était téléphoniste au 27<sup>e</sup> bataillon de chasseurs.*
- CHAPUIS Marcel** (St-Rambert-l'Île-Barbe, 1900), attaché de traction à la Cie P.-L.-M. (Dépôt de Vénissieux). Domicile : 2, montée Masson, St-Rambert-l'Île-Barbe (Rhône).
- m **CHAROUSSET Jean** (Montbrison, 1899), attaché au cabinet P. Charousset (agent d'usines métallurgiques), 30, rue Vaubecour, Lyon.  $\#$  Barre 36-48. — *Voir annonces, pages XIV et LIX.*
- CHARPENTIER René** (Dijon, 1900), 45, rue Marceau, Dijon.
- m **CHARVIER Emile** (Lyon, 1896). A été dessinateur au bureau d'études de la Sté des Mines de Fer de la Mourière, à Piennes (M.-et-M.). Est actuellement directeur des travaux de la région de Guennon pour l'Entreprise Burdillat, de Montceau-les-Mines. Domicile : Guennon (S.-et-L.).
- m **CHATIN Lucien** (St-Chamond, 1896), à Izieux (Loire).
- m **CHAVANON Aimé** (Lyon, 1894),  $\star$ . A été chef du service outillage à la Sté des Celluloses Planchon, à Lyon. Est actuellement directeur de la « Source Brault », à Sails-s.-Cuzan (Loire).  $\#$  6.
- m **CHINAL Pierre** (Lyon, 1897), ingénieur-constructeur (chaudronnerie fer et cuivre), 80, cours Gambetta, Lyon.  $\#$  Vaudrey 19-91. Domicile : 337, avenue Jean-Jaurès, Lyon. — *Voir annonce, page XVII.*
- m **CLAVEAU Louis** (Brest, 1897),  $\star$ , ingénieur I.E.G. A été ingénieur à la Maison Tissot et Curis (applications de l'électricité), à Lyon. Est actuellement agent commercial de la Maison Descours et Cabaud (machines-outils, appareils de levage, machines électriques), à Lyon. Domicile : 10, rue Rachais, Lyon.
- m **CLECHET Jean** (Cannes, 1896),  $\star$ , archiviste, entrepreneur de travaux publics, 13, quai de la Bibliothèque, Lyon.
- m **COCHET Paul** (Lyon, 1897),  $\star$ , attaché à l'entreprise de travaux publics Delogé, 6, rue de Fleurieu, Lyon. Domicile : 2, place St-Jean, Lyon.
- † **COGNAT Albert** (St-Rambert-d'Albon, 1896 — † tué à l'ennemi, à Barleux, 1916). *Était cycliste dans un bataillon de Sénégalais.*
- m **COGNAT Charles** (St-Rambert-d'Albon, 1894). A été ingénieur de la Maison R. Moritz-Chatou (installation d'usines de produits chimiques). Domicile : St-Rambert-d'Albon (Drôme).
- m **COMTE Arthur** (Grenoble, 1899), 15, avenue d'Alsace-Lorraine, Grenoble.
- m **CORNETTE Pierre** (Moulins, 1898). A été stagiaire de la Cie électro-mécanique, Le Bourget (Seine). Est actuellement ingénieur aux Etabl. Cornette et Cie, 23, rue de Paris, Moulins (Allier).  $\#$  47.

- m **COSTE Camille** (Oullins, 1898). A été dessinateur spécial à l'Atelier de construction à Lyon, et au service des essais à la Sté du Carburateur Zénith, à Lyon. Est actuellement ingénieur-représentant de l'entreprise de Travaux publics Debernardy. Domicile : 38, rue de Champfleury, à Reims (Marne).
- COTTIN-BIZONNE Pierre** (La Tronche, 1894). A été expert à l'Office de la Reconstitution industrielle, à Lille (Nord). Est actuellement chef de travaux à l'entreprise de Travaux publics X. Dalberto et Cie, à Grenoble (Isère). Domicile : 7, rue de la Liberté, Grenoble.
- m **COTTON Léon** (Simandre-s.-Suran, 1896), ingénieur aux Etabl. Grammont (service laminage), à Pont-de-Chéruy (Isère). Domicile : Châtillon-la-Palud (Ain).
- COUGNY Edouard** (Montalieu, 1900), ingénieur I.E.G. ; ingénieur-stagiaire au Service électrique des Etabl. Schneider et Cie. Domicile : chez M. Charleux, rue Le Segogne, Champagne-sur-Seine (S.-et-M.).
- m **COUMES René** (Lyon, 1890), ingénieur à la Sté Lyonnaise des Forces Motrices du Rhône, Lyon. Domicile : 42, rue de Sèze, Lyon.
- m **COURBET Emile** (Lyon, 1897), 14, rue Sainte-Hélène, Lyon.
- m **COURT Jean** (Lyon, 1895). ✱. A été dessinateur aux Ateliers de Constructions électriques Lyon-Dauphiné, à Lyon. Est actuellement ingénieur à la Sté An. des Produits chimiques de Jeniappes (Belgique).
- m **COURTET Charles** (Bourgoin, 1899). A été dessinateur à la Maison A. Soly et Cie (pneumatiques), à Lyon. Est actuellement ingénieur aux Usines du Rhône (service entretien), à St-Fons (Rh.). Domicile : 39, c. Gambetta, Lyon.
- m **COUTURIER Maurice** (Vienne, 1895), ✱. A été chef de fabrication de la fonderie de 2<sup>e</sup> fusion de la Cie des Hls-Fourneaux de Châsse (Isère). Est actuellement ingénieur à la Soie artificielle de St-Chamond (Loire). Domicile : 14, rue Galliéni, à Izieux (Loire).
- † **COUTY Pierre** (St-Rambert-l'Isle-Barbe, 1899 — † tué à l'ennemi à St-Rémy-Bianzy (Aisne), 1918). ⚔. ✱. *Était téléphoniste aux armées.*
- † **CREMIEU Georges** (Aix-en-Provence, 1894 — † tué à l'ennemi 1918). ✱. *Était aspirant au 14<sup>e</sup> bataillon de chasseurs alpins.*
- m **CUNIT Marc** (Lyon, 1896). A été dessinateur à la Sté Horme et Buire, à Lyon. Est actuellement ingénieur à la Cie des Forges et Acières de la Marine et d'Homécourt, à Lyon. Domicile : 13, quai de Serbie, Lyon.
- m **DAMEZ Michel** (Lyon, 1898), élève à l'Ecole supérieure de théologie, à Issy-les-Moulineaux (Seine). Domicile : 21, rue Longue, Lyon.
- DANGEL Victor** (Moos, Hte-Alsace, 1894), ✱, ⚔. A été chef de secteur au Service de la Reconstruction de la Moselle. Est actuellement chef de bureau chez M. Moineau, architecte, à Reims (Marne). Domicile : 15, Grand Cours, à Reims (Marne).
- m **DAUPHIN Jean** (Marseille, 1897), dessinateur à la Sté Marseillaise de Constructions mécaniques (partie des moteurs Diesel pour la marine), 243, boulevard National, Marseille. Domicile : 10, rue Colbert, Marseille. † 26-23.
- DAVID Auguste** (Pierre-Bénite, 1901), ingénieur I.E.G. A été stagiaire chez MM. Giraudier Frères (constructions électriques), à Lyon. Est actuellement quartier-maître électricien à bord de l'« Ernest-Renan », à Toulon (Var). Domicile : à Pierre-Bénite (Rhône).

- † **DECHARRY Robert** († Lyon 1916). Était élève à l'E.C.L.
- m **DEGAUD Gabriel** (Baugé-Chambalud, 1891). A été dessinateur au bureau d'études des Etabl. Joya (aménagement de chutes d'eau, chaudronnerie, charpentes métalliques), 36, rue Nicolas-Chorier, à Grenoble (Isère). Est actuellement secrétaire de la direction auxdits Etabl. Domicile : 2, rue Marcheval, Grenoble.
- m **DELEUZE Antoine** (Lyon, 1895), administrateur délégué des Etabl. Chevrot-Deleuze (matériaux de construction), 79, rue Abondance, Lyon. † Vaudrey 11-30. Domicile : 49, rue de Marseille, Lyon.
- m **DENIS Yves** (Ecully, 1898), 25, boulevard des Belges, Lyon.
- m **DESCOURS Henri** (Lyon, 1896), administrateur de la Sté Ancienne Maison Limousin et Descours (Houilles et Cokes), 11, cours de Verdun, Lyon.
- † **DEVALLOON Georges** († mort pour la France, à Leybach (Yougo-Slavie, 1919). ✕.
- m **DEVILLE Jean** (Grand'Croix, 1899), co-associé des Ateliers E. Deville (orges et constructions mécaniques, crics et vérins), Grand'Croix (Loire). † 4. Domicile : 90, rue de la République, Grand'Croix. — Voir annonce p. V.
- m **DEVILLE Louis** (Grand'Croix, 1899), co-associé des Ateliers E. Deville (orges et constructions mécaniques, crics et vérins), Grand'Croix (Loire). † 4. Domicile : 90, rue de la République, Grand'Croix. — Voir annonce p. V.
- m **DIEDERICHS Pierre** (Bourgoin, 1897). A été dessinateur au bureau des Etudes de la Sté métallurgique de Knutange, à Nilvange (Moselle), et à la Maison Chavanne-Brun Frères, à Thionville. Domicile : 41, Gr.-Rue, à Jallieu (Is.).
- † **DORÉ Olivier** (Bourbourg, 1894 — † tué à l'ennemi, à Rabrovo (Serbie), 1915). ✕. Était sergent au 3<sup>e</sup> Régiment de zouaves.
- m **DOYEUX Pierre** (St-Chef, 1894). A été stagiaire à la Cie des Mines, Fonderies et Forges d'Alais (service des Constructions métalliques), à Alais (Gard). Est actuellement conducteur de travaux (construction et installation d'usines) à la Sté An. des Noirs d'Auvergne, à Menat (P.-de-D.). Domicile : 276, rue de Créqui, Lyon.
- m **DUBOIS Paul** (Lyon, 1895), ✕. A été chef du service commercial aux Etabl. Brondel (matériel pour tréfilerie, câblerie, laminage...), Villeurbanne (Rh.). Est actuellement directeur technique des Etabl. Ant. La Selve (huiles et graisses industrielles), 477, avenue Jean-Jaurès, Lyon. † Vaudrey 32-42. Domicile : 12, rue Ste-Pauline, Lyon. — Voir annonce, page XXXIV.
- m **DUCHAMP Hubert** (Lyon, 1899), 83, boulevard des Belges, Lyon.
- m **DUCHESNE Henri** (Autun, 1897), 4, rue Volta, Lille (Nord).
- m **DUCRET Pierre** (Lyon, 1900), ingénieur à la Maison E. Bourdet (installations industrielles, représentations), 51, rue de Marseille, Lyon. † Vaudrey 24-34. Domicile : 67, rue Sébastien-Gryphe, Lyon.
- m **DUFOUR Pierre** (Lyon, 1897), ✕, ingénieur, Maison J. Paufigue (constructions industrielles), 13, rue Grôlée, Lyon. Domicile : 113, chemin de l'Etoile-d'Alai, Lyon.
- m **DUMOND Henri** (Lyon, 1897). A été sous-régisseur à la Cie du Gaz de Lyon, et dessinateur aux Anciens Etabl. Wenger, à Lyon. Est actuellement dessinateur chez M. Giscard (construction de machines pour teinture et apprêts), à Lyon. Domicile : 5, impasse Vauzelle, Lyon.

- m **DURAND Maurice** (Beaune, 1896), ✱. A été dessinateur d'études à la Sté de constructions électriques de France, à Vénissieux (Rhône). Est actuellement adjoint à l'ingénieur chef du service des canalisations, à la Voirie municipale, 16, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon. Domicile : 56, rue Chevreul, Lyon.
- m **DUSSERT Jean** (Lyon, 1900), associé de la Maison J. Montel fils, J. Dussert et Cie (Constructions mécaniques pour l'industrie textile), 23, rue Imbert-Colomès. — Lyon. ✱ Barre 6-46. — Domicile : 9, rue Grenette, Lyon. — Voir annonce, page XXXVII.
- DUSSUD François** (St-Laurent-de-Chamousset, 1894), ✱, ingénieur aux Etabl. des Produits Capitan (pâtes alimentaires, chicorée, tapioca), Usines à Thonon-les-Bains, Clermont-Ferrand, Nancy, et Montbéliard. Correspondance : à Thonon-les-Bains (Hte-Savoie). ✱ 08.
- m **DUVERDY Robert** (Villefranche, 1898). A été ingénieur à l'Office de Reconstitution industrielle à Longwy-Bas (M.-et-M.). Est actuellement attaché aux Usines Berliet (service installations gles), à Vénissieux (Rh.). Domicile : 7, boulevard de la Station-Viticole, à Villefranche (Rh.).
- EMPTOZ Auguste** (Vénissieux, 1900), dessinateur aux ateliers de construction électrique de Lyon et du Dauphiné, 220, route d'Heyrieux, Lyon. Domicile : 17, rue François-Gros, Vénissieux (Rhône).
- m **ESCHALIER Jean** (Theuets, 1894). A été sous-chef de service de la Sté An. des Ciments Portland de Rombas, à Grenoble (Isère). Est actuellement ingénieur chez MM. Neyret, Beylier et Cie (chargé des travaux extérieurs et des essais). Domicile : 54, cours Berriat, Grenoble.
- m **ESCOFFIER Alfred** (Lyon, 1897), ✱, ☉, ordre chérifien du Maroc, médaille coloniale ; ingénieur-représentant des Etabl. Haour Frères (ciment armé, constructions industrielles et travaux publics), 9, Esplanade Cérés, Reims. Domicile : 96, rue Ponsardin, Reims.
- m **FALCONNIER Jean** (Ambérieu-en-Bugey, 1901), ingénieur à la Maison Dulac (chauffage, cuisine et ventilation), 41, rue Pierre-Corneille, Lyon. ✱ Vaudrey 22-55. Domicile : 26, rue Sala, Lyon.
- † **FARIGOULE Baptiste** (Roche-Jean, 1894 — † tué à l'ennemi, 1918). ✱. Etait sous-lieutenant au 413<sup>e</sup> Régiment d'infanterie.
- † **FARRA Henri** (Lyon, 1897 — † mort pour la France, à Eprenay, 1918). ✱. Etait sous-lieutenant au 114<sup>e</sup> Régiment d'artillerie lourde.
- FAURE Joseph** (Lyon, 1897), 15, rue de Poissy, Paris (V').
- m **FERRAZ Lucien** (Lyon, 1901), diplômé I.E.G. A été dessinateur à la Sté de constructions électriques, à Lyon, et stagiaire chez MM. Giraudier Frères (matériel électrique), à Lyon. Est actuellement radiotélégraphiste au 8<sup>e</sup> Rég. du Génie, 1<sup>re</sup> Cie, à Tours (I.-et-L.). Domicile : 19, q. Jayr, Lyon.
- † **FLORY Pierre** (Paris, 1895 — † tué à l'ennemi, dans l'Aisne, 1918). ✱, ✱. Etait sous-lieutenant au 28<sup>e</sup> bataillon de chasseurs alpins.
- † **FOND Pierre** (La Londe-les-Maures, 1897 — † tué à l'ennemi, 1917). Etait aspirant au 105<sup>e</sup> Régiment d'artillerie lourde.
- m **FONTUGNE Marc** (Lyon, 1897), ingénieur-représentant (traction électrique, manutention mécanique, installations de chaufferie et d'épuration des eaux, tuyaux métalliques flexibles, chauffe aux huiles lourdes), 206, grande rue de la Guillotière, Lyon — Voir annonces, pages X, XXXVI, I. et couverture, page 2.

- m. **FOUCRE Louis** (Lyon, 1897), ✱, attaché à la Cie du Gaz de Lyon (service des installations électriques), 63, rue Villeroy, Lyon. 4<sup>e</sup>. Vaudrey 14-74. Domicile : 271, rue de Créqui, Lyon.
- m. **FRANÇAIS Pierre** (Lamarche, 1900), dessinateur d'outillage aux Etabl. Bertel, à Lyon. Correspondance : chez M. Collet, 24, cours de Verdun, Lyon. Domicile : Lamarche (Vosges).
- † **FROMONT Louis** (Bourg, 1895 — † tué à l'ennemi à Arcy-Sic-Restitue, 1918). 6. ✱. *Etait aspirant au 149<sup>e</sup> Régiment d'infanterie.*
- m. **GAGNE Antoine** (Bourg, 1899), 89, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon.
- m. **GALLET Pierre** (Lyon, 1897), ✱, attaché à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Lyon. Domicile : 3, quai des Brotteaux, Lyon.
- GALLET Pierre-Jean** (Espaly-St-Marcel, 1894), ✱, ingénieur-calculateur à la Sté des Gds travaux en béton armé, 25, rue de Courcelles, Paris (VIII<sup>e</sup>). Domicile : 12, rue Jules-Vallès, Paris (XI<sup>e</sup>).
- † **GARANÇON Fernand** († mort pour la France, à Beauvais, 1916). *Etait caporal mitrailleur au 3<sup>e</sup> Régiment d'infanterie.*
- m. **GASSAN Georges** (Argelès-Gazost, 1899). A été conducteur de travaux au Préventarium de Poueylaün (Htes-Pyr.). Est actuellement ingénieur aux Chantiers de la Banque de France, à St-Gaudens, Bureau technique, avenue de la Marne, à Argelès-Gazost (Htes-Pyr.).
- m. **GASSAN Paul** (Argelès-Gazost, 1897), ✱. A été ingénieur à la Cie Gle du Gaz et de l'Electricité, à Pau (B.-Pyr.), et au bureau d'études hydrauliques Basiaux et Reignier. Est actuellement ingénieur, 9, boulevard Victor-Hugo, St-Jean-de-Luz (B.-P.), et av. de la Marne, à Argelès-Gazost (H.-P.).
- m. **GAUTHIER Jean-Antoine** (Lyon, 1900). A été dessinateur à la Voirie Municipale, à Lyon. Est actuellement ingénieur à la Sté « L'Union électrique », Secteur de Bourg-en-Bresse, 3, faubourg de Lyon, à Bourg (Ain). 4<sup>e</sup> 1-88. Domicile : 23, quai Pierre-Scize, Lyon.
- m. **GAUTHIER Jean** (Lyon, 1900). A été dessinateur à la Sté « Paris-Rhône », à Lyon. Domicile : 39, rue Malesherbes, Lyon.
- † **GAUTIER Antonin** (Chaponost, 1895 — † tué à l'ennemi à Villers-Colleterets, 1918). ✱. *Etait adjudant pilote aviateur.*
- m. **GIDROL Antoine** (St-Etienne, 1898), ✱. A été stagiaire aux « Moteurs de la Chalcaissière », à St-Etienne (Loire). Est actuellement associé de la Maison Rivoire, Marx et Gidrol (engrenages, pièces détachées, mécanique de précision), à St-Etienne (Loire). Domicile : 50, rue Gambetta, St-Etienne.
- GILLET Aimé** (Voiron, 1895), ✱, dessinateur chez M. Allimand (constructions de machines pour papeteries), à Rives (Isère). Domicile : La Ratz, Voiron (Isère).
- m. **GIRARD Francisque** (St-Fons, 1899), attaché de traction à la Cie P.-L.-M. Domicile : 27, cours d'Herbouville, Lyon.
- m. **GIRARDEAU Lucien** (Thouars, 1894), ✱. A été dessinateur à la Maison Truy (chaudronnerie, installations de brasseries et de sucreries, charpente métallique), à Cambrai (Nord). Est actuellement ingénieur-adjoint aux Services électriques de Caudry (Nord). Domicile : 10, boulevard Jean-Jaurès, à Caudry.

- m **GIRAUD Félix** (Lyon, 1895), ✱, ✱, licencié ès-sciences, titulaire de la Médaille de l'Association. A été ingénieur au bureau Piuton (exploitation d'usines à gaz et distribution d'électricité), Lyon. Est actuellement ingénieur aux Etabl. Lumière et Jouglà (service plaques), à Lyon-Monplaisir. Domicile : 70, cours de la Liberté, Lyon.
- GIRAUD Paul** (Lyon, 1899), attaché à la Maison Giraud et Hofmann (chauffage et ventilation), 59, rue de la Madeleine, Lyon. ✱ Vaudrey 34-05.
- m **GIRERD Alphonse** (La Mulatière, 1901), stagiaire à la S.O.M.U.A., à Vénissieux (Rh.). Domicile : 19, route de Vienne, Lyon.
- m **GLOPPE Paul** (La Demi-Lune, 1896), dessinateur d'études chez M. Rambaud (turbines et presses hydrauliques, mécanique générale), 1 bis, rue St-Isidore, Lyon-Montchat. ✱ 22-65. Domicile : 105, grande rue de Monplaisir, Lyon.
- m **GODARD Jean** (Lyon, 1898), ✱, ✱, ingénieur à la Cie des Mines de la Grand'-Combe, cité de Ribes, à La Grand-Combe (Gard).
- m **GONTARD Jean** (Lyon, 1898). A été ingénieur-adjoint aux Usines métallurgiques E. Baud (laïconnerie), à Villeurbanne (Rh.) ; ingénieur-représentant à Lyon de la Maison R.-S. Stokvis et Fils, de Paris. Est actuellement stagiaire aux Etabl. Berliet, à Vénissieux. Domicile : 102, cours-Henri, Lyon.
- GOURD Paul** (Ecully, 1898), 30, rue de la Charité, Lyon.
- GOURD Pierre** (Lyon, 1894), 30, rue de la Charité, Lyon.
- m **GRANDJEAN Paul** (Lyon, 1898), titulaire de la Médaille de l'Association. A été contrôleur à l'Office de Reconstitution industrielle, à Lille (Nord), et dessinateur à la Sté chimique des Usines du Rhône, à St-Fons (Rhône). Est actuellement dessinateur aux Ateliers Bonnet-Spazin, à Lyon-Vaise. Domicile : à Neyron, par Miribel (Ain).
- m **GRIACHE François** (Fleurie, 1897), 13, rue d'Uzès, Paris (II).
- m **GROS-KRAUSE Pierre** (Lyon, 1895). A été ingénieur-électricien à la Sté. Lignes-télégraphiques et téléphoniques, à Paris ; ingénieur-adjoint au directeur de la Cie parisienne des asphaltes, Usine de Chalette (Loiret). Est actuellement directeur de travaux de constructions de réseaux électriques, 29, boulevard de la République, à Agen (L.-et-G.). ✱ 3-81.
- m **GUERIN Claudius** (St-Martin-la-Plaine, 1899). A été dessinateur au bureau d'études de la Manufacture Fse d'armes et cycles de St-Etienne (Loire), et à la Cie des Forges et Aciéries de la Marine et d'Homécourt, à St-Chamond (Loire). Est actuellement fabricant de ferronnerie, à St-Martin-la-Plaine (Loire).
- + **GUERRY Robert** (tué à l'ennemi au Mont-Kemmel, 1918), ✱, ✱. *Était sous-lieutenant au 146<sup>e</sup> régiment d'infanterie.*
- m **GUIEN André** (Aix, 1897). A été ingénieur-adjoint à la Sté marseillaise de trafic maritime, à Marseille. Est actuellement attaché à la Cie Gle Française de Tramways (service de la voie), 30, rue Mignet, Aix-en-Provence (B.-du-Rh.).
- m **GUILLAT Louis** (Verdun, 1899), dessinateur aux Usines d'automobiles Rochet-Schneider, à Lyon. Domicile : 19, rue Terme, Lyon.
- m **GUY Francis** (Lyon, 1898), 32, rue de la Claire, Lyon.

- m **GUY Henri** (Lyon, 1901), A été attaché au service de vérification des Etabl. Cutlat (tours automatiques), à Paris, et au Bureau des Etudes des Etabl. Pignet (machines à vapeur), à Lyon. Est actuellement dessinateur aux Etabl. A. Teste et Cie, 20, rue de la Claire, Lyon-Vaise. Domicile : 21, quai Jayr, Lyon.
- m **GUYOT René** (Louhans, 1900), diplômé E.S.E. Est actuellement ingénieur-stagiaire à la Cie Française Thomson-Houston. Domicile : Bonnières-s.-Seine (S.-et-O.).
- † **HARTMANN Georges** (Besançon, 1897 — † tué à l'ennemi au bois de Latilly, 1918). ✱, ✨. *Était sous-lieutenant au 52<sup>e</sup> Bataillon de chasseurs alpins.*
- m **HOUDAILLE François** (Saint-Prim, 1899), dessinateur au bureau d'études des Anciens Etabl. Chavanne-Brun, à Montbrison (Loire).
- † **JACQUEMIN Henri** (Longchamp, 1893 — † tué à l'ennemi à Vauquois, 1918). ✨ *Était aspirant au 408<sup>e</sup> Régiment d'infanterie.*
- m **JACQUET Philibert** (Caluire, 1897), professeur à l'Ecole Fse d'Ingénieurs et à l'Ecole des Arts et Métiers de Beyrouth (Gd-Liban) ; associé du Bureau d'Etudes et d'Entreprises. Correspondance : Boîte postale 199, Beyrouth.
- † **JAILLER Joseph** (Givors, 1888 — † St-Andéol-le-Château, 1923).
- m **JARDILLIER Jean-Baptiste** (St-Chamond, 1895), 330, rue Boileau, Lyon.
- m **JARRE André** (Chambéry, 1894). A été dessinateur à la Sté Paris-Rhône, à Lyon (matériel électrique et automobile). Est actuellement ingénieur aux Etabl. Dubanchet et Trolliet (entreprises gles d'installations électriques), à Lyon. Domicile : 62, rue St-Georges, Lyon.
- m **JEAN Henri** (Veynes, 1896), ✨, licencié ès-sciences ; ingénieur aux Etabl. Sainrapt et Brice (ciment armé et travaux publics), 3, place Paul-Verlaine, Paris (XIII<sup>e</sup>). Domicile : 33, rue St-Romain, Lyon-Monplaisir.
- m **JOANNARD Marcel** (Lyon, 1899), 310, cours Lafayette, Lyon.
- m **JOULLIE Maurice** (Montaud, 1897). A été agent technique ppal au Service d'architecture des Régions libérées, à Arras ; expert agréé par les commissions cantonales du Pas-de-Calais ; géomètre agréé par le Ministère de la Reconstitution industrielle. Est actuellement architecte, 11, place Philippe-Lebon, Lille (Nord).
- JOURET Auguste** (Villeneuve-de-Berg, 1900), titulaire de la Médaille d'honneur de l'Association. Est actuellement attaché à la Cie P.-L.-M. (service de la construction), Le Monastier (Hte-Loire). Domicile : 3, boulevard des Casernes, Lyon.
- m **JUIF Gustave** (Cluny, 1898), 21, quai Saint-Vincent, Lyon.
- m **JUSSERAND Marcel** (Port-Saïd, 1892), ✱, ✨. A été administrateur de la Maison Mercier et Chaleyssin (ameublements), Lyon. Est actuellement attaché à la Maison Robutel et Buffaud (constructeurs-mécaniciens), à Lyon. Domicile : 6, quai de Serbie, Lyon.
- m **KHARACHNICK Wladimir** (Fastow-Ukraine, 1894), ingénieur I.E.G. A été dessinateur aux Etabl. Wenger (charpentes, manutention mécanique), à Lyon. Est actuellement conducteur de travaux à la Voirie municipale 16, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon. Domicile : 41, rue des Farges, Lyon-St-Just.

- m **LACATON Pierre** (Vaugneray, 1896). A été ingénieur à la Sté Fsc radio-électrique (Laboratoire T.S.F.) ; chef de la Succursale de Lyon de la Sté « La Radiotechnique ». Est actuellement ingénieur à la Sté Paris-Rhône (service T.S.F. et isolants), 41, chemin de St-Priest, à Lyon. Domicile : 134, chemin des Pins, Lyon.
- LACROIX Fernand** (Lyon, 1898), 9, rue Bonnel, Lyon.
- m **LAFAGE Jean** (Lyon, 1898). A été attaché au Service commercial de la Sté du Carburateur Zénith, Lyon. Est actuellement agent général du Carburateur « Pip ». Domicile : 5, rue Béliador, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- LAMBOTTE Paul** (Chaponnay, 1900). A été dessinateur aux Etabl. Berliet, à Vénissieux (Rh.). Domicile : 8, rue Le Royer, Lyon.
- m **LANGHADE Eraste** (Constantinople, 1895), professeur à l'Ecole française d'ingénieurs, à Beyrouth (Syrie). Boîte postale 199.
- m **LARAT René** (Lyon, 1898), licencié ès-sciences. A été préparateur à l'Ecole de Chimie à Lyon. Est actuellement attaché à la Maison Larat (charpente et menuiserie). Domicile : 2, chemin des Aqueducs, Lyon.
- m **LARGE Joannès** (Lyon, 1896), ✱, Office de la Reconstitution industrielle, à Longwy-Bas (M.-et-Mos.).
- m **LAROCHE Bernard** (Lyon, 1894). A été directeur de la Tuilerie de Vif (Isère). Est actuellement ingénieur chez MM. Gadot et Martin (produits réfractaires). Domicile : St-Egrève (Isère).
- m **LASSERRE Georges** (Lyon, 1896), ✱, ✱, médaille italienne « Fatigua di Guerra ». A été représentant des courroies J. Lechat, à Lyon. Est actuellement attaché aux Usines Berliet (automobiles), à Vénissieux (Rhône). Domicile : 7, rue Cuvier, Lyon.
- m **LASSUS Saint-Geniès André (de)** (Paris, 1893), 1, rue de Montchanin, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- m **LAURENCIN Jean** (St-Fons, 1895), ✱, ✱, diplômé I.E.G. A été ingénieur-adjoint aux Ateliers de construction de matériel électrique Japy Frères et Cie, à Beaucourt (Ht-Rhin). Domicile : rue du Gaz, St-Fons (Rhône).
- m **LEBERT Henri** (St-Etienne, 1894), ✱. A été directeur du Service technique de la « Sté chimique » de Gerland, à Lyon. Est actuellement représentant des Automobiles Berliet pour le département de la Seine, 152, avenue des Champs-Élysées, Paris. Domicile : 106, rue de la Tour, Paris (XVI<sup>e</sup>). ✱ Passy 24-06.
- m **LEGROS Henri** (Dijon, 1900), attaché à la Cie P.-L.-M. (service de la voie), à Lons-le-Saunier (Jura). Domicile : 19, rue Lafayette, Lons-le-Saunier.
- m **LEHODEY Jean** (Lyon, 1897), attaché à la Sté Descours-Cabaud (section machines-outils). Domicile : 98, boulevard de la Croix-Rousse, Lyon.
- m **LEMONDE René** (Lournand, 1898). A été préparateur à l'Ecole de Chimie industrielle de Lyon. Est actuellement attaché à la Maison Descours-Cabaud (section machines-outils), à Lyon. Domicile : 75, ch. de Choulans, Lyon.
- m **LETANCHE Jean** (Lyon, 1896), ✱. A été conseiller de l'A. Est actuellement fabricant de soieries, Maison Létanche et Cie, 5, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon. ✱ Barre 34-51. Domicile : 78, rue Hénon, Lyon.

- m **LEVET Pierre** (Lyon, 1900). A été ingénieur-adjoint au directeur de l'Agence de Lyon des Forges et Ateliers de constructions électriques de Jeumont. Est actuellement ingénieur à la Maison Fournet, 61, cours de la Liberté, Lyon. ☛ Vaudrey 23-63.
- m **LEZAUD Jacques** (Feytiat, 1894), ✕. A été contrôleur à l'Office de la Reconstitution industrielle, à Maubeuge (Nord) ; commis-architecte à la Société Coopérative civile de Reconstruction de Landrecies (Nord). Est actuellement architecte-vérificateur, 38, rue Charles-Seydoux, Le Cateau (Nord).
- m **L'HOIST Lucien** (Pau, 1894), ✕. A été agent technique au service des évaluations de l'Office de Reconstitution industrielle de Valenciennes. Est actuellement représentant des Ateliers de perforation Jaspar, de Liège (Belgique). Domicile : 5 a. Calle del D' Lucio n° 84, à Mexico (Mexique).
- m **LOIRE Jean** (Fontaine, 1889). A été stagiaire aux Ateliers de constructions électriques de Lyon et du Dauphiné, à Lyon. Est actuellement attaché à la Cie P.-L.-M. (service de la voie), 1, boulevard Sergent-Triaire, Nîmes (Gard).
- † **LOUP Georges** (Genève, 1899 — † tué à l'ennemi à Fresnes-en-Woëvre (M.-et-M.), 1915). ✕. *Était maréchal des logis au 4<sup>e</sup> Régiment d'artillerie lourde.*
- m **MAGENTIES Léon** (Lyon, 1889), ingénieur E.S.E. Est actuellement attaché à la Cie « Continentale » pour la fabrication des compteurs et autres appareils, 35, rue Victorien-Sardou, Lyon. ☛ Vaudrey 14-70. Domicile : 61, cours Gambetta, Lyon.
- m **MAGNARD Marcel** (Roche, 1899), représentant de la Sté des Roulements à billes, S.K.F. (succursale de Lyon, 168, avenue de Saxe). Domicile : chez M. Beloud, 52, rue Montesquieu, Lyon. ☛ Vaudrey 30-16. — Voir annonce, page XXXIX.
- MAISONDIEU Robert** (Journet, 1900), La Jautrudon, par Journet (Vienne).
- m **MANDON Fernand** (Lyon, 1897). A été chef du service de contrôle des Coopératives de reconstruction du Pas-de-Calais, à Arras (P.-de-C.). Est actuellement architecte, 24, rue du Plat, Lyon.
- m **MARMONIER Paul** (Lyon, 1900), Manufacture de matériel vinicole Marmonier Fils. ☛ Vaudrey 24-40 et 7-08. Domicile : 149, av. de Saxe, Lyon.
- m **MARTIN Joseph** (Marseille, 1896). A été dessinateur à la Sté de Constructions électriques, à Lyon. Est actuellement ingénieur à la Sté Energie électrique Rhône et Jura, rue Lamartine, à Bourg (Ain). Correspondance : 1, route de Crémieu, Villeurbanne (Rhône).
- m **MARTIN Louis** (Lyon, 1897), 90, rue Masséna, Lyon.
- m **MARTIN Marcel** (Oullins, 1896), ✕, ingénieur aux Etabl. Michelin (service organisation et améliorations), à Clermont-Ferrand (P.-de-D.). Domicile : 13, rue Jeanne-d'Arc, Clermont-Ferrand.
- m **MARTIN Paul** (St-Etienne, 1896), ingénieur E.S.E. A été ingénieur stagiaire aux Ateliers de Constructions Electriques de Lyon et du Dauphiné, à Lyon et à la Sté de Montage et Installations électriques, à Paris. Est actuellement ingénieur aux Etabl. Devitain et Bougé (Omnium d'Installations électriques), 29, rue Nationale, Tours (I.-et-L.).
- m **MARY André** (Lyon, 1899), chez M. Robert, agent de change, 22, rue de la République, Lyon. Domicile : 12, rue Bossuet, Lyon.

- m **MASSAUX Léonard** (Lyon, 1898), ingénieur à la Maison Vanel (travaux publics), à Paris. Domicile : 3, rue Léchuse, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- m **MATTE Marcel** (Barc, 1895), ✕, ingénieur à la Cie d'électricité de l'Ouest Parisien (Ouest-Lumière), à Puteaux (Seine). Domicile : 11, rue Delambre, Paris (XIV<sup>e</sup>).
- † **MAUNIER Gabriel** (Cannes, 1897 — † tué à l'ennemi au Mont-Kemmel, 1918). *Était sapeur au 7<sup>e</sup> Régiment du Génie.*
- m **MAZEAU Marcel** (Lyon, 1901). A été dessinateur à la Voirie Municipale (service des plans et alignements), à Lyon, et ingénieur de la Sté An. des Etabl. Beccat (appareils de levage, charpentes métalliques, fontes et aciers moulés), à Lyon. Est actuellement 2<sup>e</sup> canonnier-servant au 18<sup>e</sup> R.A.L.T. S. P. 77. Domicile : 27, rue St-Jérôme, Lyon.
- † **MERCIER Henri** (Collonges-au-Mont-d'Or, 1897 — † blessé mortellement à l'ennemi à l'Épine de Vadegrange, décédé à Mourmelon (Marne), 1918). ✕. *Était fusilier-mitrailleur au 330<sup>e</sup> Régiment d'infanterie.*
- MEROT André** (Lyon, 1896), ✕, dessinateur au bureau d'études (section des alternateurs) des Ateliers de Constructions électriques de Lyon et du Dauphiné, à Lyon. Domicile : 5, place Rouville, Lyon.
- m **MIGNOT Jean** (Bucarest, 1895), ✕, ingénieur au Service Mines et Métallurgie à la Cie Fse pour l'exploitation des Procédés Thomson-Houston, 173, boulevard Haussmann, Paris. Domicile : 3 bis, rue Mizon, Paris (XV<sup>e</sup>).
- m **MOLINIE Pierre** (Vias, 1894). A été contrôleur-expert à l'Office de la Reconstitution industrielle de Valenciennes ; ingénieur aux Etablissements métallurgiques de Cambrai. Est actuellement attaché à la Maison Janniaux (chauffage, hydrothérapie, ventilation etc.), 1, place Bérulle, Grenoble. Domicile : 4, rue Abel-Servien, Grenoble (Isère).
- m **MONNIER Joseph** (Lyon, 1898), Sté Alsacienne de constructions mécaniques (Service des brevets et de la documentation bibliographique), à Belfort (Ht-Rhin). Domicile : chez Mlles Frossard, 1, rue de la République, Belfort. — Voir annonce, page XXXIII.
- m **MORGNIEUX Jean** (Lyon, 1895), conseiller. A été ingénieur à la Sté des Mines d'anthracite d'Aime et à la Cie Fse Thomson-Houston (calcul des transformateurs), Paris. Est actuellement ingénieur à l'Agence de Lyon de la Cie gle électrique de Nancy. Domicile : 35, rue Ste-Hélène, Lyon.
- MOUSSET Henri** (Lyon, 1898), 84, avenue de Saxe, Lyon.
- MOUSSY Pierre** (Moscou, 1895), ✕. En déplacement aux États-Unis. Correspondance : chez M. A. Moussy, 11, rue Duquesne, Lyon.
- m **MOUTERDE Albert** (Villeurbanne, 1899), ingénieur à l'Usine Pervilhac et Cie (teinture et apprêts). Domicile : 1, rue du Célibataire, Villeurbanne (Rh.).
- m **MOYNE Léon** (Lyon, 1898), ✕. A été dessinateur au « Moteur électrique », à Villeurbanne (Rh.). Est actuellement stagiaire aux Ateliers de constructions électriques de Lyon et du Dauphiné, 220, route d'Heyrieux, Lyon. Domicile : 6, rue Sala, Lyon.
- m **NARJOUX Paul** (Chalon-s.-Saône, 1900), ingénieur I.E.G. A été ingénieur aux Etabl. Merlin et Gerin (appareillage électrique), à Grenoble. Est actuellement adjoint au chef du service « Câblerie » des Etabl. Grammont, à Pont-de-Chéruy (Isère). Domicile : 2, mont. des Carmes-Déchaussés, Lyon.
- NICOD Georges** (Tunis, 1894), Villa Rhallia, Tunis (Tunisie).

- m **NIOGRET** Fernand (Injoux, 1901), dessinateur à la Sté « Le Fil Dynamo », à Villeurbanne (Rhône). Domicile : 1, rue du Capitaine, Lyon.
- NIOGRET** Henri (Injoux, 1899). A été ingénieur à la Cie Gle électrique à Nancy (M.-et-M.). Est actuellement ingénieur au Laboratoire de recherches de la Maison Rochet-Schneider, à Lyon. Domicile : 1, rue du Capitaine, Lyon.
- m **NOBLAT** Joseph (Aulun, 1897), ingénieur aux verreries d'Epinac-les-Mines (S.-et-L.). ☞ 5.
- † **NOLOT** Marius (Lyon, 1894 — † tué à l'ennemi à Cerny (Aisne), 1917). ☉, ✖. *Était aspirant au 30<sup>e</sup> Rég. d'Inf.*
- m **NONY** Georges (Lyon, 1900). A été calculateur à la Sté Pelnard-Considère, Caquot et Cie. Est actuellement attaché à la Maison N. Nony et Cie (fournitures gles pour bâtiment), 28 à 38, rue de la Vilette, Lyon. ☞ Barre 20-91. Domicile : route de Lyon, à Vaulx-en-Velin (Rhône).
- † **NOVÉ-JOSSERAND** Henri (St-Cyr-au-Mont-d'Or, 1895 — † tué à l'ennemi à Berry-au-Bac, 1915). *Était maréchal des logis au 1<sup>er</sup> Régiment d'artillerie de montagne.*
- m **ODIN** Louis (Lyon, 1896), ✖. A été ingénieur à la Sté chimique des Usines du Rhône, à St-Fons (Rhône), et ingénieur-représentant aux « Spécialités industrielles », à Lyon. Est actuellement attaché aux Etabl. Coloridor (matières colorantes et produits chimiques), à Lyon. Domicile : 16, rue Bonnard, Lyon.
- m **OMISOS** Paul (Lyon, 1901). A été attaché de traction à la Cie P.-L.-M., Lyon. et dessinateur à la Maison Falcoi-Charpentier et Cie (instruments de pesage) à Lyon. Est actuellement dessinateur à la Cie O.T.L., à Lyon. Domicile : 7, rue de la Méditerranée, Lyon.
- m **PAGE** Pierre (Jallieu, 1897), ✖. A été ingénieur au service de la Reconstitution industrielle, à Bar-le-Duc (Meuse). Est actuellement ingénieur 84, rue d'Hauteville, Paris (X<sup>e</sup>).
- † **PAGNON** Georges (Chaponost, 1896 — † mort pour la France à Chaponost, 1920).
- † **PAIN** Pierre (St-Barthélemy-de-Vals, 1898 — † tué à l'ennemi à Somme-Py, 1918). ☉, ✖. *Était soldat au 403<sup>e</sup> Rég. d'Inf.*
- m **PARISIS** Alfred (Lyon, 1898), ✖ médaille « Fatigua di guerra » d'Italie. A été ingénieur chez M. Bayard (constructeur de pompes) à Lyon. Est actuellement ingénieur à la Sté de Constructions électriques, 67, rue Molière, Lyon. Domicile : 4, rue Grôlée, Lyon.
- † **PASSOT** Paul (Lyon, 1898 — † tué à l'ennemi au Mont-Rouge (Belgique), 1918). ✖. *Était aspirant au 266<sup>e</sup> Régiment d'artillerie de campagne, nommé sous-lieutenant après sa mort.*
- PAUGET** Louis (Izernore, 1899), 1, quai de la Gare-d'Eau, Lyon-Vaise.
- m **PERENET** Georges (Lyon, 1895), ✖, ingénieur, dessinateur au bureau des études de la Sté Horme et Buire, 40, boulevard de la Part-Dieu, Lyon. ☞ Vaudrey 15-18. Domicile : 20, rue des Remparts-d'Ainay, Lyon.
- m **PERRET** Antoine (Lyon, 1897). A été dessinateur aux Etabl. Brondel (matériel pour tréfileries), à Villeurbanne (Rh.). Est actuellement dessinateur aux Usines Weitz (matériel de travaux publics et de chemins de fer), 111, chemin des Culattes, Lyon. Domicile : 16, rue Quarantaine, Lyon.

- m **PERRIER André** (St-Julien-Molin-Molette, 1898), moulinage et tissage de soies, à St-Julien-Molin-Molette (Loire). † 6.
- m **PERRIN Armand** (La Tour-du-Pin, 1893), ingénieur, City Engineer's Office, Local Sanitary Department, à Bangkok (Siam).
- PHILIP Marcel** (Lyon, 1897), ✕, 51, cours Vitton, Lyon.
- m **PHILIPPE Louis** (Grandvaux, 1898). A été ingénieur à l'Office de Reconstitution industrielle, à Arras (P.-de-C.). Est actuellement architecte, Hôtel Moderne, à Pont-à-Vendin (P.-de-C.).
- m **PICOUT Michel** (St-Gilles-les-Forêts, 1897), ✕, ingénieur aux Etabl. Grammont (service laminage et tréfilerie du cuivre et alliages); à Pont-de-Chéry (Isère). Domicile : 1, rue Jean-Macé, à St-Fons (Rhône).
- m **PICQUET Auguste** (Lyon, 1900). A été dessinateur aux Usines métallurgiques de la Bas.-Loire, à Trignac (L.-Inf.) ; contrôleur-expert à l'Office de la Reconstitution industrielle, à Lille (Nord). Est actuellement dessinateur chez M. Clerc-Renaud (branche textile), 15, rue de Tourcoing, à Marçq-en-Barœul (Nord).
- m **PINTO Henri** (Oran, 1899), 2, passage Bosquet, Paris (VII).
- m **PIOLLAT Marcel** (St-Rambert-l'Île-Barbe, 1895), attaché au Service commercial de la Maison Vermorel (machines alimentaires), à Lyon-Vaise. Domicile : 62, rue des Docks, Lyon.
- m **PIONCHON Joseph** (Lyon, 1899), chef de fabrication Maison C. Pionchon (Mécanique générale, spécialité d'engrenages de toutes sortes), 24, rue de la Cité, Lyon. Domicile : 19, rue Sainte-Pauline, Lyon. † 46-20.
- † **PONS Marcel** (Valence, 1898 — † tué à l'ennemi à Tracy-le-Val, 1918). ✕. *Était soldat au 27<sup>e</sup> Régiment d'infanterie.*
- m **POULAIN Aimé** (Moulins, 1893). A été ingénieur, Maison Blanchet (constructions industrielles), à Paris, et directeur de la scierie et des ateliers mécaniques de Villeneuve-sur-Allier (Allier). Domicile : 31, boulevard Ledru-Rollin, à Moulins (Allier).
- m **POUPON Charles** (Ambronay, 1900), attaché au Service commercial de la Sté « Horme et Buire », à Lyon. Correspondance : Ambronay (Ain)
- m **POUPON Fernand** (Lyon, 1894), licencié ès-sciences. A été préparateur de physique à l'E.C.L. Est actuellement ingénieur au Laboratoire de recherches de M. Vautier, à la Faculté des Sciences de l'Université de Lyon. Domicile : 57, rue Victor-Hugo, Lyon.
- m **POURCHOT Pierre** (Lons-le-Saunier, 1899). A été dessinateur et contremaître aux Papeteries Navarre, à Voiron (Isère), et à la Voirie municipale de Lyon. Est actuellement dessinateur à la Cie P.-L.-M. (service de la voie), à Paray-le-Monial (S.-et-L.).
- † **PRIEZ Louis** (Lyon, 1900 — † tué à la catastrophe de chemin de fer des Echels, 1924). Fut attaché de traction à la Cie P.-L.-M. à Lyon-Mouche. *Était soldat au 506<sup>e</sup> Rég. de Chars d'assaut, 17<sup>e</sup> Cie, à Besançon (Doubs).*
- m **PRIMET Edouard** (Lyon, 1898), 43, rue Dubois-Crancé, Charleville (Ardennes).

- m **PRUNIER Adolphe** (Lyon, 1896),  $\hat{c}$ ,  $\star$ , ingénieur au bureau de Lyon de la Sté « Le Carbone » (Balais de dynamos, pièces en charbon, piles électriques), à Levallois-Perrel (Seine). Domicile : 10, imp. Regaud, Lyon.  
— Voir annonce, page XI.
- m **PRUNIER Pierre** (Lyon, 1894). A été ingénieur chez MM. Gadot et Martin (produits réfractaires), à Lyon, et à la Sté « Le Matériel de Mines », à Lyon. Domicile : 22, quai Jayr, Lyon.
- m **PUGEAT René** (Lyon, 1901). A été dessinateur dans diverses Maisons de construction de ciment armé. Est actuellement directeur du bureau d'études électro-métallurgiques et électro-chimiques Pugeat et Cie, 92, rue Duguesclin, Lyon.
- m **PUVILLAND Joseph** (Lyon, 1897). A été employé Maison A. Puvilland (Installations électriques), à Lyon. Est actuellement adjoint au chef d'atelier aux Ateliers de Constructions électriques de Lyon et du Dauphiné, 220, route d'Heyrieux, Lyon. Domicile : 6, rue Dubois, Lyon.
- m **RAYNAL Lucien** (Le Chambon, 1894),  $\hat{c}$ ,  $\star$ . A été conducteur de travaux publics du Gouvernement de la Mauritanie, à Saint-Louis (A.O.F.), et chef du bureau des études des Travaux publics du 2<sup>e</sup> arrond., Dakar (Sénégal). Domicile : 24, rue des Chappes, St-Etienne (Loire).
- m **RAYNAL Pierre** (Lyon, 1901). ingénieur de l'Institut électrotechnique de Toulouse. Est actuellement ingénieur au bureau d'études de la Cie Industrielle de matériel de transport, 8, quai de la Souys, à Bordeaux (Gironde).
- m **REVELLIN Jean** (Lyon, 1900). A été répartiteur aux Etabl. Berliet, à Lyon. Est actuellement attaché aux Etabl. Diederichs, à Bourgoin (Isère). Domicile : avenue Gambetta, à La Demi-Lune (Rhône).
- m **RICHARD Edmond** (Lyon, 1898), diplômé électrotechnique U.L. A été ingénieur aux essais à la Sté Paris-Rhône et ingénieur-dessinateur aux Automobiles Berliet et à la Maison Fiat, à Lyon. Est actuellement attaché au service de la voie à la Cie P.-L.-M., à Lyon. Domicile : 93, avenue Berthelot, Lyon.
- m **RIFFARD Jacques** (Lyon, 1898), ancien mécanicien de la Marine. A été ingénieur-dessinateur au bureau des études des Acieries de Rombas (Moselle). Est actuellement attaché à la Maison Mazuyer-Guinard (fonderie de vieux métaux), à Villeurbanne (Rh.). Domicile : 2, rue de l'Eternité, Lyon-Monpl.
- m **RITTAUD Maurice** (Lyon, 1900). A été dessinateur aux Ateliers A. Rambaud (turbines hydrauliques), à Lyon. Est actuellement ingénieur chez M. Four (bois et métaux perforés, planches d'arcades et mécaniques pour tissage), 9, rue Lemot, Lyon.  $\star$  34-79. Domicile : 25, rue Hénou, Lyon.
- m **ROBERJOT Valentin** (Lyon, 1901), ingénieur d'études chez MM. Dérobert et Cie (constructions métalliques), à Lyon. Domicile : 16 bis, rue Suchet, Lyon.
- m **ROBIN Paul** (Le Creusot, 1896). A été attaché au Laboratoire d'études de la Sté de Paris et du Rhône, à Lyon. Est actuellement ingénieur à la Cie électromécanique, chef de la plateforme d'essais des transformateurs, 7, place de la Buire, Lyon. Domicile : 84, rue Béchevelin, Lyon.
- m **ROCHET François** (Pierre-Bénite, 1897),  $\star$  attaché à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à Lyon. Domicile : 7, rue Commandant-Marchand, Lyon-Montchat.

- m **RODDIER Eugène** (Alger, 1882). A été directeur de la Sté industrielle des bois, à Alger (Algérie), et président de la Commission des travaux de l'Exposition d'Alger en 1922. Est actuellement vérificateur ppal au service de la Reconstitution. Domicile : 135, avenue de Dunkerque, à Lille (Nord).
- m **ROGER-DALBERT Noël** (Lyon, 1901), attaché à la Maison Ferrand-Renaud et Cie (pâtes alimentaires), 94, cours Gambetta, Lyon. Domicile : 43, rue de Sèze, Lyon.
- m **ROUX Gabriel** (Grigny, 1900), à Vérin, par Condrieu (Rhône).
- m **ROUX Maxime** (St-Etienne, 1894), ✕, licencié ès-sciences ; titulaire de la Médaille de l'Association ; directeur de la Sté An. des Ateliers du Furan, 4, rue Barrouin, à St-Etienne (Loire). ✕ 0-86. Domicile : 4, rue de l'Alma, St-Etienne. — Voir annonce, page XVI.
- m **RUMILLY Jean** (Lyon, 1900), ingénieur E.S.E. A été chimiste à l'usine des sous-produits du gaz de la Cie du Gaz de Lyon (usine de St-Fons). Est actuellement stagiaire à la Cie Française Thomson-Houston, 10, rue de Londres, à Paris (IX<sup>e</sup>). Domicile : 59, avenue des Champs-Élysées, Le Perreux (Seine).
- † **SAPPEY Auguste** (Grenoble, 1895 — † blessé mortellement à l'ennemi à Kerevès-Déré, décédé à Sedul-Bahr (Turquie), 1915). ✕ *Était caporal au 1<sup>er</sup> Rég. du Génie.*
- m **SCHWANDER Edoard** (Lyon, 1897), ingénieur aux Etabl. Weishardt, à Graulhet (Tarn). ✕ 1-03.
- m **SEGUIN Pierre** (Lentilly, 1894), attaché à la Cie P.-L.-M., service de la voie, à St-Etienne-Châteaucreux (Loire). Domicile : Collonges-au-Mont-d'Or (Rh.).
- m **SERIN Aimé** (Villeurbanne, 1898), titulaire de la Médaille de l'Association. A été chef de laboratoire aux Blanchisseries Duplan et Noël, à Lyon ; contrôleur de l'Office de Reconstitution industrielle à Homécourt et Nancy. Est actuellement architecte, Cabinet d'expertises : Roux, 27, rue de Châteaudun, Paris. Correspondance : 43, rue Montgolfier, Lyon.
- m **SIMON Louis** (Givors, 1895). A été contrôleur à l'Office de Reconstitution industrielle, à Nancy ; dessinateur d'outillage à la Cie Gle électrique, à Nancy. Est actuellement attaché à la Cie de Fives-Lille, à Givors (Rh.). Domicile : 32, route de Rive-de-Gier, à Givors.
- † **SOLLIER Jean** (St-Germain-au-Mont-d'Or, 1897 — † tué à l'ennemi au bois de Ridge-Kemmel (Belgique), 1918). *Était sous-lieutenant au 63<sup>e</sup> Bataillon de chasseurs alpins.*
- m **STRAETMANS Gaston** (Caluire, 1899). A été dessinateur au bureau d'études des Ateliers de constructions électriques de Lyon et du Dauphiné, à Lyon. Est actuellement dessinateur à la Cie des Mines de La Grand'Combe (Gard).
- m **TALANCE (de) LEMAU Ludovic** (Montpellier, 1899). A été stagiaire aux « Ateliers Méridionaux » (constructions métalliques), à Montpellier, et sous-ingénieur à la Sté Gle « L'Auto-Epuration », à Marseille. Est actuellement dessinateur à « L'Appareillage électro-industriel » (Pétrier, Tissot et Raybaud), à Lyon. Domicile : 4, rue Donnat, à Montpellier (Hérault).
- m **TENET Jean** (Lyon, 1894), ✕. A été ingénieur aux Fonderies Diederichs, à Bourgoin (Isère), et aux Fonderies Verguin-Meyer et Cie, à Lyon. Est actuellement ingénieur à l'entreprise de Travaux publics Versillé Frères, 7, quai de Javel, Paris (XV<sup>e</sup>). Domicile : 60, rue Dombasle, Paris (XV<sup>e</sup>). ✕ Ségur 56-46.

- m **TERRASSE Maxime** (Givors, 1898). A été ingénieur aux Manufactures Canson et de Mongolfier, à Vidalon-lès-Annonay (Ardèche). Est actuellement attaché à la Cie P.-L.-M. (réseau algérien), Service de la voie, à Alger (Algérie). Domicile : 142, route Malakoff; St-Eugène, Alger.
- m **TERRON René** (St-Fons, 1895), rue des Ecoles, St-Fons (Rhône).
- † **TOCCANIER Pierre** (Lyon, 1895 — † tué à l'ennemi à Gallipoli (Turquie d'Europe), 1915). *Était caporal au 8<sup>e</sup> Régiment d'infanterie coloniale mixte.*
- m **TOURNIER Albert** (Rives, 1898), Diplômé E.S.E., 108, rue de la République, Rives (Isère).
- m **TRUMEAU Louis** (Estressin, 1898). Broderie mécanique à fil continu, Maison Trumeau et Cie, 4, rue des Girondins, à Lyon. ✠ Vaudrey 18-13. Domicile : 126, avenue Thiers, Lyon. ✠ Vaudrey 16-69.
- m **TURREL Georges** (Grenoble, 1896), ingénieur I.E.G. ; ingénieur aux Etabl. Merlin et Gerin (appareillage électrique), à Grenoble (Isère). Domicile : 86, cours Jean-Jaurès, à Grenoble.
- † **TUSOLI Félix** (Blidah, 1898 — † Pralognan-la-Vanoise, 1922). *Fut préparateur au Laboratoire de photométrie de la Faculté des Sciences de l'Université de Lyon. Était attaché à la Verrerie spéciale « La Française », à Givors (Rh.)*
- m **VACHEY Jean** (Le Creusot, 1899), conseiller. A été stagiaire chez MM. Schneider et Cie, au Creusot (S.-et-L.). Est actuellement chef de service à la Sté An. Descours et Cabaud (produits métallurgiques, machines-outils et divers), 120, gr. r. de la Guillotière, Lyon. Domicile : 28, r. de la République, Lyon.
- † **VACHINO Louis** (Lyon, 1895 — † tué à l'ennemi à Rancourt, 1916). *Était aspirant dans un bataillon alpin de chasseurs à pied.*
- m **VALLET Henri** (Lyon, 1896), attaché à la Cie P.-L.-M. (service de la voie), 16, rue du Champ-Gaillard, Chalon-sur-Saône. Domicile : 51, quai St-Vincent, Lyon.
- m **VERICEL Benoit** (Rive-de-Gier, 1898), dessinateur aux Usines Lefaive et Cie, à St-Etienne (Loire). Domicile : Au Grand-Marin, Rive-de-Gier (Loire).
- m **VESSILLER Eugène** (Lyon, 1899). A été ingénieur stagiaire à la Sté des Automobiles Berliet, à Vénissieux (Rhône). Est actuellement attaché à la Maison E. Vessiller et ses Fils (fromages en gros, gruyères, exportation), 20, rue Dussaussoy, Lyon. ✠ Vaudrey-26-93.
- m **VEYRET Laurent** (Lyon, 1895). A été ingénieur aux Etabl. Grammont (service fonderie, laminage, tréfilerie), à Pont-de-Chéruy (Isère), et à la Maison Veyret et Béraud (apprêteurs), Villeurbanne (Rh.). Est actuellement ingénieur à la Sté An. Bocuze et Cie, 109, rue Flachet, Villeurbanne. Domicile : 26, quai St-Vincent, Lyon.
- † **VIAL Auguste** (Lyon, 1896 — † Lyon, 1922), ✠.
- m **VIAL Charles** (Caluire, 1896), ingénieur à l'Entreprise de constructions et fonderie industrielle Pierre Labbe, à Valence (Drôme). Domicile : 49, rue de l'Isle, Valence.
- m **VIDALON Pierre** (Grenoble, 1907), ✠, conseiller. A été ingénieur chez MM. Brizon et Fils (constructions métalliques, serrurerie), à Lyon. Est actuellement ingénieur à l'Usine de Lyon de la « Sté Parisienne des Sciures ». Domicile : 38, cours Morand, Lyon.

- m **VIELLEVIGNE Louis** (Tassin, 1901), ingénieur stagiaire aux Constructions électriques de France, à Vénissieux (Rh.). Domicile : 20, chemin Blanqui, Oullins (Rhône).
- VILLARD André** (Lyon, 1900), dessinateur aux Etabl. Pontille (montecharges), 13, rue des Tournelles, Lyon. Domicile : 13, rue Montebello, Lyon.
- m **VILLIERS Gabriel** (Lyon, 1897), ✱, ancien élève de l'Ecole supérieure d'électricité de Paris. Est actuellement ingénieur chez MM. de Lachomette, Villiers et Cie (Usines à gaz et stations électriques), 4, quai de la Pêcherie, à Lyon.

#### 4<sup>e</sup> Année

- m **BLANCHARD Max** (Promotion de 1914).
- m **COUMES René** (Promotion de 1920).
- m **GROS-KRAUSE Pierre** (Promotion de 1920).
- m **JARRE André** (Promotion de 1920).
- m **ROBIN Paul** (Promotion de 1920).

#### PROMOTION DE 1921

- m **AGAR Auguste** (Lignan, 1900), ingénieur au « Centre Electrique », Station d'Argenton-sur-Creuse (Indre). Domicile : à Lignan (Hérault).
- m **AILLOUD René** (Lyon, 1901), maréchal des logis au 54<sup>e</sup> R.A.C. Domicile : chemin du Grand-Roule, La Mulatière (Rhône). ✱ Barre 56-86.
- ALBOUSSIERES Jean** (St-Péray, 1901). A été dessinateur à la Cartoucherie de Valence. Est actuellement attaché à la Cie Gle des travaux publics et privés, 53, rue de Chativest, à Reims (Marne).
- m **ANDRAULT Jacques** (Lunéville, 1901), ingénieur E.S.E., 122, rue Président-Wilson, Levallois-Perret (Seine).
- m **ARNAUD Jean** (Lyon, 1902), ingénieur E.S.E., lieutenant de réserve au 18<sup>e</sup> Rég. du Génie, à Nancy (M-et-M.). Domicile : 152, cours Lafayette, Lyon.
- m **BARAT Albert** (Lyon, 1902), 6, rue Auguste-Comte, Lyon.
- BARON Amédée** (Oran, 1899), 2, rue Thiers, Oran (Algérie).
- m **BASSARD Myrtil** (Lyon, 1901), ingénieur aux Etabl. Dérobert et Cie (charpentes métalliques), à Lyon. Domicile : 2, rue des Verriers, La Mulatière (Rhône). ✱ Barre 44-52.
- m **BATIFOULIER Paul** (Izieux, 1902), dessinateur à la Maison Rafer Fils Frères, mécaniciens à St-Chamond (Loire). Domicile : 31, rue de la République, Izieux (Loire). — Voir annonce, page VIII.
- m **BAZIN André** (Celle, 1899), 51, quai de Bosc, Celle (Hérault).

- m **BENNIER Jacques** (Lyon, 1900), 84, rue Vendôme, Lyon.
- BESSET (du) Félix** (Valence, 1900), Château des Sauvages, par Désaignes (Ardèche).
- m **BEUF Jean** (Bourgoin, 1899), stagiaire à la Sté Travaux-Ciments, à Grenoble (Isère). Domicile : 243, avenue de Saxe, Lyon.
- m **BILLAZ Paul** (Lyon, 1902), ingénieur aux Usines Adolphe Gamet (bois et scieries), à Maillat (Ain). ✠ 6.
- m **BOISNARD Edouard** (Vénissieux, 1902). A été stagiaire aux Ateliers de réparations de locomotives des Etabl. Berliet, à Vénissieux. Est actuellement sous-lieutenant au 33<sup>e</sup> régiment d'aviation à Mayence (Allemagne). Domicile : rue de Moirieux, Vénissieux (Rhône).
- BONNEL Joseph** (Lyon, 1902). A été dessinateur aux Ateliers Bonnet-Spazin (chaudronnerie, constructions métalliques), à Lyon-Vaise. Est actuellement brigadier au 47<sup>e</sup> R.A.C., 10<sup>e</sup> batterie, à Héricourt (Hte-Saône). Domicile : 8, rue Philippe-de-Lassalle, Lyon.
- m **BOSCO François** (Lyon, 1902), 53, rue de l'Université, Lyon.
- BOZON André** (Lyon, 1901), ingénieur à l'Entreprise Léon Grosse, à Aix-les-Bains (Savoie). Domicile : 17, quai de Bondy, Lyon.
- m **BRES Paul** (Oullins, 1901), stagiaire aux Usines Baud (fonderie sous-pression), à Villeurbanne (Rhône). Domicile : 21, rue de la République, Oullins (Rh.).
- BROQUERE Ernest** (Celle, 1901), ingénieur aux Cartonneries réunies Voisin-Pascal, à Fos-sur-Mer (B.-du-Rh.).
- m **CAILLAT Charles** (Givria, 1900), maréchal des logis au 159<sup>e</sup> R.A.P., 8<sup>e</sup> batterie, à Belfort (Ht-Rhin). Domicile : Givria, par Arinthod (Jura).
- m **CAPITAN Paul** (Passy, 1901), ingénieur aux Etabl. des Produits Capitan. Domicile : 19, rue du Temple (Montferrand), à Clermont-Ferrand (P.-de-D.).
- m **CARRON Auguste** (Lyon, 1902), caporal au 9<sup>e</sup> Rég. du Génie, 7<sup>e</sup> Cie, à Metz. Domicile : 30, rue Viala, Lyon-Montchat.
- m **CHANTELOUBE Louis** (Villeurbanne, 1901), ingénieur à la Maison Caussa et Payet (chauffage, fumisterie et ventilation), 21, rue Laghouat, à Paris. Domicile : 67, rue des Entrepreneurs, Paris (XV<sup>e</sup>). ✠ Nord 70-25.
- m **CHARRETON Henri** (Blacé, 1900), sapeur-radio au Service télégraphique interallié (direction générale des communications et du ravitaillement aux armées), Secteur postal 180. Domicile : 49, rue des Trois-Pierres, Lyon.
- m **CHERVIN Marcel** (St-Remy-sur-Durolle, 1901), 22, place de Paris, Lyon.
- m **CLAIR Roger** (Saintes, 1901), sous-lieutenant de réserve au 112<sup>e</sup> R.A.L., à Angoulême (Charente-Inférieure).
- m **COLIA César** (Lyon, 1903). A été dessinateur à la Sté de Constructions électriques, à Lyon ; ingénieur de la Maison Bouchet-Lanat, Champin et Cie (ventilation et ses applications), à Lyon. Est actuellement canonnier en subsistance au 372<sup>e</sup> R.A.L.V.F., 7<sup>e</sup> Batterie, Mailly militaire (Aube). Domicile : 174, grande rue de Monplaisir, Lyon.
- COURT Paul** (Caluire, 1898), 88, rue Robert, Lyon.
- m **CURIAL Robert** (St-Claude, 1901), ingénieur à la Sté An. « Le Ciment armé », Demay Frères, 30, rue Payen, Reims (Marne). Domicile : 26, rue Chabaud, Reims.

- m **DALLEMAGNE Roger** (Chalon-s.-S., 1897), attaché à la Cie P.-L.-M., service de la voie, Le Coteau (Loire). Domicile : Hôtel du Rhône, Le Coteau.
- m **DELIERNAS Georges** (Jallieu, 1901), diplômé E.S.E. A été ingénieur stagiaire aux Ateliers de Constructions électriques de Lyon et du Dauphiné, à Lyon. Domicile : Aoste (Isère).
- m **DERAGNE Jean** (Villemontais, 1902). A été stagiaire au Bureau d'études de la Maison Pontille (appareils de levage), à Lyon, et à la Maison Frey-Dalmotte (machines-outils). Est actuellement sous-lieutenant au 35<sup>e</sup> Rég. d'aviation, à Bron (Rhône). Domicile : 10, rue des Belles-Femmes, Villeurbanne (Rhône).
- m **DEROCHE Raymond** (Lyon, 1902). A été stagiaire aux Etabl. Jouffray, Trompier et Cie (constructions mécaniques et fonderies), à Vienne (Isère). ingénieur aux Blanchisseries et Teintureries de Thaon, Usine de Villefranche-s.-Saône (Rh.). Est actuellement canonnier au 4<sup>e</sup> R.A.C., 7<sup>e</sup> batterie, à Besançon. Domicile : 3, place Gerson, Lyon.
- m **DESHAIE Lucien** (Belfort, 1900), 36, rue de l'Abattoir, Belfort (Ht-Rhin).
- DESTHIEUX Louis** (Quincie, 1901), 29, rue de la Claire, Lyon.
- m **DUPONT Robert** (Villeurbanne, 1903). A été contrôleur aux Ateliers de Réparations de locomotives, Usines Berliet, à Vénissieux (Rhône). Est actuellement élève officier de réserve à la 35<sup>e</sup> brigade, Ecole d'artillerie de Poitiers. Domicile : 5, grande rue des Charpennes, Villeurbanne (Rhône).
- m **DURAND Georges** (Lyon, 1902). A été attaché de traction à la Cie P.-L.-M., dépôt de Badan. Est actuellement caporal au 51<sup>e</sup> Rég. du Génie, à Casablanca (Maroc). Domicile : 29, chemin de Baraban, Lyon.
- m **DUTEL Charles** (Lyon, 1902), titulaire de la Médaille de l'Association. A été dessinateur de la Succursale de Lyon des Etabl. Bouchayer et Viallet de Grenoble. Est actuellement attaché à la Maison Léon Robert et Bernard (charbons), 32, avenue Alsace-Lorraine, Grenoble (Isère). Domicile : 40, rue Pierre-Corneille Lyon.
- m **FILLARD Charles** (Constantine, 1899), licencié ès-sciences, attaché au service des études et travaux neufs de la Cie fermière des chemins de fer tunisiens. Correspondance : 6, rue de Belgique, Tunis (Tunisie).
- m **FOURNIER Louis** (Lyon), 107, rue Tronchet, Lyon.
- m **FRANCK Nicolas** (Garnich, Luxembourg, 1897), ingénieur aux Etabl. Grammont (service câbles armés), à Pont-de-Chéruy (Isère). Domicile : route de Crémieu, à Pont-de-Chéruy.
- m **GONNARD Louis** (Lyon, 1900), licencié ès-sciences, physiques. A été préparateur de physique et d'électrotechnique à l'E.C.L. Est actuellement chef du poste météorologique militaire de Lyon-Bron. Domicile : 126, grande rue de la Guillotière, Lyon.
- GROSCLAUDE René** (Beaucourt, 1900), ingénieur-stagiaire à la Maison Japy Frères et Cie. Domicile : chez M. Brenet, à Dasles (Doubs).
- m **GUIOT Henri** (Lyon, 1900), Blanchissage et dégraissage industriels P. Guiot, 3, place Vendôme, Lyon.
- m **GYRARD Alphée** (Ceignes, 1902). A été dessinateur Maison G. Ferrand (charpentes métalliques), à Villeurbanne (Rh.). Domicile : 20, montée St-Sébastien, Lyon. Est actuellement soldat au 2<sup>e</sup> Rég. d'aviation de chasse, S.H.R., poste centrale, Strasbourg (Bas-Rhin).

- m **HAAS Georges** (Belfort, 1899), 1, quai de Bondy, Lyon.
- m **IGNACE Lionnel** (Grenoble, 1900), agent technique au Service technique de l'Aéronautique, Service des Etudes, Section avion, à Issy-les-Moulineaux (Seine). Domicile : 4, rue Paul-Chenavard, Lyon.
- m **IHLER Jean** (Delle, 1900). A été stagiaire à la Sté des Automobiles Delahaye, à Paris. Est actuellement ingénieur à la Cie de constructions mécaniques, procédés Sulzer, 12, rue Boissy-d'Anglas, Paris. Domicile : 210, avenue Daumesnil, Paris (XII<sup>e</sup>).
- m **JOLY Eugène** (St-Symphorien-du-Bois, 1899). A été conducteur au cadre des Travaux publics des Colonies, et chef du bureau d'études à l'Exploitation du Port de Dakar. Est actuellement chef du service des Travaux Publics de la Colonie du Niger, à Niamey (A.O.F.).
- m **KAMM Auguste** (Oullins, 1898). A été attaché aux Etabl. Dutrieux et Cie, à Lyon. Est actuellement dessinateur de la Sté Paris-Rhône, 41, chemin de St-Priest, Lyon. Domicile : 9, boulevard Pinel, à Bron (Rhône).
- m **KERGOMARD Lucien** (Bourg-Dun, 1901). Est actuellement dessinateur aux Etabl. Schneider, à Champagne-sur-Seine (S.-et-M.). Domicile : Electric-Hôtel, Champagne-sur-Seine.
- m **LAROCHE Maurice** (Vienne, 1899). A été ingénieur au service technique de Reconstitution des régions dévastées, à Albert (Somme). Est actuellement ingénieur au service du Génie Rural du Dép. de la Somme. Domicile : 1, passage René-Goblet, Amiens (Somme). 卐 3-47.
- m **LECLERC Emile** (Royer, 1902), 123, rue Cuvier, Lyon.
- m **LEVI LE SAINT Victor** (Le Caire, 1899). A été stagiaire à la Sté An. Baume et Marpent, en Belgique. Est actuellement agent de la Cie universelle du Canal maritime de Suez, à Ismailia (Egypte).
- m **LORON Charles** (Lyon, 1902), 10, rue Saint-Polycarpe, Lyon.
- m **LOUBINOUX Louis** (Paris, 1900), soldat. Domicile : château de Fleury, près Bourg (Ain).
- m **MAINGUET Edouard** (Belleville-s.-Saône, 1901), chez M. Delorme, ingénieur, Carmen Santa Rita Alhambra, Grenade (Espagne).
- m **MAIRE Joseph** (Vauconcourt, 1897), ingénieur E.S.E., ingénieur à la Cie Radio-France, affecté au centre de réception de Villecresnes (S.-et-O.). Domicile : à Vauconcourt (Hie-Saône).
- m **MANIERE Henri** (Bligny-s.-Ouche, 1899). A été dessinateur aux Etabl. d'Automobiles Brasier, à Ivry-Port (Seine). Est actuellement industriel (scierie mécanique du bois), à Bligny-s.-Ouche (Côte-d'Or).
- m **MARION Emile** (Lyon, 1901). A été dessinateur d'études aux Etabl. Vuillaume et Cie, à Lyon-Monplaisir. Est actuellement dessinateur à la Cie des Mines de la Gd-Combe (Gard). Domicile : Hôtel Terminus, La Gd-Combe.
- m **MARTI Joseph** (Lyon, 1902). A été dessinateur d'outillage aux Usines d'automobiles Berliet, Lyon-Monplaisir. Est actuellement soldat au 134<sup>e</sup> Rég. d'Inf. C.H.R., à Mâcon (S.-et-L.). Domicile : place de l'Eglise, Bron (Rh.).
- m **MARTIN-MONGIN Jean** (Epinal, 1901), ingénieur à la Maison Hébert (chauffage, fumisterie), 34, rue Poncelet, Paris (XVII<sup>e</sup>). Domicile : 116, rue de Tocqueville, Paris (XVII<sup>e</sup>).

- m **MICHEL Pierre** (Lyon, 1902). A été ingénieur à la Maison P. Amant et Cie (charpentes métalliques), à Lyon. Est actuellement maréchal des logis au 4<sup>e</sup> R.A.C. à Besançon (Doubs). Domicile : 16, rue Grenette, Lyon.
- MORIN Henri** (Dieulefit, 1901), à Dieulefit (Drôme).
- NEVES-BAPTISTA Antonio** (Covilha, 1899), Covilha (Portugal).
- m **NOIRCLERC André** (Caluire, 1899), titulaire de la Médaille de l'Association. A été dessinateur aux Anciens Etabl. Wenger (matériel d'embouteillage, manutention mécanique). Est actuellement ingénieur, chef de fabrication à la Cie Gle des Câbles de Lyon (fils émaillés). Domicile : 73, r. Vauban, Lyon.
- m **PARISOT DE BERNECOURT (de) Raoul** (Marseille, 1897). A été attaché au Service de la Construction à la Cie. P.-L.-M., à Pontigny (Yonne). Est actuellement ingénieur-directeur des Usines de la Maison Dousselin, 25 bis, quai Arloing (fabrique de cierges, bougies, cires, encaustique, poudre Nab...). Domicile : 46, quai St-Vincent, Lyon. † Barre 0-45.
- m **PEGUIN Albert** (Lyon, 1900), dessinateur aux Chantiers de construction de la Nouvelle Manufacture des Tabacs, à Lyon. Domicile : 1, pl. Sathonay, Lyon.
- m **POURADIER-DUTEIL Marc** (Grenoble, 1902). A été ingénieur à l'Agence de Lyon de la Sté des Forges et Ateliers de Constructions électriques de Jeumont (Nord). Est actuellement ingénieur à la Sté de transport d'Energie des Alpes. Domicile : St-Quentin-Fallavier (Isere).
- m **POUZET Georges** (Lyon, 1900), élève à l'Ecole supérieure d'électricité, à Paris. Domicile : 30, rue de l'Annonciade Lyon.
- m **RAMEL Jean** (Vienne, 1902), soldat. Domicile : route Nationale, Saint-Romain-en-Gall (Rhône).
- m **RICHEROD Louis** (Caluire, 1900), Représentations industrielles, Fournitures Gles. pour Automobiles. Domicile : 159, cours Gambetta, Lyon. † Vaudrey 12-42.
- m **ROUSSET Prosper** (Grenoble, 1902), ingénieur-stagiaire à l'Agence de Lyon des Etabl. Bouchayer et Viallet, de Grenoble (grosse chaudronnerie, chauffage et ventilation), 130, avenue Berthelot, Lyon. Domicile : 68, cours Vitton, Lyon.
- m **SIRCLOULON Jacques** (Montbéliard, 1900), stagiaire à la Maison Giraudier Frères, Constructions électro-mécaniques, 28, chemin St-Charles, Lyon. † Vaudrey 21-83. Domicile : au Foyer, 12, rue d'Amboise, Lyon.
- m **STELLE Marcel** (Lyon, 1901), 48 bis, chemin de Merlus, à Oullins (Rh.).
- m **TOUZAIN Pierre** (Angoulême, 1900), diplômé E.S.E. A été ingénieur à la Sté industrielle des Téléphones, à Paris. Est actuellement ingénieur de l'Energie industrielle, à Montargis (Loiret). Domicile : 21, rue Neuve-du-Pâtis, Montargis.
- m **TOUZAIN Pierre** (Angoulême, 1900). A été ingénieur à la Sté industrielle des Téléphones, à Paris. Est actuellement ingénieur de L'Energie Industrielle, à Montargis (Loiret). Domicile : 21, rue Neuve-du-Pâtis, Montargis.
- m **VARILLON Pierre** (Lyon, 1901), employé au Service de fabrication de la Maison Varillon et Batayron (fabricants de dorures). Bureaux et Magasins, 5, place Croix-Pâquet, Lyon. † Barre 3-84. Usine : 12, rue Pierre-Blanc. Domicile : 9, quai St-Clair, Lyon.

- m **VIAL Antoine** (St-Etienne, 1900), canonnier au 89<sup>e</sup> R.A.L.T., 7<sup>e</sup> Batterie, à Belfort (Ht-Rhin). Domicile : La Damette, Irigny (Rhône).
- m **VUAILLE Louis** (Lyon, 1898). A été ingénieur de la Maison P. Armant et Cie (charpentes métalliques et serrurerie), à Lyon. Est actuellement agent technique ppal au Service d'architecture des Régions libérées. Domicile : chez M. Ringuet, 17, rue de Mons, Avesnes (Nord).
- m **VULLET Pierre** (Lyon, 1898), dessinateur à la Maison Mulatier Fils et Dupont, Usine de Chaley (Ain). Domicile : 54, rue Centrale, Lyon.
- m **WORMSER Jean** (Dijon, 1902), ingénieur I.E.G., ingénieur de la Maison Wormser Frères (machines-outils), 23, place Darcy, Dijon (Côte-d'Or). Est actuellement soldat.

4<sup>e</sup> Année

- m **BERTRAND Jean** (Promotion de 1920).
- m **CABANNES Georges** (Promotion de 1920).
- m **EMPTOZ Auguste** (Promotion de 1920).
- m **PINTO Henri** (Promotion de 1920).

PROMOTION DE 1922

- m **AICARDY Emile** (Fréjus, 1895), Carcès (Var).
- m **ARMAND Laurent** (Chambéry, 1901). Est actuellement dessinateur chez MM. P. Amant et Cie (constructions métalliques), 296, cours Lafayette, Lyon. Domicile : 14, rue des Capucins, Lyon.
- m **ARNULF Jean** (Vienne, 1900), instructeur aux Spécialistes de l'Aviation, camp Guynemer, à Bordeaux. Domicile : 12, rue Ste-Geneviève, Lyon.
- m **BAL Michel** (Ambérieu, 1901), sous-lieutenant de réserve, 62<sup>e</sup> R.A.C., à Düren (Rhénanie). Domicile : Ambérieu-en-Bugey (Ain).
- m **BALAY Guy** (Lyon, 1898), ✕, ingénieur à la Maison Pierson (gazogènes pour chauffage et force motrice), 12, rue d'Alsace, à Levallois (Seine). Domicile : 25, rue Saussure, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- m **BALLABEY Pierre** (Genève, 1902). A été métreur à l'entreprise Pagny, V. et L. Collin et G. Bouf, de Nancy. Est actuellement canonnier au 2<sup>e</sup> R.A.C., à Grenoble. Correspondance : 10, rue Jeanne-d'Arc, Rehon (M.-et-M.).
- † **BASSET Paul** (*Commentry, 1902* — † *Monlluçon 1923*).
- m **BAUDIN Charles** (Gannat, 1902), ingénieur-stagiaire à Saulzet, par Gannat (All.).
- m **BAUDRAND Henry** (Nice, 1902), Clos Morin, 2<sup>e</sup> impasse, Dijon (Côte-d'Or).
- m **BAUDUS (de) Maurice** (Beaune, 1901), 26, rue Voiture, Amiens (Somme).
- m **BAUMSTARK Gaston** (Lyon, 1902), dessinateur à la Maison Bonnet-Spazin (grosse chaudronnerie), quai de l'Industrie, Lyon-Vaise. Domicile : 84, rue Vendôme, Lyon.

- m<sup>r</sup> **BAZIN René** (Lyon, 1900), 94, boulevard des Belges, Lyon.  $\#$  22400.
- m **BERGER Claude** (Villeurbanne, 1903), 28, rue Francis-de-Pressensé, Villeurbanne (Rh.).
- m<sup>r</sup> **BERTHIER Alfred** (La Côte-St-André, 1903), élève de 4<sup>e</sup> année (électricité), à l'E.C.L. Domicile : chez Mme Berthier, 5, place du Griffon, Lyon.
- m<sup>r</sup> **BESSET Jean** (Thiers, 1900), fabricant de coutellerie à Thiers (P.-de-D.). Domicile : 29, rue de Lyon, Thiers.
- m<sup>r</sup> **BETHENOD Pierre** (St-Etienne, 1900), 16, rue Jean-Jaurès, Roanne (Loire).
- m **BEY Etienne** (Savigna, 1899), employé chez MM. Descours-Cabaud (produits métallurgiques), à Lyon. Domicile : 25, rue Béranger, Lyon.
- m<sup>r</sup> **BILLET André** (Routelle, 1901), 29, quai Tilsitt, Lyon.
- m **BILLET Louis** (Lons-le-Saunier, 1900), élève-officier de réserve d'artillerie à Poitiers. Domicile : 10, rue Vercingétorix, Dijon (Côte-d'Or).
- m **BLANC Gabriel** (Lyon, 1902), ingénieur à la Maison Hostein (charpentes métalliques), à Lyon. Domicile : 1, impasse Paquet-Mérel, Lyon-Vaise.
- m **BLANCHET Charles** (Lyon, 1902), ingénieur aux Etabl. Ant. La Selve (huiles et graisses), 35, rue Malesherbes. Lyon.  $\#$  Vaudréy 32-42. — Voir annonce, page XXXIV.
- m **BOISSIER Henri** (Générac, 1901), 12, rue Monjardin, Nîmes (Gard).
- m **BONNETON Julien** (Romans, 1900), 31, rue Jacquemard, Romans (Drôme).
- m<sup>r</sup> **BOURGEOIS Emile** (Combric, 1900), Tuileries de St-Ilan, par Ylliac (C.-d.-N.).
- m<sup>r</sup> **BRAZEY Marc** (Dezize, 1902), Dezize (Saône-et-Loire).
- m **BUSCOZ Laurent** (St-Etienne, 1901), 33, rue Tupin, Lyon.
- m **BUYER (de) Henry** (Val-d'Ajol, 1900), Château de Faymont, Val-d'Ajol (Vosg.).
- m **CABAUD Augustin** (Lyon, 1902), ingénieur aux Ateliers de Constructions de Schwartz-Hautmont (Anciens Etabl. Brizon et Fils), 203, cour<sup>s</sup> Emile-Zola, Lyon.  $\#$  Barre 7-33. Domicile : 33, rue du Chemin-Neuf, Lyon.
- CACHARD Maurice** (Lyon, 1900), 90, rue Boileau, Lyon.
- m **CANSON (de) François** (Colombier-le-Cardinal, 1901), Colombier-le-Cardinal, par Peaugres (Ardèche).
- m **CANTENOT Paul** (Lons-le-Saunier, 1901), Montaignu, par Lons-le-Saunier (Jura).
- m **CARASLANIS Dimitris** (Lindos, Rhodes, 1897), chez M. G. Scoullis, entrepreneur, à Meknès (Maroc).
- m **CELARD Lucien** (Lyon, 1903), ingénieur aux Usines Berliet, à Vénissieux. Domicile : 6, rue Burdeau, Lyon.
- m **CHABANON Henri** (Poule, 1902), Suppléance de la Sous-Intendance, 39<sup>e</sup> R. Tr<sup>s</sup> N. A., à Belley (Ain)
- m<sup>r</sup> **CHAMBON Marius** (Lyon, 1901), licencié ès-sciences, titulaire de la Médaille de l'Association ; sous-lieutenant au 19<sup>e</sup> R.A.C., à Nîmes (Gard). Domicile : 29, rue de Marseille, Lyon.
- m **CHANUT Jean** (Dracé, 1897), agent technique au Service de l'Architecture des Régions libérées, à Guise (Aisne).
- m<sup>r</sup> **CHARENTIER Lucien** (Lyon, 1902), dessinateur aux Etabl. H. Dunoier et Cie (constructions métalliques), 156-158, avenue Berthelot, Lyon. Domicile : 207, avenue de Saxe, Lyon.

- m **GHATIN René** (Lyon, 1900), dessinateur à la Sté La Soie Artificielle, à Givet (Ardennes).
- m **CHAUVEINC André** (La Ricamarie, 1901), Saint-Agrève (Ardèche).
- m **CHAVANNE (de) Albert** (Lyon, 1900), sous-lieutenant au 107<sup>e</sup> R.A.L.H., à Belfort. Domicile : aux Arsures, par Arbois (Jura).
- m **CHIENGMAI de KAVILA C.** (Bangkok, 1897), Ingénieur du Gouvernement royal de Siam. Département de chemin de fer, Bangkok (Siam).
- m **GIBERT Jean** (Lyon, 1899), attaché à la Maison Ferrand, Renaud et Cie (pâtes alimentaires), 94, cours Gambetta, Lyon.
- m **GOESTER Gustave** (Bourg, 1901), licencié en droit, 63, av. de Noailles, Lyon.
- COLLOT Félix** (Lyon, 1903), attaché de traction à la Cie P.-L.-M., Dépôt de Lyon-Mouche. Domicile : 67, rue de Marseille, Lyon.
- m **COLON Jean** (Herry, 1896), ingénieur aux Etabl. Schneider et Cie, à Chalon-sur-Saône. Domicile : 3, rue Carnot, Chalon-s.-Saône.
- m **COLONIEU Marcel** (Mostaganem, 1898). A été ingénieur de la Maison Hébert (chauffage, air, eau, ventilation), à Paris. Est actuellement ingénieur attaché au Service commercial de la Cie Nle des Radiateurs, 149, bd Haussmann, Paris (VIII<sup>e</sup>). † Elysée 15-64. Domicile : 18, rue Brey, Paris (XVII<sup>e</sup>).
- m **COMTE Gaston** (Grenoble, 1902), 15, avenue Alsace-Lorraine, Grenoble (Is.).
- m **CONVERT Louis** (St-Cyr-de-Menthon, 1903), 8, rue Neyrard, Lyon.
- CUVELLE Louis** (Roubaix, 1901), 32, rue de la République, Oullins (Rhône).
- m **DARODES André** (Marseille, 1895), dessinateur-calculateur à la Sté des procédés de Constructions Considère (béton fretté et armé), Agence de Lyon. Domicile : 47, rue Cuvier, Lyon.
- m **DELIGNY Jean** (Bourmont, 1896), rue des Vieux-Fossés, Bourmont (Hte-M.).
- m **DESCHAMPS Albert** (Lyon, 1897), 25, rue Malesherbes, Lyon.
- m **DESPREZ Marcel** (Bondy, 1902), chef de fabrication à la Cie Parisienne de Fonderie, avenue de Versailles, Choisy-le-Rei (Seine). Domicile : 38, rue de la Comète, Asnières (Seine).
- m **DESTHIEUX Joseph** (Lyon, 1902), élève officier de réserve, à Poitiers. Domicile : 29, rue de la Claire, Lyon.
- m **DESVIGNES Jean** (Lyon, 1897), ingénieur à la Maison Hébert (chauffage, fumisterie), 34, rue Poncelet, à Paris (XVII<sup>e</sup>). Domicile : 270, rue Saint-Honoré, Paris (I<sup>er</sup>).
- m **DOURNIER Alfred** (Anse, 1903), caporal au 4<sup>e</sup> Rég. du Génie, 2<sup>e</sup> Cie, à Grenoble (Isère). Domicile : 7, rue Villeneuve, Lyon.
- m **DUBOIS Robert** (Loué, 1900). A été dessinateur chez Zarra-Unger, Construction C., à Pittsburg (E.U.A.). Est actuellement sous-lieutenant au 10<sup>e</sup> R.A.C., à Dinan (C.-du-Nord). Domicile : Dol-de-Bretagne (Ille-et-Vilaine).
- m **DUCROZ François** (Ambérieu, 1898), 23, rue de Marseille, Lyon.
- m **DUFURNEL Robert** (Lyon, 1900), ingénieur stagiaire au service des Etudes des Chantiers de la Buire, à Lyon. Domicile : 48, rue Molière, Lyon.
- m **DURAFOUR Francisque** (Nantua, 1902), dessinateur à la Maison André Durafour et Cie (constructions métalliques), Plateau Soulière, à Alger. Domicile : 107, rue Michelet, Alger (Algérie).

- m **DURAND Pierre** (Lyon, 1903), brigadier au 54<sup>e</sup> R.A.C., à Lyon. Domicile : 274, avenue Jean-Jaurès, Lyon.
- m **EDOUARD Félix** (Lyon, 1904), ingénieur stagiaire aux Etabl. Hostein (construction métallique), à Lyon. Domicile : 3, rue Pierre-Corneille, Lyon.
- m **ELLIA Marius** (Lyon, 1903), E.O.R. au 51<sup>e</sup> bataillon du génie, à Rabat (Maroc). Domicile : 82, rue Magenta, Villeurbanne (Rhône).
- EMIN Léon** (Oyonnax, 1903), ingénieur E.S.E. Domicile : Oyonnax (Ain).
- m **ESTOURMEL (d') Louis** (Baizieux, 1900), sous-lieutenant au 170<sup>e</sup> Rég. d'Inf., à Kehl, par Strasbourg, Armée d'occupation. S. P. 250. Domicile : 113, rue de l'Université, Paris (VII<sup>e</sup>).
- m **FABRE Paul** (Valence, 1897), dessinateur aux Etabl. Rochet-Schneider (Automobiles), à Lyon. Domicile : 11, cours Morand, Lyon.
- FAVREY Eugène** (Lyon, 1902), ingénieur E.S.E. A été ingénieur attaché aux Services techniques de la Cie du Gaz de Lyon, Usine à gaz de la Mouche. Domicile : 4, avenue du Château, Lyon.
- GAUDEZ Paul** (Oyonnax, 1898), 11, rue de la Poste, Tournus (S.-et-L.).
- GEBER Marcel** (Lyon, 1902), 25, rue Hénou, Lyon.
- m **GILLE Edmond** (Lyon, 1903), sous-lieutenant de réserve au 10<sup>e</sup> Rég. d'artillerie coloniale, à Nîmes (Gard). Domicile : 10, rue de l'Alma, Lyon.
- m **GILLY Jules** (Huénéja (Espagne), 1896), ingénieur à la Sté de Produits chimiques et métallurgiques de Berre, à Berre (B.-du-Rh.).
- m **GIRIAT Marcel** (Rochetaillée, 1902), 6, quai de la Bibliothèque, Lyon.
- m **GORLIER Alfred** (Lyon, 1902), 8, rue Victor-Hugo, Lyon.
- m **GORRY Roger** (Cosne-d'Allier, 1898), stagiaire à la Cie internationale des wagons-lits et des Gds express européens. Domicile : Hôtel Dagmar, 227, rue St-Jacques, Paris (V<sup>e</sup>).
- m **GRANDMOTTET Alix** (Moirans, 1902), attaché à la Maison E. et A. Grandmottet et Cordier (scierie et tournerie en tous genres, articles de Saint-Claude). Domicile : Moirans (Jura). № 3.
- m **GUICHARD Marcel** (Guelma, 1895), ✕, Forges et Ateliers A. Balajat, 87, rue d'Alger, Marseille. Domicile : Pension St-Joseph, 12 A., rue Paradis, Marseille (B.-du-Rh.).
- m **GUILLOT César** (Grenoble, 1901), constructions métalliques et serrurerie, 61, rue de l'Elysée, Grenoble (Isère).
- m **HAIMOFF Guy** (Damas, 1900), chez Mme Thomas, 12, rue de la Barre, Lyon.
- m **IMBERT Léon** (Chavanay, 1900), Chavanay (Loire).
- m **JOURDAN Jean** (Lyon, 1901), 87, boulevard des Belges, Lyon.
- JUILLET Pierre** (Grenoble, 1901), 18, place Morand, Lyon.
- m **KOFMAN Boris** (Odessa (Russie), 1897), ancien élève de l'Ecole polytechnique de Kiev. Est actuellement dessinateur aux Etabl. Rochet-Schneider (service moteurs), à Lyon. Domicile : 10, rue de Lorraine, Villeurbanne (Rh.).
- m **LAMY-BERNARD** (Morez-du-Jura, 1902), lunetterie et verres d'optique, 45, rue W.-Gagneur, Morez (Jura).
- LAPORTE Jean** (Musocco, 1894), 10, Via Tasso, Milan (Italie).

- m **LAURENT-DEVALORS** Paul (Chasse, 1902), ingénieur I.E.G. Domicile : Chasse (Isère).
- m **LAURENT** Fernand (Eyguians, 1897), attaché aux Etabl. A. Soly et Cie (pneumatiques), 222, grande rue de la Guillotière, Lyon. † Barre 37-37. Domicile : 3, rue Sébastien-Gryphe, Lyon.
- m **LEVENO** Henri (Lyon, 1902), soldat. Domicile : 64, cours d'Herbouville, Lyon.
- m **LUMPP** Henry (Lyon, 1898), 20, rue de la Carrière, Lyon.
- m **MAINTIGNIEUX** Marcel (Lyon, 1898). A été ingénieur à la Maison Haour, à Reims. Est actuellement ingénieur à l'Entreprise Giraudon, 21, cours Gambetta, Lyon. Domicile : 31, rue Ferrandière, Lyon.
- m **MARTHOURET** Jean (Lyon, 1902), ingénieur de la Maison Coufurier (tricolage mécanique d'Asnières), 11, rue des Ecoles, Asnières-sur-Seine. † 5-98.
- m **MARTIN** Francisque (Lyon, 1897), 96, avenue de Saxe, Lyon.
- m **MARTIN** Gabriel (Lyon, 1903), représentant des Etabl. Delaunay-Belleville, Agence de Lyon, 51, rue de Marseille. † Vaudrey 24-84. Domicile : 70, avenue de Saxe, Lyon.
- m **MARULA** Antoine (Neufchâteau, 1896), 10, cours de la République, Lyon.
- m **MASCART** Georges (Paris, 1900), Observatoire de Lyon, à St-Genis-Laval (Rh.). † Barre 18-40.
- m **MASSAUX** Pierre (Lyon, 1903), 17, rue de la Madeleine, Lyon.
- m **MASSON** Louis (Vesoul, 1897), métreur à la Nouvelle Manufacture des Tabacs, à Lyon. Domicile : 25, rue Cavenne, Lyon.
- m **MATHIEU** Louis (Lyon, 1900), 51, cours d'Herbouville, Lyon.
- m **MENTHON** (de) Bernard (Lyon, 1901), 1, place Bellecour, Lyon.
- m **MONNERET** Henri (Lyon, 1901), élève officier de réserve au 5<sup>e</sup> Rég. d'artillerie, à Poitiers. Domicile : 144, rue Vendôme, Lyon.
- m **MONNET** Pierre (Lyon, 1903), 15, rue Bodin, Lyon.
- m **MOUSSY** Pierre (Nevers, 1901), 28, rue Papin, Nîmes (Gard).
- m **MOUTET** Régis (Ambert, 1897), rue de la République, Ambert (P.-de-D.).
- m **NEGRO** Yves (Lyon, 1901), 7, chemin de Jacob, Chambéry (Savoie).
- m **NICOLAS** Gustave (Bastia, 1901), 116, rue Bugeaud, Lyon.
- m **OSSIPOFF** Constantin (Tomsk, 1902), dessinateur à la Maison Pontille (éleveurs, monte-charge...), à Lyon. Domicile : 192, rue Cuvier, Lyon.
- m **PENA** (de la) **LUCAS** Léon (Madrid, 1897), ingénieur stagiaire à la Cie du Chemin de fer Nord-Sud, à Paris. Domicile : 52, rue Laffitte, Paris (IX<sup>e</sup>).
- m **PERRET** Adrien (Lyon, 1902), dessinateur aux Etabl. Duchesne. Domicile : 145, rue Vendôme, Lyon.
- m **PERRON** Antoine (Lyon, 1902), attaché à la Sté Baumann-Koelleker et Cie (ligne électrique de Pougny-Creusot), à Farges (Ain). Domicile : 10, rue Dumont, Lyon.
- m **PETIT** Georges (Lyon, 1898), dessinateur d'outillage aux Etabl. Berliet, à Lyon. Domicile : 77, rue Chevreul, Lyon.
- PINGET** Jean (Thonon, 1900), 43, quai Fulchiron, Lyon.

- m **POIZAT Etienne** (Lyon, 1899). A été agent technique ppal au Service de l'Architecture des Régions libérées, à Arras. Est actuellement attaché aux Etabl. Baud (laitonnerie), à Villeurbanne (Rh.). Domicile : 2, quai de Bondy, Lyon.
- POMMEROL François** (St-Fons, 1901), 62, avenue Jean-Jaurès, St-Fons (Rh.).
- m **PONCIN Gaston** (Lyon, 1903), 45, rue Trarieux, Lyon.
- m **PONCINS (Vicomte de) Jean** (Balbigny, 1897), ✕. A été ingénieur-stagiaire aux Etabl. Poliet et Chausson. Est actuellement ingénieur à la Maison Anker, à Paris. Domicile : 177, rue du Faubourg-Poissonnière, Paris.
- m **PRALLET Paul** (La Rochette, 1901), La Rochette (Savoie).
- m **PROST Marius** (St-Marcel, 1898), St-Marcel (S.-et-L.).
- PRUDHOMME Fernand** (Lyon, 1903), 296, rue Vendôme, Lyon.
- RAFFIN François** (Néronde, 1900), Veauche (Loire).
- m **RAOUST Maxime** (Alger, 1900), 8, rue Monge, Alger (Algérie).
- m **RAQUIN Paul** (Lyon, 1900), attaché à la Maison Puvilland (applications de l'électricité, chauffage électrique, appliqué aux textiles), 20, boulevard des Belges, Lyon. ☛ Vaudrey 10-43. Domicile : 24, rue Hénon, Lyon.
- m **RAYBAUD Paul** (Aixe-s.-Vienne, 1900), ingénieur de l'imprimerie Robaudy, 24, rue Hoche, Cannes (A.-M.) ; administrateur des Etabl. Pétrier, Tissot et Raylaud (appareillage électrique), à Lyon. Domicile : 18, rue Hoche, Cannes. ☛ 4-86.
- REGAD Edmé** (Fleurie, 1902), 153, avenue Berthelot, Lyon.
- m **RENAND Ernest** (St-Rambert-en-Bugey, 1901), licencié ès-sciences, St-Rambert-en-Bugey (Ain).
- m **RiCHAUD Pierre** (Givors, 1903), Charmes-St-Georges, lieu des Chataigniers (Ardèche).
- m **ROCHAS Jean** (Brignoles, 1897), licencié ès-sciences ; ingénieur à la Sté An. « Le Moteur Electrique », 18, route de Crémieu, à Villeurbanne (Rh.). ☛ 0-80. Domicile : 5, place Ollier, Lyon.
- m **ROLLAND Louis** (La Mulatière, 1898), licencié ès-sciences, 19, pl. Tolozan, Lyon.
- m **ROMAN Jacques** (Lyon, 1901), sous-lieutenant de réserve au 404<sup>e</sup> Rég. de D.C.A., Dijon (Côte-d'Or). Domicile : 2, quai St-Clair, Lyon.
- ROSE Pierre** (Hte-Rivoire, 1896), lieu du Tousson, Hte-Rivoire (Rh.).
- m **SALVAT Edmond** (Palat, 1898), ✕, ☉. A été attaché au service électrique des Usines Berliet, à Vénissieux (Rh.). Est actuellement adjoint au chef des services traction et voie à la Cie des Tramways électriques d'Oran. Domicile : 49, boulevard Sébastopol, Oran (Algérie).
- m **SCHEER Serge** (Paris, 1900), chez M. Barbier, 28, quai de la Guillotière, Lyon.
- m **SCHRIMPF Charles** (Voiron, 1900), sous-lieutenant au 1<sup>er</sup> Rég. d'artillerie de montagne, à Grenoble (Isère). Domicile : 3, place Sathonay, Lyon.
- m **SCHULZ Charles** (St-Rambert-l'Île-Barbe, 1897), montée Masson, St-Rambert-l'Île-Barbe (Rhône).

- m **SEBERT Georges** (Le Buisson-de-Cubans, 1900). A été ingénieur de la Maison Camille Dumont (turbines hydrauliques), à Pont-de-St-Uze (Dr.). Est actuellement sous-lieutenant au 32<sup>e</sup> Rég. d'aviation, à Dijon (Côte-d'Or). Domicile : Tournon-sur-Rhône (Ardèche).
- m **SEGRETTE René** (Ussel-Couche, 1898), Ax-les-Thermes (Ariège).
- m **SENTENAC Jean** (Lyon, 1903), attaché à la Cie P.-L.M., service de la voie, 5<sup>e</sup> arrond., Valence. Domicile : 13, rue Stéphane-Coignet, Lyon.
- SERRA Alexandre** (Bastia, 1898). A été agent technique ppal au Service d'Architecture de la Préfecture du Nord, à Lille. Est actuellement directeur technique de l'Institut professionnel de Roubaix, 20 bis, rue de la Paix, à Roubaix (Nord).
- m **SIMONNET Pierre** (Rouen, 1900), à Kustendil (Bulgarie).
- m **TOUILLON Ferdinand** (Nantua, 1899), licencié ès-sciences ; ingénieur E.S.E., ingénieur aux Etabl. Sautter-Harlé (service électrique), à Paris. Domicile : 71, rue Saint-Sauveur, Paris (II<sup>e</sup>).
- m **TREVOUX René** (Bruxelles, 1903), 32, montée St-Barthélemy, Lyon.
- m **TRIOL André** (La Canée, 1901). Est actuellement officier aviateur au 33<sup>e</sup> R.A.O. S. P. 77, Armée du Rhin. Domicile : 7, rue de l'Eglise, Le Vigan (Gard).
- m **TRUCHOT Jacques** (Denicé, 1897), 26, rue Sully, Lyon.
- m **VACHON Aimé** (Lyon, 1902), Villa du Point-du-Jour, Remiremont (Vosges).
- m **VALABREGUE Jacques** (Marseille, 1901), Bollène (Vaucluse).
- m **VALDOT Joseph** (St-Etienne, 1890), directeur des Taxis Libellules (représentant des Automobiles, Motos et Cycles Benjamin, et des Automobiles Th. Schneider, garage Berger et Sollon, 17, rue Juliette-Récamière, Lyon. ☛ Vaudrey 31-76. Domicile : 4, cours Gambetta, Lyon.
- m **VALETTE Philippe** (Villefranche, 1896), ✕. Représentant des Maisons Kircheis (machines pour le travail des métaux en feuilles), Achard (soudure électrique), Cie Electro industrielle (moteurs et transformateurs), Piketty (ciment armé). Domicile : 226, rue Nationale, Villefranche-s.-Saône (Rh.).
- VAUGELAS (de)** (Lyon, 1902), 5, chemin de Fontanière, Lyon.
- m **VERGOIN Jacques** (Lyon, 1902), 96, avenue de Saxe, Lyon.
- m **VERNIERE Pierre** (St-Germain-Lembron, 1900), St-Germain-Lembron (P.-de-D.).
- m **VERON Ernest** (Montbéliard, 1903), 93, rue du Bac, Paris (VII<sup>e</sup>).
- m **VILLEMINOT Jean** (Marseille, 1900), 96, rue St-Jacques, Marseille (B.-d.-Rh.).
- m **VILLIE Edouard** (St-Vallier, 1898), ✕, ingénieur aux Etabl. Ruggieri (pyrotechnie), à Montoux (Vaucluse). Domicile : 16, place des Trois-Pilats, Avignon (Vaucluse). ☛ 6.62.
- m **VISSIERE Joseph** (St-Pierre-ville, 1900), officier d'administration à l'Hôpital militaire de Toulouse. Domicile : St-Pierre-ville (Ardèche).

4<sup>e</sup> Année

- m **BARAT Albert** (Promotion de 1921).
- m **BATIFOULIER Paul** (Promotion de 1921).
- m **DUFOUR Maurice** (Promotion de 1920).

- m **FOURNIER Louis** (Promotion de 1921).  
m **FRANCK Nicolas** (Promotion de 1921).  
m **SIRCOULON Jacques** (Promotion de 1921).  
m **TCHENG-WEI** (Hou-Nan, 1895), ingénieur des mines de l'école technique supérieure de Hou-Nan et de l'Université de Pékin. Est actuellement stagiaire aux Ateliers de Constructions électriques de Lyon et du Dauphiné. Domicile : Institut Franco-Chinois, Fort St-Irénée, Lyon.  
**DESFLACIEUX Raymond** (Lyon, 1903), 106, rue Moncey, Lyon.  
**TCHANG-KI-LUN** (Houpée, 1895), Institut Franco-Chinois, Fort St-Irénée, Lyon.

### PROMOTION DE 1923

- m **AIGROT Robert** (Nîmes, 1903). A été stagiaire aux Acéries de Toulouse. Est actuellement E.O.R., à Poitiers (Vienne).  
m **AUBAREDE (d') Paul** (St-Genis-Laval, 1899), St-Genis-Laval (Rhône).  
m **AUCLAIR Raymond** (Lyon, 1902), 12, quai de Serbie, Lyon.  
m **BABOIN René** (Lyon, 1899), ingénieur à la Sté Rhodiaséta, à Roussillon (Isère). Domicile : 3, rue Vaubecour.  
m **BALAY Edmond** (Lyon, 1902), 9, place Puvis-de-Chavannes, Lyon.  
m **BALME Raymond** (Lyon, 1903), élève de 4<sup>e</sup> année (section tissage) à l'E.C.L. Domicile : 9, quai Claude-Bernard, Lyon.  
m **BAUDIN Maurice** (Romans, 1903), 111, grande rue St-Clair, Lyon.  
m **BAYLE Félix** (Toulon, 1901), licencié ès-sciences, élève à l'École supérieure d'électricité, à Paris. Domicile : 8, avenue de la Tourelle, St-Mandé (Seine).  
m **BEAU Robert** (Montbard, 1900), sous-lieutenant de réserve au 188<sup>e</sup> R.A.L.T., à Belfort. Domicile : place de l'Hôtel-de-Ville, Montbard (Côte-d'Or).  
m **BERGER Lucien** (Crest, 1899), directeur de la Maison Laurent Bouillet (constructions métalliques, chauffage central, plomberie sanitaire), 56, quai Saint-Vincent, Lyon. ☛ Barre 2-80.  
m **BIGALLET Jérôme** (Lyon, 1901), Virieu-sur-Bourbre (Isère).  
m **BLANCHARD Louis** (Villié-Morgon, 1902), Villié-Morgon (Rhône).  
m **BLOTIN Gaston** (Paris, 1902), 25, rue Montesquieu, Lyon.  
m **BOISSON André** (Dôle, 1901), sapeur au 15<sup>e</sup> Rég. du Génie, 6<sup>e</sup> Cie, à Toul. Domicile : à Parcey (Jura).  
m **BONIFAS Georges** (Uzès, 1902), 24, cours de la Liberté, Lyon.  
m **BORREL Valentin** (Lyon, 1901), 55, rue Duquesne, Lyon.  
m **BOUGHACOURT Louis** (Mâcon, 1901), 83, cours Henri, Lyon.  
m **BOULAS Louis** (Paris, 1902), 91, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon.  
m **BRENET Jacques** (Dasle, 1904), ingénieur chez MM. Japy Frères (ateliers de constructions électriques), à Beaucourt (Territoire de Belfort).  
m **BRUEL Eugène** (Moulines, 1896), 66, place d'Allier, Moulines (Allier).

- m **CAPELLE Paul** (Cap-Ferret, 1903), élève de 4<sup>e</sup> année à F.E.C.L. Domicile : 14, cours Morand, Lyon.
- m **CARTET Gabriel** (Lyon, 1905), 232, rue Paul-Bert, Lyon.
- m **CHABALIER Jean** (Lyon, 1899), \*, 10, rue du Plat, Lyon.
- m **CHAMP (de) Pierre** (Montluçon, 1901), château de Monasse, par Château-Chinen (Nièvre).
- m **CHAPELLE (de la) Pierre** (Châteaurenard, 1899), La Griffonnière, par Louhans (Saône-et-Loire).
- m **CHARRIERE Léon** (Lyon, 1903), 8, quai de Serin, Lyon.
- m **CHARVET Camille** (Chatanay, 1902), route de la Plage, Hyères (Var).
- m **CHATAL Louis** (Cours, 1903), 198, avenue Félix-Faure, Lyon.
- m **CHAVANE Valbert** (Dijon, 1901), Buis, par Chissey-en-Morvan (S.-et-L.).
- m **CLAYETTE Jean** (Lyon, 1904), chez M. Rouget, 7, rue Crussol, Paris (XI<sup>e</sup>).
- m **CONDAMIN René** (Lyon, 1902), 45, boulevard des Belges, Lyon.
- m **COTTE Marcel** (Villeurbanne, 1904), 70, rue Bugeaud, Lyon.
- m **COURT Fernand** (Lyon, 1904), 11, cours Bayard, Lyon.
- m **CROIZAT Georges** (Mirmande, 1901), soldat. Domicile : 47, av. de Noailles, Lyon.
- m **CROZAT Georges** (St-Bonnet-le-Château, 1903), 20, quai de Serin, Lyon.
- m **CRUMIERES Pierre** (St-Fons, 1903), l'Oseraie, par Le Pontet (Vaucluse).
- m **DESGAULTIERES Charles** (Rillieux, 1904), 7, chemin du Lycée, St-Rambert-l'Isle-Barbe (Rhône).
- m **DESMULES Pierre** (Lyon, 1903), 11, rue de la Part-Dieu, Lyon.
- m **DONNEAUD Jean** (Lyon, 1904), 92, rue Eugueselin, Lyon.
- m **DORRON Robert** (Château-Renault, 1903), La Bretonnière, La Membrolle-sur-Choisille (Indre-et-Loire).
- m **DOUGIER Jean** (St-Sébastien, 1904), 12, Calle de Oquendo, St-Sébastien (Esp.).
- m **DUBOUT André** (Marseille, 1902), 6, rue Joseph-Autran, Marseille (B.-d.-Rh.).
- m **DULAU-BAZIN André** (Marseille, 1898), stagiaire à la Sté Suisse pour la Construction de Locomotives et de Machines de Winterthur (Suisse). Domicile : 30, Schutzen Strasse, à Winterthur.
- m **DURILLON Julien** (Lyon, 1904), titulaire de la Bourse de Voyage d'études de l'Association, 6, rue de l'Hôpital, Lyon.
- m **ESPENEL René** (Le Puy, 1903), 42, faubourg St-Jean, Le Puy (Hte-Loire).
- m **FARGES Raymond** (St-Pardoux-la-Croisille, 1902), 49, route de Vienne, Lyon.
- m **FAU Marcel** (Hardicourt, 1902), 68, avenue Victor-Hugo, Tassin (Rhône).
- m **FERLET Roger** (Lyon, 1903), élève officier de réserve d'artillerie. Domicile : 49, rue Pasteur, Lyon.
- m **FLORI Joseph** (Lyon, 1902), 89, rue de Trion, Lyon.
- m **FRAPPA Jean** (St-Etienne, 1902), rue Richebaudière, St-Etienne (Loire).
- m **GENIN de REGNES René** (Vincennes, 1901), élève à l'Institut électrotechnique de Grenoble (Isère). Domicile : St-Cyprien (Pyr.-Or.).
- m **GERMAIN Henry** (Lyon, 1903), 56, rue de la Charité, Lyon.

- m **GINET Auguste** (St-Laurent-du-Pont, 1904), dessinateur à la Maison Dunoyer et Cie (charpentes métalliq.), à Lyon. Domicile : 61, route de Vienne, Lyon.
- m **GIRAUD Alfred** (St-Uze, 1903), sous-chef de bureau d'études de la Maison Dragoz (chauffage central), à Lyon. Domicile : 11, rue Gentil, Lyon.
- m **GOUGET Henri** (Moloy, 1898), château de Moloy, par Courlivron (Côte-d'Or).
- m **GRAND Albert** (Lyon, 1904), 578, avenue Jean-Jaurès, Lyon.
- m **GROSJEAN André** (Gérardmer, 1900), rue Lucienne, Gérardmer (Vosges).  
✠ 0-25.
- m **IMBERT Georges** (Lyon, 1902), 86, quai Pierre-Seize, Lyon.
- m **JOCAS (de) Bernard** (Bédarrides, 1901), château des Taillaches, Bédarrides (Vaucluse).
- m **JOUVE Georges** (Lyon, 1901), élève de 4<sup>e</sup> année à l'E.C.L. (section électrotechnique). Domicile : chemin des Trois-Renards, Ecully (Rhône).
- m **LARROUMES Pierre** (Lyon, 1904), 15, rue Money, Lyon.
- m **LARTIGAN Louis** (Montant, 1902), Montant, par Lestelle (Basses-Pyrénées).
- m **LEBAYLE Etienne** (Lyon, 1902), ingénieur, Maison Lebayle (charpente), 3, rue Camille-Desmoulins, à Lyon.
- m **LEBLANC Georges** (Lyon, 1903), 185 bis, route d'Heyrieu, Lyon.
- m **LEBUY Jean** (Lyon, 1903), 14 bis, rue de l'Ordre, Lyon.
- m **LE CACHEUR Pierre** (Château-Thierry, 1902), 20, rue Carnot, Château-Thierry (Aisne).
- m **LECOEUR André** (Brive, 1900), ingénieur Maison P. Amant et Cie (charpentes métalliques), à Lyon. Domicile : 333, avenue Jean-Jaurès, Lyon.
- m **LEGRAND Jean** (Bourbon-l'Archambault, 1901), soldat. Domicile : 11, boulevard Ledru-Rollin, Moulins (Allier).
- m **LEYNAUD Arsène** (Lyon, 1903), 10, rue Auguste-Comté, Lyon.
- m **LIENARD Edmond** (Sens, 1897), Représentation industrielle Maison Bene lière : Cycles et Motos R.M. Bandages Tank, Roues R.A.B. Magasin : 6, av. Jules-Ferry, Lyon. ✠ Vaudrey 34-41. Domicile : 6, rue des Remparts-d'Ainay, Lyon.
- m **LIGER-BELAIR Guy** (Nuits-Saint-Georges, 1902), Nuits-Saint-Georges (C.-d'Or).
- m **LYAUTEY Louis** (Rive-de-Gier, 1899), ingénieur à la Cie Gle d'entreprises électriques, à Lyon. Domicile : 1, rue Sadi-Carnot, Rive-de-Gier (Loire).
- m **MACCARIO Antoine** (Menton, 1901), ingénieur à l'Union Minière du Haut Katanga Elibabethville, via Capetown (Congo belge).
- m **MAGENTIES Gabriel** (Lyon, 1900). 61, cours Gambetta, Lyon.
- m **MAJNONI-D'INTIGNANO Max** (Fontaines-lès-Dijon, 1901), 11, rue Monge, Dijon (Côte-d'Or).
- m **MARQUET Louis** (Lyon, 1904), 17, rue Bague, Paris (XV<sup>e</sup>).
- m **MASSON Georges** (Vesoul, 1898), 25, rue Cavenne, Lyon.
- m **MATTE Pierre** (Lyon, 1903), 3, rue Joséphin-Soulary, Lyon.
- m **MERIEUX Paul** (Lyon, 1900), 51, avenue de Noailles, Lyon.

- m **METRA Louis** (Lyon, 1903), 29, rue de Trion, Lyon.
- m **MEYER Jean** (Wasselonne, 1899), ingénieur à la Sté Alsacienne de Constructions mécaniques (service des brevets et de la documentation bibliographique), à Belfort. Domicile : chez M. Ferroni, 6, place de la Gde-Fontaine, Belfort.
- m **MICHEL André** (Lyon, 1903), 21, cours de Verdun, Lyon.
- m **MICHON Pierre** (Lyon, 1902), 54, cours Gambetta, Lyon. † 22-24.
- m **MOINE Marcel** (Le Puy, 1901), chez Mme Beaudoin, Beaulieu (Hte-Loire).
- m **MOLLON Marcel** (Lay, 1902), Lay (Loire).
- m **MOUISSET Alfred** (Lyon, 1902), 22, quai des Brotteaux, Lyon.
- m **MOULINOT Louis** (La Motte-d'Aveillans, 1900), 3 bis, chemin des Massues, Le Point-du-Jour, Lyon.
- m **MOULYADE Louis** (Lyon, 1903), 6, avenue Berthelot, Lyon.
- m **NEVES-BAPTISTA Luiz** (Covilha, 1900), Covilha (Portugal).
- m **NIGOLAS Pierre** (Bouvelieuvres, 1902), Bouvelieuvres (Vosges).
- m **NUGUET Louis** (Lyon, 1904), 68, quai Perrache, Lyon.
- m **PASSEROTTE André** (Dijon, 1902), Villa des Cèdres, 22, boulevard Saint-Martin, Montélimar (Drôme).
- m **PAYAN Charles** (Ruoms, 1898), ✕, stagiaire aux Etabl. Berliet, à Vénissieux (Rh.). Domicile : chez M. Badin, 16, rue Vaubecour, Lyon.
- m **PERRIN Gabriel** (Lyon, 1904), 96, rue Paul-Bert, Lyon.
- m **PINGET André** (Thonon-les-Bains, 1903), 43, quai Fulchiron, Lyon.
- m **PIONCHON Edouard** (Lyon, 1904), 19, rue Ste-Pauline, Lyon. † Barre 46-20.
- m **PERSONNET Henry** (Lyon, 1902), 6, quai Fulchiron, Lyon.
- m **REAL Francisque** (Lyon, 1904), 5, rue d'Aguesseau, Lyon.
- m **REYNET Henri** (Lyon, 1904), dessinateur à la Cie d'Alais et de La Camargue, à St-Jean-de-Maurienne. Domicile : 9, rue de Belfort, Givors (Rh.).
- m **RICHARD Jacques** (Bourbon-Lancy, 1901), rue du Commerce, Bourbon-Lancy (Saône-et-Loire).
- m **RIGOLLIER Pierre** (Lyon, 1904), 48, cours Eugénie, Lyon-Montchat.
- m **RIGOLLOT André** (Lyon, 1906), 16, rue Chevreul, Lyon.
- m **RISOUD Joannès** (Le Péage-de-Roussillon, 1902), 3, rue du Manteau-Jaune, Lyon-St-Just.
- m **ROCHEBROCHART (de la) Joseph** (Chanteloup, 1900), Etry, par La Chapelle-St-Laurent (Deux-Sèvres).
- m **RODET Jean** (Montpellier, 1898), titulaire de la Médaille de l'Association ; 26, cours Morand, Lyon.
- m **ROTA Roger** (Lyon, 1903), 100, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon.
- m **ROUTIER Albert** (Lyon, 1902), 27, cours Morand, Lyon.
- m **ROUX-VALLAS Régis** (Lyon, 1901), soldat. Domicile : 9, r. St-Alexandre, Lyon.
- m **SALA Emile** (Ossès, 1901), Naithurria, à Ossès (Basses-Pyrénées).
- m **SERVONNAT André** (Wadelincourt, 1903), Wadelincourt, par Sedan (Ard.).

- 
- m **SESTIER René** (Bourg-d'Oisans, 1902), La Sône (Isère).
  - m **SILIE Jean** (Alais, 1900), licencié ès-sciences, Villa Airé-Ona-Marrach, Bayonne (Basses-Pyrénées).
  - m **SINNER Charles** (Rouen, 1897), ingénieur à la Sté Fse des Distilleries de l'Indo-Chine, à Hanoï (Tonkin).
  - m **SOEUR Henri** (Dijon, 1900), 3, rue de Breuil, Autun (S.-et-L.).
  - m **SOLY Pierre** (Villefranche, 1900), 1, rue Auguste-Aucour, Villefranche (Rh.).
  - m **TARDY Pierre** (St-Dizier, 1901), 25, rue Villon, Lyon-Monplaisir.
  - m **TAURAN Henri** (Lyon, 1905), stagiaire aux Etabl. Grammont, à Pont-de-Chéruy (Isère). Domicile : 16, rue Duquesne, Lyon.
  - m **THEVENOT Maxime** (Mionnay, 1904), élève-officier de réserve d'aviation, à Bron (Rhône). Domicile : 2, rue du Bon-Pasteur, Lyon.
  - m **THOMAS Marius** (Lyon, 1903), 30, quai Claude-Bernard, Lyon.
  - m **TONNELLI Aurélien** (Buenos-Ayres, 1903), 70, r. George-Sand, Tours (I.-et-L.).
  - m **TROMPIER Christian** (Vienne, 1903), 14, rue Cuvières, Vienne (Isère).
  - m **TROMPIER Léopold** (Vienne, 1904), tannerie, 14, rue Cuvières, Vienne (Isère).
  - m **TRUCHOT René** (Lyon, 1902), 26, rue Sully, Lyon.
  - m **UNAL Jean** (Loriol, 1902), 26 bis, rue Duquesne, Lyon.
  - m **VAILLANT de la PERRIERE Georges** (Albens, 1902), élève officier de réserve à l'Ecole de Vincennes (Seine). Domicile : Givry (S.-et-L.).
  - m **VERILHAC Robert** (Lyon, 1903), 4, rue Servient, Lyon.
  - m **VINCENT Antoine** (Orliénas, 1906), Orliénas (Rhône).
  - m **VINCENT Georges** (Pontarlier, 1904), 44, rue des Trois-Pierres, Lyon.

4<sup>e</sup> Année

- m **GUILLERMET Paul** (Villefranche-s.-Saône, 1902).
  - m **HAIMOFF Guy** (Promotion de 1922).
  - m **JOURDAN Jean** (Promotion de 1922).
  - m **KAN-TSIN-KOEL** (Honnun-Chine, 1897), Institut Franco-Chinois, Fort-Saint-Irénée, Lyon.
  - m **LIOU-PING-SHUIM** (Chine, 1899), 42, chemin des Grandes-Terres, Lyon.
  - m **NICOLAS Gustave** (Promotion de 1922).
  - m **SCHULZ Charles** (Promotion de 1922).
  - SIE-HIEM-KHIAM** (Malang-Java, 1901); Malang (Java).
  - m **TCHEN-TCHUNG-YU** (Tien-Tsin, Chine, 1897), Institut Franco-Chinois, Fort-St-Irénée, Lyon.
  - m **WANG-TSOUPA** (1899), 42, chemin des Grandes-Terres, Lyon.
-



## LISTE ALPHABÉTIQUE

DES

### ANCIENS ÉLÈVES DE L'ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE

*Le millésime placé en regard de chaque nom indique la promotion.  
La croix † placée devant un nom indique que le titulaire est décédé.  
Les astérisques (\*) indiquent les Camarades qui sont père ou fils de Centraux.*

ABAL Jean.....	1905	ARNOUD Francisque.....	1897
ACHARD Louis.....	1920	ARNULF Jean.....	1922
ACLÉMENT Paul.....	1912	AROUD Marc.....	1920
+ Adam André.....	1907	+ Arthaud Pothin.....	1862
AGARD Auguste.....	1921	ASTIER Albert.....	1906
AGUILLON Victor.....	1911	AUBAREDE (D <sup>e</sup> ) Paul.....	1923
AICARDY Emile.....	1922	AUBERT Joseph.....	1897
AIGROD Robert.....	1923	AUBERT Louis.....	1920
AILLOUD René.....	1921	AUBERT Maxime.....	1920
ALAUZIER (D <sup>e</sup> ) Albert.....	1909	AUBERTIN Lucien.....	1908
ALBANEL Charles.....	1908	AUBERTY Alfred.....	1895
ALBOUSSIÈRES Jean.....	1921	AUBLÉ Emile.....	1887
ALLAIGRE Henri.....	1906	AUCLAIR Raymond.....	1923
ALLARD Jean.....	1913	+ Auderut Francisque.....	1867
ALLARD-LATOURE Louis.....	1920	AUDRAS Louis.....	1899
+ Allegret Adrien.....	1861	AUDRY Paul.....	1909
+ Allier Pierre.....	1861	AUJAS Victor.....	1908
ALLIOT Eugène.....	1905	AUZET Marius.....	1902
+ Alouis Georges.....	1867	AVERLY Georges.....	1873
+ Amalric Lucien.....	1907	AVOGAT Victor.....	1903
AMANT Paul.....	1893	AYROLLES Louis.....	1914
+ Ambert Léon.....	1909		
AMBLARD Edouard.....	1901	BABOIN René.....	1923
+ Amélio Séraphin.....	1914	BACKÈS Léon.....	1895
AMHET Antoine.....	1908	BAGUE Maurice.....	1909
AMRHEIN Emile.....	1909	BAILLAT Louis.....	1920
+ Ancenay Jean-Baptiste.....	1865	BAISSAS Paul.....	1920
ANDRAULT Jacques.....	1920	+ Baissas Robert.....	1920
+ André Marc.....	1870	+ Bajard Aimé.....	1913
ANDREUX Gaston.....	1906	BAL Michel.....	1922
+ Angelvy Gaston.....	1882	BALAGUY Charles.....	1920
ANGLÈS Marc.....	1884	BALAS François.....	1886
ANJOU Francisque.....	1909	BALAY Edmond.....	1923
ARBISSON Joseph.....	1879	BALAY Guy.....	1922
+ Ariès-Dufour Armand.....	1860	BALLABEY Pierre.....	1922
ARMAND André.....	1913	BALLOFFET Fernand.....	1913
ARMAND Laurent.....	1922	BALME Georges.....	1920
ARMAND Louis.....	1880	BALME Raymond.....	1923
ARMAND Louis.....	1920	BARAT Albert.....	1921
ARNAUD Jean.....	1921	+ Baratin Aimé.....	1874

BARBIER Emile.....	1892	+ <i>Berthaud Joseph</i> .....	1920
+ <i>Barlet Jean</i> .....	1878	BERTHELON Désiré.....	1920
+ <i>Barnier Victor</i> .....	1900	+ <i>Berthet Louis</i> .....	1920
BARON Amédée.....	1921	BERTHET Philippe.....	1920
BAROTTE Bernard.....	1910	BERTHIER Alfred.....	1922
BARQUI Gabriel.....	1920	BERTHIER Antoine.....	1895
BARTHÉLEMY Louis.....	1890	BERTHIER Laurent.....	1906
BASSART Myrtil.....	1921	BERTHIER Louis.....	1905
BASSET Marius.....	1940	BERTHOLON Léon.....	1910
+ <i>Bassel Paul</i> .....	1922	BERTRAND Jean.....	1920
BASTIE (DE LA) Léon-Royer.....	1920	BERTRAND Victor.....	1907
BATHELLIER Jacques.....	1920	BESSE Joseph.....	1891
BATIFOULIER Paul.....	1921	BESSENAY Louis.....	1907
BAUDET Cyprien.....	1904	BESSET Jean.....	1922
BAUDIN Charles.....	1922	BESSET (DU) Félix.....	1921
BAUDIN Maurice.....	1923	BESSIÈRE Etienne.....	1904
BAUDOIN Aimé.....	1901	BETHENOD Auguste.....	1914
BAUDRAND Henry.....	1922	BETHENOD Joseph, F. J.....	1901
BAUDUS (DE) Maurice.....	1922	+ <i>Bethenod Claude</i> .....	1909
BAULT Louis.....	1896	BETHENOD Pierre.....	1922
BAUMERS Louis.....	1911	BEUF Jean.....	1921
BAUMSTARK Gaston.....	1922	BEY Etienne.....	1922
+ <i>Bauzail Henri</i> .....	1880	BIGOT Pierre.....	1906
+ <i>Bauzail Paul</i> .....	1877	+ <i>Bidault Jean</i> .....	1861
BAYLE Félix.....	1923	BIDEAU Antonin.....	1887
+ <i>Bayle Jean</i> .....	1906	BIDÉ Alphonse.....	1920
BAZIN André.....	1921	BIGALLET Jérôme.....	1923
+ <i>Bazin Charles</i> .....	1872	+ <i>Bigot Louis</i> .....	1893
BAZIN Paul.....	1895	BILES Prosper.....	1892
BAZIN René.....	1922	BILLARD Raymond.....	1914
BEAU François.....	1906	BILLAZ Paul.....	1921
BEAU Robert.....	1923	BILLEBAUD Victor.....	1920
BEAUCHÈNE Pierre.....	1920	BILLET André.....	1922
BEAUFOL Victor.....	1890	BILLET Louis.....	1922
BECCAT Georges.....	1920	+ <i>Binet Emile</i> .....	1875
+ <i>Beche Antonin</i> .....	1867	+ <i>Binet Paul</i> .....	1870
BECQ André.....	1920	BIRET Claude.....	1920
BELLANGER Henri.....	1871	BLACHON Antonin.....	1920
BELLET Henri.....	1896	BLANC Auguste.....	1885
BELLOT Louis.....	1914	BLANC Gabriel.....	1922
+ <i>Benelière Antoine</i> .....	1912	BLANC Georges.....	1920
BENETIÈRE Claude.....	1914	BLANC Joseph.....	1907
BENELLI Antoine.....	1906	BLANCARD Paul.....	1920
BENNIER Jacques.....	1921	BLANCHARD Louis.....	1923
+ <i>Benoit Jacques</i> .....	1920	BLANCHARD Max.....	1914
+ <i>Benoit Jean</i> .....	1920	BLANCHET Charles.....	1922
BÉRAUD Jean.....	1868	BLANCHET Joanny.....	1891
BERCHTOLD Robert.....	1920	BLANCHON Claude.....	1920
BERGEON Auguste (*).....	1899	BLANC-WALTHER Louis.....	1864
BERGEON Henri (*).....	1873	+ <i>Blech Charles</i> .....	1901
BERGER Alphonse.....	1886	BLETON Pierre.....	1901
BERGER Claude.....	1922	+ <i>Blommeslin Germain</i> .....	1875
BERGER Ernest.....	1906	+ <i>Blot Pierre</i> .....	1910
BERGER Joannès.....	1911	BLOTIN Gaston.....	1923
BERGER Lucien.....	1923	BODOY André.....	1904
+ <i>Bergère Emile</i> .....	1869	BOIN Gabriel.....	1874
BERGERET Georges.....	1893	BOISARD Louis.....	1867
BERGÈS Pierre.....	1900	BOISNARD Edouard.....	1921
BERLAND Eugène.....	1877	BOISSELET Louis.....	1920
BERNARD Adrien.....	1912	BOISSIER Henri.....	1922
BERNARD Auguste.....	1898	BOISSIER Régis.....	1911
BERNARD Eugène.....	1905	BOISSON André.....	1923
BERNE Pierre.....	1885	+ <i>Boisson René</i> .....	1920
BERNIS Pierre (DE) Ludovic.....	1911	BOISSONNET Etienne.....	1904
BERNIS Augustin.....	1910	BOLLARD Charles.....	1890
BÉROUION Claude.....	1891	BOLLARD Victor.....	1905
BERRIER Georges.....	1887	BOLLEY Emile.....	1897
BERRY Jean.....	1904		

BOLZE Maurice.....	1913	BRANCIARD François (*).....	1874
+ <i>Bomboy Jules</i> .....	1875	BRANCIARD Jacques (*).....	1920
BONIFACY Louis.....	1911	BRAZET Marc.....	1922
BONIFAS Georges.....	1923	+ <i>Brazier Roger</i> .....	1896
BONNARD Benoit.....	1913	BREGAND Victor.....	1920
+ <i>Bonnard Christophe</i> .....	1911	BREILLE Louis.....	1914
BONNARD Louis.....	1914	BRENET Jacques.....	1923
+ <i>Bonnard René</i> .....	1912	BRES Paul.....	1921
BONNEL Pierre.....	1905	BRET Ernest.....	1907
BONNET Augustin.....	1888	BRETON Etienne.....	1898
BONNET Henri.....	1911	BRISSAUD Jean.....	1904
BONNET Jean.....	1902	BROCHERY Edmond.....	1910
BONNETON Henri.....	1894	BROQUÈRE Ernest.....	1921
BONNETON Julien.....	1922	BROSSE Francisque.....	1907
BONVALLET Edouard.....	1901	+ <i>Brotte Elisee</i> .....	1867
+ <i>Bordas Louis</i> .....	1908	+ <i>Broustassouz Antonin</i> .....	1899
BORDELET Antoine.....	1901	+ <i>Brouzet Charles</i> .....	1871
BOREL Paul.....	1906	BRUCKERT Louis.....	1913
BORNE Georges.....	1916	BRUEL Eugène.....	1923
BORNET Pierre.....	1897	BRUEL Louis.....	1883
BORREL Valentin.....	1923	+ <i>Brun</i> .....	1871
+ <i>Borrey Victor</i> .....	1870	BRUN Alphonse.....	1920
BORY Paul.....	1885	BRUN Eugène.....	1911
BOSC François.....	1921	BRUN Pétrus.....	1885
BOSSUET Roger.....	1914	+ <i>Brunal Hector</i> .....	1864
BOST Pierre.....	1920	BRUNON Paul.....	1908
BOTTET Eugène.....	1920	BRUSSIEUX Jean.....	1893
BOTTON Antonin.....	1890	BRUYAS Antoine.....	1891
BOTTON Henri.....	1890	+ <i>Bruyas Marius</i> .....	1910
BOUCHAGOURT Louis.....	1923	BRUYÈRE Edmond.....	1920
BOUCHARDON Michel.....	1888	BUCLOE Eugène.....	1905
+ <i>Bouche Auguste</i> .....	1864	BUCLOE Georges.....	1914
BOUDOIN Adolphe.....	1910	BUELET Francisque.....	1890
+ <i>Bouet Théodore</i> .....	1883	BUFFAUD Jean.....	1888
BOUGEROL Pierre.....	1911	BURDIN Georges.....	1907
BOUILLOE Joseph.....	1907	BURDIN Jean.....	1913
BOULAS Louis.....	1923	BURELLE Charles.....	1913
BOULAYE (DE LA) René.....	1907	BUSCOZ Laurent.....	1922
BOULIEU Pierre.....	1914	BUSSERY Charles.....	1912
+ <i>Bounhour Claude</i> .....	1866	BUSSIÈRE Marcel.....	1901
BOUQUET Henri.....	1907	BUSSIÈRE (DE LA) Jean.....	1902
BOUQUET Louis.....	1904	BUTHON Hippolyte.....	1905
BOURDARET Emile.....	1893	BUYER (DE) Henri.....	1922
+ <i>Bourdon Henri</i> .....	1892		
BORRE (DU) Alcyme.....	1897	CABANE Paul.....	1893
BOURGEAT Auguste.....	1886	CABANNES Georges.....	1920
BOURGOIS Emile.....	1922	CABAUD Augustin.....	1922
BOURGOIS Francisque (*).....	1894	CABAUD Louis.....	1920
BOURGOIS Marcel (*).....	1920	CABAUD René.....	1911
BOURGOIS Victor.....	1920	CACHARD Claude (*).....	1891
+ <i>Bourgen François</i> .....	1900	CACHARD Maurice.....	1922
BOURLIN Marius.....	1888	CACHARD Robert (*).....	1920
ROUTEILLE Joseph.....	1901	+ <i>Cadet Charles</i> .....	1863
BOUTIÉ Georges.....	1920	CAILLAT Albert.....	1914
BOUVARD.....	1865	CAILLAT Charles.....	1921
BOUVAS Grégoire.....	1867	CAILLET Henri.....	1920
BOUVET Aristide.....	1920	CALVAT Louis.....	1913
BOUVIER Claudius.....	1902	CAMUS Georges.....	1909
+ <i>Bouvier Gaston</i> .....	1874	CANCALON Charles (*).....	1912
BOUVIER Jacques.....	1911	CANCALON François (*).....	1876
BOUVIER Jean.....	1894	CANSON (DE) François.....	1922
BOZON André.....	1921	CANTENOT Paul.....	1922
BOZON Raymond.....	1913	CAPELLE Paul.....	1923
BRAC DE LA PERRIÈRE.....	1920	+ <i>Capitaine Léon</i> .....	1878
BRACHET Henri.....	1884	CAPITAN Paul.....	1921
+ <i>Braemer Alfred</i> .....	1881	CARASLANIS Dimitris.....	1922
BRAL Claudius.....	1906	+ <i>Carlin Ulysse</i> .....	1882

+ Carnaville (de).....	1865	CHAPUIS Robert.....	1909
CARREL Joseph.....	1920	CHAPUY Joseph.....	1865
+ Carret Armand.....	1867	CHAREYRON Camille.....	1912
+ Carrier Emile.....	1869	CHARIÈRE Léon.....	1923
CARRIER François.....	1912	CHARLON Auguste.....	1865
CARRIÈRE Edmond.....	1902	+ Charlon Eugène.....	1869
CARRON Auguste.....	1921	CHARMETANT Félix.....	1902
CARROT Henri.....	1920	CHAROUSSET Edouard.....	1898
CARTET Gabriel.....	1923	CHAROUSSET Jean (*).....	1920
+ Cartier Jules.....	1888	CHAROUSSET Paul (*).....	1894
CASSON Alexandre.....	1913	CHARPENTIER Léonce.....	1906
CASTAN François.....	1920	CHARPENTIER Lucien.....	1922
+ Castelain (de) Denis.....	1864	CHARPENTIER René.....	1920
CASSON Calixte.....	1920	+ Charquillon Georges.....	1902
+ Catenod Joseph.....	1865	CHARRETON Henri.....	1921
CATIN Louis.....	1893	+ Chartier.....	1861
CAVAT Louis.....	1920	CHARVET Camille.....	1923
CAVET Alexis.....	1880	CHARVIER Emile.....	1920
CÉLARD Joannès (*).....	1883	CHARVOLIN Jules.....	1911
CÉLARD Lucien (*).....	1922	+ Chassagnieux Félix.....	1874
+ Cernesson Paul.....	1885	+ Chassy Louis.....	1869
CELLARD André.....	1913	CHASTEL Arnould.....	1903
+ Cellard Antoine.....	1911	+ Chatagnon Jean-Baptiste.....	1865
+ Celle Eugène.....	1920	+ Chatagnon Philibert.....	1866
CESA Germain.....	1920	+ Chataignier Emile.....	1882
CESTIER Pierre.....	1905	CHATAL Louis.....	1923
CHABALIER Jean.....	1923	CHATANAY Claudius.....	1861
CHABANON Henri.....	1922	+ Chalanay J.....	1861
CHABERT Léon.....	1908	CHATIN Lucien.....	1920
CHABERT Max.....	1901	CHATIN René.....	1922
+ Chabrel Albert (*).....	1884	CHAUVEINC André.....	1922
CHABREL Louis (*).....	1920	CHAUVIN Félix.....	1882
CHADELAUD Marcel.....	1920	CHAVANE Valbert.....	1923
CHAGUÉ Paul.....	1910	CHAVANNE (de) Albert.....	1922
CHAILLET Marcel.....	1895	CHAVANNE Louis.....	1899
CHAINE Louis.....	1912	CHAVANNE Louis.....	1912
CHAIX Jules.....	1898	CHAVANON Aimé.....	1920
CHAIX Léon.....	1900	CHAVENT André.....	1908
+ Chalaur Edouard.....	1885	CHAVERNAC Louis.....	1909
+ Chaibos Joseph.....	1910	+ Chazard Victor.....	1899
+ Chalot Alfred.....	1914	CHAZIT Jean.....	1909
+ Chalumet Félix.....	1867	+ Chenaud Jean.....	1880
CHALVEL Etienne.....	1889	+ Chenel Camille.....	1911
+ Chalvet Joseph.....	1882	CHENEVIER Louis.....	1909
CHALVEL Léon.....	1884	CHERVET Benoît.....	1889
CHAMBON Marius.....	1922	CHERVIN Marcel.....	1921
CHAMBOUVET Aimé.....	1905	CHEVANDIER André.....	1905
CHAMOUTON Claudius.....	1907	CHEVASSU Etienne.....	1906
CHAMP (de) Pierre.....	1923	+ Chicandard Robert.....	1911
+ Champenois Camille (*).....	1865	CHENGMAI DE KAVILA C.....	1923
CHAMPENOIS Michel (*).....	1895	+ Chiffolot Jean.....	1907
CHAMUSSY François.....	1912	CHIRAL Pierre.....	1920
CHAMPION Laurent.....	1909	CHOFFEL Michel.....	1910
+ Chandanson Paulin.....	1878	+ Chomienne Raymond.....	1910
CHANÉ Maurice.....	1902	+ Chosson Ferdinand.....	1867
+ Chanoz Joseph.....	1865	+ Chosson Paul.....	1872
CHANTELOUBE Louis.....	1921	CHRISTIN Marcel.....	1904
CHANTEPERDRIX Charles.....	1920	CHERT Jean.....	1920
CHANUT Jean.....	1922	CLAIR Roger.....	1921
CHAPELLE (DE LA) Louis.....	1920	CLARET Gabriel.....	1903
CHAPELLE (DE LA) Pierre.....	1923	CLAUDINON Antoine.....	1914
CHAPELLET Charles.....	1913	CLAUDINON Pétrus.....	1876
+ Chapellet Maurice.....	1920	CLAVEAU Louis.....	1920
+ Chapot Claudius.....	1889	CLAYETTE Jean.....	1923
CHAPUIS René.....	1913	+ Clayette Pierre.....	1870
CHAPUIS Marcel.....	1920	CLAYETTE Pierre.....	1870
+ Chapis Claudius.....	1871	CLECHET Jean.....	1920
		CLERC Henri.....	1902

CLERC-RENAUD Antoine.....	1908	COURTET Charles.....	1920
CLERC-RENAUD Joseph.....	1891	COURTET Paul.....	1896
+ <i>Cleyet Auguste</i> .....	1892	COURTOT Louis.....	1882
CLOSEL (DU) BARBAT Jean.....	1908	COUSANCA Frédéric.....	1896
COCHET Claude.....	1888	COUURIER Maurice.....	1920
COCHET Paul.....	1920	+ <i>Couty Pierre</i> .....	1920
COCKBORNE (DE) Robert.....	1905	+ <i>Covelle Ernest</i> .....	1866
COESTER Gustave.....	1922	COZON Jules.....	1908
+ <i>Cognat Albert</i> .....	1920	CRÉBELY Armand.....	1874
COGNAT Charles.....	1920	CRÉGUT René.....	1914
COIFFARD Claudius.....	1884	+ <i>Crémieu Georges</i> .....	1920
COLAS Jean.....	1885	CRÉPIEUX Louis.....	1908
COLIN Joseph.....	1891	CRESPON Georges.....	1912
COLIA César.....	1921	CRÉTEAUX Ernest.....	1868
+ <i>Colin Théodore</i> .....	1860	CREUSOT Marcel.....	1912
COLLARD F.....	1863	CREUZET Charles.....	1905
COLLEVILLE Pierre.....	1902	CROCHON Joseph.....	1888
COLLIER Ferdinand.....	1902	CROIZAT Georges.....	1923
+ <i>Collon Gabriel (*)</i> .....	1867	CROIZAT Joseph.....	1910
COLLON Maurice (*).....	1902	CROIZAT Georges.....	1923
COLLOT Félix.....	1922	CRUMIÈRES Pierre.....	1923
COLOMBART Charles.....	1895	CULINE Marcel.....	1897
COLONIEU Marcel.....	1922	CUNT Marc.....	1920
COLON Jean.....	1922	CURIAL Robert.....	1921
COMBETTE Elie.....	1904	CURIS Jean.....	1911
COMERSON Henri.....	1904	CUSSET Jules.....	1897
COMMANDEUR Louis.....	1878	CUVELLE Louis.....	1922
+ <i>Commerçon Victor</i> .....	1860		
COMTE Arthur.....	1920	+ <i>Daclin Henri</i> .....	1895
COMTE Gaston.....	1922	DALBANNE René.....	1905
+ <i>Condamin Marius</i> .....	1885	DALLEMAGNE Roger.....	1921
CONDAMIN René.....	1923	DALLIÈRE Fernand.....	1904
CONVERS Léon.....	1872	DALOZ Victor.....	1898
CONVERT Louis.....	1922	DAMEZ Michel.....	1920
+ <i>Coquais Joannès</i> .....	1866	DAMON Maurice.....	1914
COQUART Albert.....	1904	DANGEL Victor.....	1920
COQUET André.....	1895	DANIEL Marius.....	1877
CORDIER Albert.....	1875	+ <i>Darche Joseph</i> .....	1865
CORNET André.....	1913	+ <i>Dardel Etienne</i> .....	1889
CORNETTE Pierre.....	1920	+ <i>Dardouillet Jules</i> .....	1877
+ <i>Corolleur Armand</i> .....	1902	DARODES André.....	1922
COSTE Camille.....	1920	DARODES Henri.....	1913
COSTE Hubert.....	1913	DAUPHIN Jean.....	1920
COT Etienne.....	1881	DAUKSZA (DE) Boleslas.....	1913
COT Eugène.....	1884	DALLAUS Octave.....	1899
+ <i>Cote Th</i> .....	1860	DAVID Auguste.....	1920
COTELLE Victor.....	1911	DAVIER Léon.....	1882
COTTÉ Marcel.....	1923	+ <i>Décharry Robert</i> .....	1920
COTTET Etienne.....	1913	DEFRETIÈRE Félix.....	1890
COTTIN-BIZONNE Pierre.....	1920	DEGAUD Gabriel.....	1920
+ <i>Collin Eugène</i> .....	1897	+ <i>Degoul Charles</i> .....	1879
COTTIN François.....	1894	DEGOUZ Paul.....	1886
COTTON Léon.....	1920	DELACROIX Jean.....	1898
CORDERC Pierre.....	1898	DELASTRE André.....	1907
+ <i>Couchaud</i> .....	1862	DELAYE Noël.....	1908
COUGNY Edouard.....	1920	DELESCLUZE LOUIS.....	1914
COULAUD Louis.....	1889	DELEUZE Antoine.....	1920
+ <i>Coulet Antoine</i> .....	1878	DELEFAU Louis.....	1903
COULON Alfred.....	1913	DELHOMME Alexandre.....	1877
COUMES René.....	1920	DELIÈRE Firmin.....	1903
COURBET Emile.....	1920	DELIERNAS Georges.....	1921
+ <i>Courrat L</i> .....	1862	DELIGNY Jean.....	1922
+ <i>Courrier Adolphe</i> .....	1899	DELINON Albert.....	1908
+ <i>Courrier Paul-Louis</i> .....	1860	+ <i>Delrieux</i> .....	1860
COURT Fernand.....	1923	+ <i>Demandre Emile</i> .....	1910
COURT Jean (*).....	1920	DÉMEURE Joannès.....	1867
COURT LUC (*).....	1883	DENIS Yves.....	1920
COURT Paul (*).....	1921		

+ Depassio Félia.....	1903	DULAC Georges.....	1886
DERAGNE Jean.....	1921	DULAU-BAZIN André.....	1923
DEROCHE Raymond.....	1921	DUMAREST Charles.....	1871
+ Desbordès Pierre.....	1911	DUMAREST Félix.....	1865
DESCHAMPS Albert.....	1922	DUMAS Gabriel.....	1913
DESCHAMPS Charles.....	1910	DUMOND Henri.....	1920
DESCOURS Henri.....	1920	DUMONT Alexandre.....	1896
DESFLACHEUX Raymond.....	1923	+ Dumont Georges.....	1868
DESGAULTIÈRES Charles.....	1923	DUMONT-FILLON Charles.....	1904
+ Desgrange Alphonse.....	1866	DUPARCHY Alexis.....	1907
DESHAIE Lucien.....	1921	+ Dupaux.....	1860
DESMULES Pierre.....	1923	DUPERRON Joseph.....	1882
DESPIÈRE Eugène.....	1892	DI PONT Robert.....	1921
DESPREZ Pierre.....	1922	DUPORT Edouard.....	1864
+ Dessaigne Pétrus.....	1862	DUPRÉ Julien.....	1877
DESTHIEUX Joseph.....	1922	DUPUI Pierre.....	1908
DESTHIEUX LOUIS.....	1921	DURAFOUR Francisque.....	1922
DESVIGNES Jean.....	1922	DURAND Casimir.....	1883
+ Délanger Alexandre.....	1863	DURAND Georges.....	1921
DÉTARD Jules.....	1888	DURAND Paul.....	1914
DÉTARD Louis.....	1895	DURAND Pierre.....	1922
DÉTERMES Paul.....	1879	DURAND Maurice.....	1920
+ Deuil Eugène.....	1894	+ Duret François.....	1866
+ Devallon Georges.....	1920	DURILLON Julien.....	1923
DEVAUD Louis.....	1879	DURVAL Charles.....	1875
+ Dèvigne Pierre.....	1876	+ Duseigneur Raoul.....	1863
DEVILLE Jean.....	1920	DUSSAUGE Antoine.....	1865
DEVILLE Louis.....	1920	D'USSERRE Hervé.....	1914
+ Didier Charles.....	1907	DUSSERT Edmond.....	1914
DIÉDERICHS Charles.....	1877	DUSSERT Jean.....	1920
DIÉDERICHS Frédéric.....	1887	+ Dussud Antoine.....	1902
DIÉDERICHS Pierre.....	1920	DUSSUD François.....	1920
DIOT Stéphane.....	1907	DUËL Charles.....	1921
DOMECK Gabriel.....	1908	DUVAL Adrien.....	1906
DOMÉNACH Jean.....	1907	DUVERBY Robert.....	1920
+ Donat Jules.....	1875	D'VERT Claudius.....	1898
DOMIN François.....	1906	DUVILLARD Joseph.....	1904
DONNEAUD Jean.....	1923		
+ Doré Olivier.....	1920	ECOCHARD Charles.....	1910
DORIE (DE LA) Louis de LARRÉ.....	1903	ÉDOUARD Félix.....	1922
DORRÓN Robert.....	1923	ÉDOUARD Pierre.....	1914
DOUGIER Jean.....	1923	EENBERG Knut.....	1901
DOURNIER Alfred.....	1922	EGELEY Charles.....	1912
DOYEUX Pierre.....	1920	ELLIA André.....	1895
DROMARD Pierre.....	1913	ELLIA Marius.....	1922
DRONIQU Renè.....	1906	EMERY Bruno.....	1907
DROUIN Philippe.....	1876	EMIN Léon.....	1922
DUBIEUF Jacques.....	1889	EMPTOZ Auguste.....	1920
DUBIEUF Emmanuel.....	1868	ESCHALIER Jean.....	1920
DUBŒUF Charles.....	1914	ESCOFFIER Alfred.....	1920
DUBOIS Paul.....	1920	ESCRIBENNE (n°) Louis.....	1913
DUBOIS Robert.....	1922	ESPENEL René.....	1923
DUBOUT André (*).....	1923	ESPENOUX (n°) Henri.....	1914
DUBOUT Francis (*).....	1897	ESPIÉ Léon.....	1906
DURREUIL Antonin.....	1892	ESTOURNEL (n°) Louis.....	1922
+ Du Bual Marcel.....	1866	ESTRAGNAT Pierre.....	1908
DUCHAMP Hubert.....	1920	EULER Jean.....	1894
+ Duchesne André.....	1907	+ Eymard Albert.....	1872
DUCHESNE Henri.....	1920	+ Eymard Joanne.....	1873
DECRET Pierre.....	1920		
DUCROS Benoît.....	1890	FABRE Marius.....	1906
DUCROS Gaston.....	1911	+ Fabre Paul.....	1909
DUCROISSET Georges.....	1901	FABRE Paul.....	1922
DUCROZ François.....	1922	FAIDY André.....	1912
DUFOUR Albert.....	1878		
DUFOUR Pierre.....	1920		
DUFURNEL Robert.....	1922		

FALCONNIER Jean.....	1920	FRECON Etienne.....	1905
+ Falcot Germain.....	1864	FREDÈRE Louis.....	1902
+ Falcouz Antoine.....	1876	FRÈREJEAN Jean.....	1914
FARGES Raymond.....	1923	+ Freydyer-Dubreuil Henri.....	1912
+ Farigoute Baptiste.....	1920	FRIES Gustave.....	1913
+ Farra Arthur (*),.....	1878	+ Fromond Louis.....	1920
+ Farra Henri (*),.....	1920	FUMICHON (DE LOYNES DE) Maurice.....	1906
FAU Marcel.....	1923	+ Fumichon (de) Roger.....	1910
+ Faugier Antoine.....	1864	FURIA Jean.....	1908
+ Faure de Montgolfier Aimé.....	1908		
+ Faure Auguste.....	1910		
+ Faure Félix.....	1872		
FAURE Jean.....	1907	GAREL Charles.....	1888
FAURE Joseph.....	1920	GABERT Pierre.....	1905
FAURE Paul.....	1914	+ Gagel Claude.....	1865
+ Favier Edmond.....	1873	GAGNE Antoine.....	1920
FAVIER-THOUBILLON Louis.....	1913	GAILLARD Etienne.....	1884
FAVRE André.....	1890	GAILLARD Jules.....	1899
FAVRAY Eugène.....	1922	GALÉHNE Maurice.....	1879
+ Fayard Marius.....	1865	GALLAND Jean.....	1910
FAYE (DE LA) Raoul.....	1881	GALLE André.....	1908
FAYOL Amedée.....	1902	GALLET Pierre.....	1920
FÉLIX Victor.....	1902	GALLET Pierre-Jean.....	1920
+ Ferlat François.....	1887	GALLOIS René.....	1893
FERLET Roger.....	1923	GAMBERT Emile.....	1899
FERRAND Louis.....	1906	+ Gancel Louis.....	1869
FERRAND Pierre.....	1909	GANDER Alexandre.....	1906
FERRAZ Lucien.....	1920	GANDY Antoine.....	1880
FERRÉ Charles.....	1892	+ Gandothpe Alfred.....	1871
FERRIER Paul.....	1901	GANEVAL Léon.....	1911
FERROUX Laurent.....	1888	GANGOLPHE Jean.....	1910
FERROUX Victor.....	1903	+ Garançon Fernand.....	1920
+ Fianger Richard.....	1913	GARCIA-BARRACA José.....	1908
FIEUX Félix.....	1867	GARILHE (DE) Maurice.....	1914
+ Figuier Paul.....	1870	GARIN Georges.....	1910
FILLARD Charles.....	1921	GARIN Raymond.....	1906
+ Fillon Pierre.....	1878	+ Garzend.....	1866
+ Fillon Antonin.....	1913	GASSAN Georges.....	1920
FLACHARD Antoine.....	1906	GASSAN Paul.....	1920
+ Flachard Léon.....	1880	GASSIER Amasie.....	1862
FLORENCE Henri.....	1904	GAUCHERAND Maurice.....	1914
FLORI Joseph.....	1923	+ Gaudez Paul.....	1922
+ Flory Pierre.....	1920	GAUTHIER Jean.....	1920
FOILLARD Antoine.....	1888	GAUTHIER Jean-Antoine.....	1920
FOND Pierre.....	1920	+ Gauthier Antonin.....	1920
FONTUGNE Marc.....	1920	GAY Jean.....	1910
FONT Y MAS Jaime.....	1908	GAY Louis.....	1914
FORAISON Eugène.....	1896	GAZAGNE Gaston.....	1869
FORESTIER Léon.....	1910	+ Geantet Albert.....	1910
FORISSIER Antoine.....	1909	GEAY Félix.....	1887
+ Forissier Claude.....	1865	+ Geay Joseph.....	1889
FORNAS René.....	1906	GEMER Marcel.....	1922
FARNIER Gabriel.....	1914	+ Geoffroy Charles.....	1875
FORRAT Henri.....	1913	GELAS Maurice.....	1880
FORTIER Henri.....	1877	GENEVAY Gaspard.....	1884
+ Fortier Pierre.....	1887	GENEVOIS Antoine.....	1909
FOUCRÉ Louis.....	1920	GENEVOIS Jean.....	1909
FOULETIER-CAZENEUVE Eugène.....	1902	+ Genin Louis.....	1879
FOURNIER Auguste.....	1891	GENIN DE RÉGNES René.....	1923
FOURNIER Louis.....	1921	GENIS René.....	1911
FRANÇAIS Pierre.....	1920	GENTHON Louis.....	1861
FRANCE-LANORD Emile.....	1900	+ Geoffroy Victor.....	1900
FRANCHILLON Adolphe.....	1903	GÉRARD Antoine.....	1861
FRANCK Nicolas.....	1921	GÉRBIER Henri.....	1897
FRANÇOIS Aimé.....	1906	GÉRENTES Louis.....	1893
FRANTZ Albert.....	1904	GERIN Léon.....	1872
+ Frappa.....	1863	GERMAIN Antoine.....	1883
FRAPPA Jean.....	1923	GERMAIN Henry.....	1923

+ <i>Gervais Claudius</i> .....	1903	GRAU Lucien.....	1910
GERVAIS Louis.....	1908	+ <i>Grégoire Léon</i> .....	1881
+ <i>Gibaudan Auguste</i> .....	1913	GRENIER Joseph.....	1907
GIBOUDOT Emile.....	1866	GRENIER Maurice.....	1908
GIDROL Antoine.....	1920	GRIACHE François.....	1920
GIGNOUX Paul.....	1913	+ <i>Grillet Marius</i> .....	1898
GILBAUT Edmond.....	1910	GRILLET Nicolas.....	1890
GILBERT Jean.....	1910	GRILLIER Georges.....	1910
GILLE Edmond.....	1922	GRINAND François.....	1896
GILLET Aimé.....	1920	GROSCLAUDE René.....	1921
GILLET Gustave.....	1910	GROSJEAN André.....	1923
GILLY Jules.....	1922	GROS-KRAUSE Pierre.....	1920
+ <i>Gindre Claude</i> .....	1861	+ <i>Gruel Marcel</i> .....	1913
GINDRE Joannès.....	1912	+ <i>Gudin Antoine</i> .....	1862
GINET Auguste.....	1923	GUELY Albert.....	1888
GIRARD Francisque.....	1920	+ <i>Guende Laurent</i> .....	1873
GIRARD Louis.....	1910	GUERIN Claudius.....	1920
GIRARD Louis.....	1914	+ <i>Guérout Paul</i> .....	1870
GIRARD Paul.....	1874	GUERRIER Lucien.....	1902
GIRARDEAU Lucien.....	1920	+ <i>Guerry Robert</i> .....	1920
GIRARDON Antonio.....	1865	GUBERT Antoine.....	1910
+ <i>Girardon Henri</i> .....	1861	GUICHARD.....	1863
GIRAUD Alfred.....	1923	GUIEN André.....	1920
GIRAUD Auguste.....	1898	GUICHARD Marcel.....	1922
GIRAUD Félix.....	1920	GUGARD Paul.....	1868
GIRAUD François.....	1902	+ <i>Guignard Nicolas</i> .....	1866
+ <i>Giraud Laurent</i> .....	1912	GUILLAUME Pierre.....	1906
GIRAUD Paul.....	1920	GUILLET Louis.....	1920
GIRAUDIER Gilbert.....	1908	+ <i>Guillemet Pierre</i> .....	1892
GIRARD Alphonse.....	1920	GUILLEMET Paul.....	1923
GIRIAT Henri.....	1904	+ <i>Guillin Marius</i> .....	1913
GIRIAT Marcel.....	1922	GUILLOIN Jean.....	1904
+ <i>Girin Maurice</i> .....	1914	+ <i>Guillot Alexandre</i> .....	1891
+ <i>Girod Pétrus</i> .....	1907	GUILLOT-BEAUFET Emile.....	1907
+ <i>Girodias Louis</i> .....	1866	GUILLOT César.....	1922
+ <i>Girodon Paul</i> .....	1860	GUILLOT Georges.....	1885
+ <i>Giroud Jean-Baptiste</i> .....	1896	GUILLOT Jules.....	1899
GLINKA Antoine.....	1879	+ <i>Guillot Philibert</i> .....	1881
GLOPPE Paul.....	1920	GUIMARD Pierre.....	1906
GOBERT Henri.....	1892	+ <i>Guinamad François</i> .....	1905
GODARD Jean.....	1920	+ <i>Guinand André</i> .....	1908
GOMIEN Ulysse.....	1882	+ <i>Guinand Louis</i> .....	1868
GONIN Claudius.....	1913	+ <i>Guinand Jean-Marc</i> .....	1899
GONNARD Louis.....	1921	GUINAND Jean.....	1901
GONTARD Jean.....	1920	GUINAND Paul.....	1913
GONTARD Louis.....	1897	+ <i>Gulliet Claude</i> .....	1890
GORINCOUR Gaston.....	1905	GUHOT Henri.....	1921
GORRIER Alfred.....	1922	GUIRAND Prosper.....	1902
GORRAND Gabriel.....	1883	GUMUCHIAN.....	1914
GORRY Roger.....	1922	+ <i>Gulliet Claude</i> .....	1890
GOUBILLON Jean.....	1911	+ <i>Guy Etienne</i> .....	1898
GOUGET Henri.....	1923	GUY Francis.....	1920
GOUD André.....	1913	GUY Henri.....	1920
GOUD Paul.....	1920	GUYÉTAND Léon.....	1905
GOUD Pierre.....	1920	GUYOT René.....	1920
GOURDON Emile.....	1910	GYRAND Alphée.....	1921
GOURGOUT Jules.....	1896		
+ <i>Goutorbe Alexandre</i> .....	1881	HAAS Alexandre.....	1913
GOY Auguste.....	1894	HAAS Georges.....	1921
GOYBET Louis.....	1887	HABOUZIT Maurice.....	1896
GOYET Charles.....	1911	HAIMOFF Guy.....	1922
GRABOWSKI (DE) Joseph.....	1910	+ <i>Hallet Maurice</i> .....	1908
GRAND Albert.....	1923	+ <i>Hardouin Charles</i> .....	1863
GRANDJEAN Marius.....	1906	+ <i>Hartmann Georges</i> .....	1920
+ <i>Grange Etienne</i> .....	1913	HÉBRARD Paul.....	1883
GRANJEAN Paul.....	1920	+ <i>Heilmann Théodore</i> .....	1887
GRANDMOTTET ALEX.....	1922		

HÉLIOT Joseph.....	1912	JULIA Paul.....	1914
HÉRAUD Antoine.....	1899	+ Jung Ferdinand.....	1899
HERVÉ Maurice.....	1909	+ Jusserand Louis.....	1892
HITIER Emile.....	1882	JUSSEHAND Marcel.....	1920
HOMERY Etienne.....	1909		
HOPPENOT Joseph.....	1910	KAMM Auguste.....	1921
HOSPITAL Henri.....	1887	+ Kampeina (de) Louis.....	1886
HOU DAILLE François.....	1920	KAN-Tsin Kôël.....	1923
HOU DAILLE Paul.....	1910	KERGOMARD Lucien.....	1921
HOYOS MERINO Angel.....	1910	KHARACHINICK Vladimir.....	1920
+ Hubert Jules.....	1889	+ Kléber Emile.....	1866
HCDRY Charles.....	1914	+ Kléber Eugène.....	1892
HUMBERT Auguste.....	1908	KLÉBER Gaston.....	1866
HUSS.....	1860	KLEIN Marcel.....	1914
HUYET Léon.....	1905	KOCH Marius.....	1897
		KOHLER Marcel.....	1912
		KOFMAN Boris.....	1922
		KRAEUTLER Marius.....	1908
IGNACE Lionnel.....	1924	+ Labbé Gustave.....	1914
IHLER Jean.....	1921	LABISE Jean.....	1908
+ Imbert Antoine.....	1884	+ Labourin Cyprien.....	1896
IMBERT Georges.....	1923	LACATON Pierre.....	1920
IMBERT Léon.....	1922	LACHAT André (*).....	1905
ISAAC Paul.....	1904	+ Lachat Pierre (*).....	1865
+ Izarn Albert.....	1912	LACHAVE Joseph.....	1910
		+ Lacombe Charles.....	1877
JABLONOWSKY Jean.....	1912	LACOSTE Maurice.....	1911
+ Jacob Claudius.....	1866	LACOSTE (de) Maurice.....	1881
JACOB Jean.....	1902	LACOURBAT Pierre.....	1882
+ Jacob Jules.....	1886	LACROIX Emile.....	1920
+ Jacquemin Henri.....	1920	LACROIX Etienne.....	1911
JACQUET Charles.....	1910	LACROIX Louis.....	1899
JACQUET Philibert.....	1920	LACUIRE Jean.....	1896
+ Jacquet Stéphane.....	1912	LAFAGE Jean.....	1920
JAGOT-LACHAUME Noël.....	1894	LAFIN Louis.....	1908
JALLIER Pierre.....	1911	+ Lafond (de) Régis de Massot... ..	1911
+ Jallier Joseph.....	1920	LAFONT Louis.....	1914
JANIN Pierre.....	1882	LAFORTE (de) François.....	1905
JANIN Joanny.....	1895	LAFUMA Henri.....	1890
+ Jannot Paul.....	1893	LAGARDE Michel.....	1879
JARDILLIER Jean-Baptiste.....	1920	LAGLACE Frédéric.....	1867
JARICOT Charles.....	1909	LAGRANGE Michel.....	1898
JARRE André.....	1920	LAHOUSSE Joseph.....	1902
+ Jaubert Eugène.....	1899	LALLEMAND Léon.....	1903
JAY Georges.....	1897	+ Lalouette Georges.....	1863
JEAN Henri.....	1920	LAMBERT Emile.....	1906
JEANNEROD Raymond.....	1910	LAMBOTTE Paul.....	1920
JEAY Louis.....	1904	+ Lamouroux Louis.....	1906
JOANNARD Marcel.....	1920	LAMURE Jean.....	1901
JOANNIS (de) Raymond.....	1895	LAMURE Jules.....	1909
JOCAS (DE) Bernard.....	1923	LAMY Bernard.....	1922
+ Jolly.....	1882	LAMY Georges.....	1907
JOLY Eugène.....	1921	LAMY Heclor.....	1907
JONTE Edgar.....	1906	LANGHADE Emile.....	1920
JOSSERAND Etienne.....	1906	+ Lapierre Félix.....	1865
JOUBERT Edmond.....	1904	LAPLACE Jean.....	1908
JOUFFRAY Antoine.....	1903	LAPORTE Jean.....	1922
JOUFFRAY Jules.....	1902	LARAT René.....	1920
JOUFFROY Marcel.....	1914	LARGE Joannès (*).....	1887
JOUILLIÉ Maurice.....	1920	LARGE Joannès (*).....	1920
JOURDAN Jean.....	1922	LAROCHE Bernard.....	1920
JOURET Auguste.....	1920	LAROCHE Maurice.....	1921
JOURNAUD Joseph.....	1914	LARRIVÉ Albert.....	1913
+ Journoud Sainte-Marie.....	1908	LARROUMES Pierre.....	1923
JOYE Georges.....	1923	LARTIGAN Louis.....	1923
JOYA Régis.....	1884		
JRIP Gustave.....	1920		
JUILLET Pierre.....	1922		

LA SELVE Hippolyte.....	1865	LOUBINOUX Louis.....	1921
LASNE Marcel.....	1913	+ Louche-Pélissier Emile.....	1897
LASSERRE Georges.....	1920	LOUIS Claudius.....	1903
LASSUS ST-GENIES André (DE).....	1920	LOUISON Médard.....	1910
LAURAS Louis.....	1914	+ Loup Georges.....	1920
LAURENCIN Emile.....	1910	LOYON Augustin (*).....	1909
LAURENCIN Jean.....	1920	LOYON Jean-Baptiste (*).....	1878
LAURENT Albert.....	1912	LCIZET Dominique.....	1870
LAURENT Fernand.....	1922	LUMPP Charles (*).....	1885
+ Laurent Hippolyte.....	1869	LUMPP Georges (*).....	1901
+ Laurent Victor.....	1910	LUMPP Henri (*).....	1922
LAURENT-DEVALONS Paul.....	1922	LUNANT Jean.....	1901
LAUSSAC Henri.....	1913	+ Luquet Augustin (*).....	1907
LAVAL Henri.....	1907	+ Luquet Jules (*).....	1866
+ Lavocat Paul.....	1868	+ Lulhaud Jean-Baptiste.....	1864
LEBAYLE Etienne.....	1923	LYAUTEY Louis.....	1923
LEBERT Henri.....	1920		
LEBLANC Georges.....	1923	MACCARIO Antoine.....	1923
+ Leblanc Jean.....	1912	MADINIER Henri.....	1912
LEBUY Jean.....	1923	MAGAT Lucien.....	1911
LE CACHEUR Pierre.....	1923	MAGENTIES Gabriel.....	1923
LECLERC Emile.....	1921	MAGENTIES Léon.....	1920
LECCUR André.....	1923	MAGNAN Georges.....	1912
LEFÈVRE Jean.....	1908	MAGNARD Marcel.....	1920
LEGORIC Charles.....	1911	MAGNIN Maurice.....	1912
LEGRAND Alexandre.....	1906	MAGNIN Paul.....	1897
LEGRAND Jean.....	1923	MAGNIN Victor.....	1912
LEGRAND Louis.....	1900	+ Maqué Paul.....	1867
LEGROS Henri.....	1920	MAILLAND Paul.....	1905
+ Legros Marius.....	1909	MAILLAND Camille.....	1905
LEHOUEY Jean.....	1920	+ Maillard Charles.....	1869
LELIÈVRE Léon.....	1898	+ Maillard Georges.....	1905
LEMONDE Antoine.....	1920	MAILLET Gabriel.....	1897
+ Lenoir Philibert.....	1885	+ Maillet Pierre.....	1908
LENOIR Edouard.....	1897	MAINGUET Edouard.....	1921
LÉONARD Oscar.....	1905	MAINTIGNIEUX Marcel.....	1922
LÉPINE Jacques.....	1908	MAIRE Henri.....	1870
LEPINOIS Henri.....	1912	MAIRE Joseph.....	1921
LE SAUVAGE Henri.....	1905	MAISONDEU Robert.....	1920
LESEUR Fernand.....	1912	MAINONI-D'INTIGNANO Max.....	1923
LESTRA Claude.....	1910	MALDONADO Francisco.....	1881
LÉTANCHE Jean.....	1920	MALLET Justin.....	1896
LEVENQ Henri.....	1922	MALTERRE Guillaume.....	1905
LEVET Pierre.....	1920	MANDON Ferdinand.....	1920
LEVI LE SAINT Victor.....	1921	MANGIN Albert.....	1898
LEVNAUD Arsène.....	1923	+ Mangonnet Jean-Baptiste.....	1903
LEZAUD Jacques.....	1920	MANIÈRES Henri.....	1911
L'HOMME DE PRAILLES Georges.....	1920	MANNIERE Henri.....	1921
L'HUILLIER Claude.....	1907	MANUEL Jean.....	1897
L'HUILLIER Frédéric.....	1901	MANTE Jules.....	1904
L'HUILLIER Jules.....	1914	MARC Joannès.....	1905
LICOYS Henri.....	1905	MARCHAND Oscar.....	1885
LIÉNARD Edmond.....	1923	MARCHESNÉ Henri.....	1910
LIGER-BELAIR Guy.....	1923	MARCHEUX Anthony.....	1912
+ Liogier d'Arduy Régis.....	1897	MARÉCHAL Antonin.....	1900
LIU HONG-KUEN.....	1912	MARION Emile.....	1921
LIU-PING Shuin.....	1923	MARMONIER Paul.....	1920
+ Litaud Claude.....	1868	MARQUET Louis.....	1923
LOIRE Jean.....	1920	MARTENET Philippe.....	1909
LOISON Fernand.....	1908	MARTHOURET Jean.....	1922
LOMBARD-GERIN André.....	1913	MARTI Joseph.....	1921
LOMBARD-GERIN Pierre.....	1910	MARTIN Charles.....	1906
+ Longueville Charles.....	1866	MARTIN Daniel.....	1906
+ Longueville Emile.....	1876	+ Martin Emile.....	1907
LORIOL (DE) Gabriel.....	1886	MARTIN Eugène.....	1907
LORON Charles (*).....	1921	MARTIN Francisque.....	1922
LORON Louis (*).....	1902	MARTIN Gabriel.....	1922

+ <i>Martin Jacques</i> .....	1864	MICHON Pierre.....	1923
MARTIN Joseph.....	1914	MICHOUD Edouard.....	1910
MARTIN Joseph.....	1920	+ <i>Mielle André</i> .....	1908
MARTIN Louis.....	1920	MIELLE Prosper.....	1912
MARTIN Marcel.....	1920	MIGNOT Jean.....	1920
MARTIN Paul.....	1920	MINANGOIN Francisque.....	1907
MARTIN-MONGIN Jean.....	1921	MIRONNEAU Léon.....	1910
MARTINOD Charles.....	1912	MISSOLZ (de) Auguste.....	1861
MARULA Antoine.....	1922	MISTRAL Emile.....	1879
MARY André.....	1920	MITAL Edouard.....	1900
MASCART Georges.....	1922	MIZONY Gabriel.....	1914
MASSAUX Léonard.....	1920	MOINE Marcel.....	1923
MASSAUX Pierre.....	1922	MOLINIÉ Pierre.....	1920
MASSON Georges.....	1923	MOLLON Marcel.....	1923
MASSON Louis.....	1922	MONIN Jean.....	1910
+ <i>Mathan Albert</i> .....	1899	MONNET Henri.....	1922
MATHAN Louis.....	1879	MONNET François.....	1909
MATHIAS Antoine.....	1891	MONNET Joseph.....	1902
MATHIEU Louis.....	1922	MONNET Pierre.....	1922
+ <i>Mathon Pierre</i> .....	1911	+ <i>Monnier Félic</i> .....	1871
MATTE Marcel.....	1920	MONNIER Joseph.....	1920
MATTÉ Pierre.....	1923	+ <i>Monnier Paul</i> .....	1871
MATTON Henri.....	1907	MONNIOT Joseph.....	1895
+ <i>Maunier Gabriel</i> .....	1920	MONNOYEUR Pierre.....	1913
+ <i>Maurin Napoléon</i> .....	1860	+ <i>Montandon Eugène</i> .....	1876
MAUROY (de) Pierre.....	1909	MONTANGE Victor.....	1907
MAVROMMATIS Georges.....	1897	+ <i>Montchanin</i> .....	1869
MAZEAU Marcel.....	1920	MONTÉL Jean.....	1914
MEDECET Francis.....	1912	+ <i>Montessus (de) Ballore (de) II</i> .....	1882
MEDER Charles.....	1901	+ <i>Montgobert Georges</i> .....	1890
+ <i>Meley Louis</i> .....	1904	+ <i>Montgolfier (de) Bernard</i> .....	1870
MÉNEAULT Léon.....	1897	MONTGOLFIER (de) Etienne.....	1867
+ <i>Menessier Henri</i> .....	1894	MONTGOLFIER (de) Gérard.....	1912
MENHON (de) Bernard.....	1922	+ <i>Montgolfier (de) Joseph</i> .....	1878
MERCIER Félix.....	1908	MONTGOLFIER (de) Raymond.....	1908
+ <i>Mercier Henri</i> .....	1920	+ <i>Montgolfier (de) Valéry</i> .....	1873
MERCKEL André.....	1914	MONTLOVIER (de) Lionel.....	1904
MÉRIEUX Paul.....	1923	MONTRAVEL (de) Henri.....	1895
MÉRIE Marie.....	1898	MONY Marcel.....	1889
+ <i>Merlen Bernard</i> .....	1892	MORAND Xavier.....	1903
MERLIN Marc.....	1908	+ <i>Morestin Edouard</i> .....	1876
MERLIN Paul.....	1876	MOREY (de) Alfred.....	1866
+ <i>Merlino Paul</i> .....	1904	MORGNEUX Jean.....	1920
MERMET Antoine.....	1866	MORIN Henri.....	1872
+ <i>Mermet Joseph</i> .....	1883	MORIN Henri.....	1921
MÉROT André.....	1920	MORIN René.....	1905
MÉTRA Louis.....	1923	+ <i>Mortamet François</i> .....	1880
+ <i>Messimy (de) Paul</i> .....	1872	MORTAMET Joseph.....	1912
MEUGNIOT André.....	1903	MOUCHET Victor.....	1912
MEUGNIOT Jean.....	1903	+ <i>Mouchiroud Joseph</i> .....	1894
+ <i>Meunier Albert</i> .....	1887	Moucot Paul.....	1914
MEUNIER André.....	1897	MOUISSET Alfred.....	1923
MEUNIER Jean-Baptiste.....	1883	MOULINOT Louis.....	1923
MÉYER Jean.....	1923	MOULYADE Louis.....	1933
MÉYER Joannès.....	1903	MOUSSET Henri.....	1920
+ <i>Meynard André</i> .....	1874	+ <i>Moussy Joannès</i> .....	1880
MIALON Léon.....	1874	Moussy Marius.....	1885
MICHALET Louis.....	1911	Moussy Pierre.....	1920
MICHALON Paul.....	1911	Moussy Pierre.....	1922
+ <i>Michaud</i> .....	1872	MOUTERDE Albert.....	1920
MICHEL André.....	1923	MOUTERDE Emmanuel.....	1860
MICHEL Charles.....	1914	MOUTERDE Henri.....	1914
MICHEL Eugène.....	1893	+ <i>Mouterde Louis</i> .....	1900
MICHEL Félix.....	1912	MOUTERDE Paul.....	1910
+ <i>Michel Gustave</i> .....	1861	MOUTET Régis.....	1922
MICHEL Jean.....	1905	MOYNE Léon.....	1920
MICHEL Pierre.....	1921	MUTATIER Jean.....	1914

+ <i>Mural Georges</i> .....	1898	PARADIS Pierre.....	1907
+ <i>Muriil François</i> .....	1895	PARISE Joseph.....	1907
MURY Alphonse.....	1887	PARISIS Alfred.....	1926
MUTIN François.....	1865	PARISOT DE BERNÉCOURT (DE) Raoul	1921
		PARRENT Albert.....	1904
		PASCAL Hubert.....	1908
NANTES (DE) Camille.....	1908	PASQUET Jean.....	1908
NANTES (DE) Edmond.....	1908	PASQUIER (du) Léon.....	1880
NANTES (DE) Henri.....	1914	PASSEROTTE André.....	1923
NARJOUX Paul.....	1920	+ <i>Passot Paul</i> .....	1920
NAVET Emile.....	1907	PARISE Joseph.....	1907
+ <i>Naylies Marius</i> .....	1872	PATURLE Joseph.....	1908
NÉGIO Yves.....	1922	PATURLE Louis.....	1874
+ <i>Nérard Gustave</i> .....	1897	PAFGET Louis.....	1920
NEVES-BAPTISTA Antonio.....	1921	PAYAN Charles.....	1923
NEVES-BAPTISTA Luiz.....	1923	PAYANT André.....	1911
NEYRAND Elisée.....	1910	PEGUIN Albert.....	1921
NEYRET Joseph.....	1902	PÉLISSÉ Francisque.....	1905
NIBOYET Paul.....	1909	+ <i>Pelissier John</i> .....	1886
+ <i>Nickly Michel</i> .....	1873	PELLET Emile.....	1902
NICKLY Philippe.....	1904	PELLETIER Pierre.....	1914
NICOD Georges.....	1920	PELLISSIER Charles.....	1908
NICOLAS Gustave.....	1922	PELOSSIER Pierre.....	1909
NICOLAS Pierre.....	1923	PÉNA (DE LA) LUCAS Léon.....	1922
+ <i>Nicollier Emile</i> .....	1874	PENEL Michel.....	1898
+ <i>Nicollet Paul</i> .....	1879	+ <i>Pénissal André</i> .....	1873
NIOGRET Fernand.....	1920	+ <i>Pénissal Gabriel</i> .....	1870
NIOGRET Henri.....	1920	PERCHET Claude.....	1914
+ <i>Nippert Edmond</i> .....	1875	PÉRENET Georges.....	1920
NOBLAT Alfred.....	1896	PERMEZEL Charles.....	1914
NOBLAT Joseph.....	1920	PERRAUD Eugène.....	1890
NODET Philibert.....	1870	PERRET Adrien.....	1922
NOIRCLERC André.....	1921	PERRET Antoine.....	1920
+ <i>Nolot Marius</i> .....	1920	PERRET Edmond.....	1898
+ <i>Nolot Paul</i> .....	1899	PERRETIÈRE Claude.....	1901
NONY Georges.....	1920	PERRIER André.....	1920
NONY Louis.....	1893	PERRIER Auguste.....	1913
NOTAIRE Clément.....	1888	+ <i>Perrier Léon</i> .....	1904
NOTAIRE Jean-Baptiste (*).....	1880	PERRIN Armand.....	1920
+ <i>Notaire Philibert</i> (*).....	1909	PERRIN Louis.....	1895
+ <i>Nové-Josserrand Henri</i> .....	1920	PERRIN Gabriel.....	1923
NUGUET Louis.....	1923	PERRIN Henri.....	1909
NURY Eugène.....	1896	PERRONNET Edouard.....	1907
		PERRONNET Antoine.....	1922
ODIN Louis.....	1920	PETINOT Léon.....	1896
ODINOT Marcel.....	1911	PETIT Georges.....	1922
ODOUARD Henri.....	1910	PETIT Jules.....	1871
OSLENDER Marc.....	1914	+ <i>Petitpierre Maurice</i> .....	1890
OLIVIER Louis.....	1894	PÉTROD Joanny.....	1903
OMISOS Paul.....	1920	+ <i>Pétrod Julien</i> .....	1869
OSSIPOFF Constantin.....	1922	+ <i>Peugeot Constant</i> .....	1890
OUDIN Eugène.....	1899	PEY Louis.....	1906
		+ <i>Peynot Simon</i> .....	1900
PACCALET Jean.....	1911	+ <i>Pezeure Henri</i> .....	1912
+ <i>Paccaud Hector</i> .....	1871	PHILIP Marcel.....	1920
+ <i>Page Henri</i> (*).....	1877	PHILIPPE Jean.....	1914
PAGE Pierre (*).....	1920	PHILIPPE Louis.....	1920
PAGET Paul.....	1907	+ <i>Picard Lucien</i> .....	1860
+ <i>Pagnon Pierre</i> .....	1920	PICHON Henri.....	1879
PAILLASSON Joseph.....	1910	PICOT Marcel.....	1920
PAILLOT Camille.....	1914	PICQUET Auguste.....	1920
+ <i>Pain Pierre</i> .....	1920	+ <i>Pierron Augustin</i> .....	1912
PALANCHON Georges.....	1911	+ <i>Pierron Pierre</i> .....	1912
+ <i>Palanchon Henri</i> .....	1894	PIERSON Etienne.....	1910
PALANCHON Paul.....	1898	PIGNAT Georges.....	1910
PALLORDET Léon.....	1894	PILLETTE Max.....	1907
PAPILLARD Henri.....	1898	PIN François.....	1910

PIN Maurice.....	1908	PUYOBREAU Joseph.....	1911
+ <i>Pinet Etienne</i> .....	1901	PUYMÈGE Paul.....	1898
PINET Hippolyte.....	1880		
PINET Joseph.....	1886		
PINGET André.....	1923	+ <i>Raabe Maurice</i> .....	1874
PINGET JEAN.....	1922	RACINE Henri.....	1901
PINTO Henri.....	1920	+ <i>Racine Joseph</i> .....	1900
PIOLLAT Marcel.....	1920	RADISSON Saint-Cyr.....	1908
PIOLLET Pierre.....	1896	RAFFIN François.....	1922
PIONCHON Edouard.....	1923	+ <i>Raidelet</i> .....	1860
PIONCHON Joseph.....	1920	RAMASSOT Marius.....	1893
PIRON Adrien.....	1884	RAMEL Jean.....	1911
+ <i>Pissavy Ennemond</i> .....	1876	RAMEL Jean.....	1921
+ <i>Pissavy René</i> .....	1876	+ <i>Randy-Gavaut André</i> .....	1905
PIVAT Denis.....	1871	RAOUSR Maxime.....	1922
PIVAY Louis.....	1870	+ <i>Raquet</i> .....	1861
+ <i>Pilet Romain</i> .....	1867	RAQUIN Paul.....	1922
PITTIOT Maurice.....	1893	RAYET Hector.....	1909
PITRAS Claude.....	1903	RAVIER Pierre.....	1897
PLASSON Jacques.....	1888	RAY Laurent.....	1911
PLOMBIER Frédéric.....	1890	RAYBAUD Paul.....	1922
+ <i>Plombier Jean</i> .....	1860	RAYMOND Joseph.....	1901
+ <i>Poinet Alfred</i> .....	1865	RAYNAL Lucien.....	1920
POINSIGNON Pierre.....	1888	RAYNAL Pierre.....	1920
+ <i>Poilevin de Saint-André Aimé</i>	1881	+ <i>Raynaud Henri</i> .....	1907
POIZAT Elienne.....	1922	RÉAL Francisque.....	1923
+ <i>Policard Eugène</i> .....	1894	REGAT Aimé.....	1922
POMMEROL François.....	1922	REMILLIEUX Albert.....	1906
PONCIN Gaston.....	1922	+ <i>Remillieux Louis</i> .....	1909
PONCIN (DE) Jean.....	1922	REMONTEY Charles.....	1907
+ <i>Pons Marcel</i> .....	1920	RENAND Ernest.....	1922
+ <i>Ponson Pierre</i> .....	1869	RENAUD Félix.....	1906
PONSONNET Henry.....	1923	RENAUD Luc.....	1906
+ <i>Popis René</i> .....	1895	+ <i>Rendu René</i> .....	1913
PORRAZ Louis.....	1903	RENIER Pierre.....	1883
PORTEAUX Etienne.....	1904	REVAUX Louis.....	1874
POUCHIN Auguste.....	1904	REVELLIN Jean.....	1920
POUCHOT Albert.....	1881	REVERDY.....	1861
POULAIN Aimé.....	1920	REVERDY Emile.....	1874
POUPON Charles.....	1920	RÉVILLON Ambroise.....	1897
POUPON Fernand.....	1920	REVoux Francisque.....	1902
POURADIER-DUTEL Marc.....	1921	+ <i>Rey</i> .....	1863
POURCHOT Pierre.....	1920	+ <i>Rey Alexandre</i> .....	1902
POYETON André.....	1914	REY Camille.....	1900
+ <i>Poyeton Benoit</i> .....	1882	REY Jean-Baptiste.....	1895
POUZET Georges.....	1921	REY Louis.....	1905
+ <i>Prady Emile</i> .....	1888	REYNAUD Albert.....	1875
PRAL Amédée.....	1896	REYNAUD Paul.....	1914
PRALLET Paul.....	1922	REYNET Henri.....	1923
PRANDIÈRES (DE) Marc.....	1906	REYNIER Gaston.....	1912
PRÉNAT Jacques.....	1909	RICARD Gaston.....	1900
PRIEZ Joseph.....	1898	RICHARD Jacques.....	1923
+ <i>Priez Louis</i> .....	1920	RICHARD Edmond.....	1920
PRIMET Edouard.....	1920	RICHÉLMOY Paul.....	1914
PROST Edouard (*).....	1912	+ <i>Richard Honoré</i> .....	1868
+ <i>Prost Lucien (*)</i> .....	1869	+ <i>Richard Victor</i> .....	1861
PROST Marius.....	1922	RICHARME Albert.....	1886
PRUDHOMME Fernand.....	1922	RICHAUD Pierre.....	1922
PRUD'HOMME Henri.....	1910	RICHÉLMOY Paul.....	1914
+ <i>Prud'hon Julien</i> .....	1911	RICHEROD Louis.....	1921
PRUDOT Auguste.....	1886	RIFFARD Jacques.....	1920
PRUNIER Adolphe.....	1920	+ <i>Rignanault Henri</i> .....	1864
PRUNIER Pierre.....	1920	RIGOLLET Claudius.....	1892
RUGÉAT René.....	1920	RIGOLLIER Pierre.....	1923
PUGNET Marcel.....	1905	RIGOLLOT André.....	1923
+ <i>Puthod Anthelme</i> .....	1881	RIGOLLOT Jean.....	1914
PUVILLAND Joseph.....	1920	RIGOLLOT Charles.....	1899

RIPAMONTI François.....	1884	SABATIER Henri.....	1899
RISOUD Joannès.....	1923	SAGNIMORTE Simon.....	1893
RITTAUD Maurice.....	1920	SALA Emile.....	1923
RIVAL Etienne.....	1885	SALESSES Edmond.....	1897
RIVAUDX Charles.....	1891	SALINS (DE) GUYOT Christophe.....	1912
† <i>Rivoire Jules</i> .....	1868	SALOMON Léon.....	1914
† <i>Rivoire Simon</i> .....	1912	SALVAT Edmond.....	1922
RIVOLLIER Charles.....	1905	† <i>Sarnal Noël</i> .....	1864
ROBATEL Georges (*).....	1914	† <i>Sarnal Paul</i> .....	1864
ROBATEL Tobie (*).....	1867	SANSON Felix.....	1886
ROBBE Henri.....	1879	SANTINI David.....	1912
ROBERJOT Valentin.....	1920	† <i>Sappey Auguste</i> .....	1920
ROBERT Philippe.....	1911	SAR Albert.....	1867
ROBERT Prosper.....	1864	SARRON Jules.....	1883
ROBIN Paul.....	1920	SARTEL Jean.....	1888
† <i>Roca y Ayala Eduardo</i> .....	1906	† <i>Saunier Marius</i> .....	1870
ROCHAS Jean.....	1922	SAVARIAU Jean.....	1906
ROCHE Antonin.....	1911	SAVORNIN Henri.....	1877
ROCHERROCHART (DE LA) Joseph.....	1923	† <i>Savoie</i> .....	1863
† <i>Rocher (de) Léon</i> .....	1871	SAVY Henri.....	1906
ROCHET André.....	1912	SCHIFFER Serge.....	1922
ROCHET François.....	1920	SCHILFARTH Charles.....	1911
† <i>Rochette (de la) Ferdinand</i> .....	1909	SCHMERRER Charles.....	1885
ROCOFFORT Louis.....	1903	SCHMERBER L.....	1864
RODNIER Eugène.....	1920	SCHMIDT Auguste.....	1895
RODET Jean.....	1923	SCHMIEDER Eugène.....	1910
† <i>Rogent</i> .....	1864	SCHRIMPF Charles.....	1922
† <i>Rogent Camille</i> .....	1868	† <i>Schrumpf Eugène</i> .....	1886
ROGER-DALBERT Noël.....	1920	SCHULZ Charles.....	1922
ROJAT Lucien.....	1883	SCHWANDER Edouard.....	1920
ROJON Léon.....	1908	SCHRIMPF Charles (*).....	1922
ROLLAND Louis.....	1922	† <i>Schrumpf Eugène (*)</i> .....	1886
ROLLET Pierre.....	1913	SEBERT Georges.....	1922
ROMAIN René.....	1899	SEBILOT Albert.....	1890
ROMAN Jacques.....	1922	SEELINGER Louis.....	1908
ROME Joseph.....	1895	SEGRETTE René.....	1922
RONDET Paul.....	1913	SEGUIN Martial.....	1905
RONIAT Marcel.....	1901	SEGUIN Pierre.....	1920
† <i>Ronn Paul</i> .....	1903	SEIGNOBOSC Albert.....	1905
RONY Xavier.....	1904	SENTENAC Jean.....	1922
ROQUE Michel.....	1912	SERIN Aimé.....	1920
ROSE Pierre.....	1922	SERRA Alexandre.....	1922
ROSSIER Jacques.....	1893	SERRES Louis.....	1908
ROSSIGNOT Georges.....	1899	SERVE-BRIQUET Jean (*).....	1901
ROTA Roger.....	1923	SERVE-BRIQUET Jules (*).....	1866
ROTTNER.....	1866	SERVONNAT André.....	1923
ROUGE Marcel.....	1913	SESTIER René.....	1923
ROURE Joseph.....	1901	SÈVE Antoine.....	1869
ROUSSEL Charles.....	1910	SICARD Gustave.....	1914
ROUSSEL Charles.....	1908	SINO Pierre.....	1906
ROUSSELLE Albert.....	1907	SIE-HIEM Khiam.....	1923
ROUSSET Antoine.....	1883	† <i>Sigaux Charles</i> .....	1862
ROUSSET Louis.....	1867	SIGAUX Gilbert.....	1909
ROUSSET Prosper.....	1921	SILHÉ Jean.....	1923
ROUSSILLON Pierre.....	1908	SILVESTRE Antoine.....	1906
ROUTIER Albert.....	1923	† <i>Silvy André</i> .....	1910
ROUZET Charles.....	1884	SIMON Louis.....	1920
ROUX Gabriel.....	1920	SIMONNET Pierre.....	1922
ROUX Maxime.....	1920	SINER Charles.....	1923
ROUX Paul.....	1901	SIRCLOUON Jacques.....	1921
ROUX-BERGER Pierre.....	1910	SOUB Henri.....	1923
ROUX-VALLAS Régis.....	1923	SOKOLOWSKI.....	1863
† <i>Royer Edgar</i> .....	1914	† <i>Sollier Jean</i> .....	1920
ROYER Marcel.....	1906	SOLY Pierre.....	1923
† <i>Ruby Auguste</i> .....	1879	† <i>Sonthonnax Alphonse</i> .....	1876
† <i>Ruby Philippe</i> .....	1871	SORLIN Félix.....	1897
† <i>Ruffier Paul</i> .....	1903	† <i>Souchon Louis</i> .....	1914
RUMILLY Jean.....	1920	SOUCHON Régis.....	1872

SOUZTRAIT (DE) Jacques.....	1912	TRARIEUX Emile.....	1908
SOURISSEAU Jean.....	1912	+ <i>Traverse François</i> .....	1886
STELLE Marcel.....	1921	+ <i>Tréguer Ernest</i> .....	1903
STRAETMANS Gaston.....	1920	TRÉVOUX René.....	1922
SUAZES Joanny.....	1914	TRICAUD Antoine.....	1882
SUCHET Auguste.....	1898	TRICANO Paul.....	1901
SUPÉRY Henri.....	1868	TRIOL André.....	1922
SUR Victor.....	1908	TRIOLLET Stanislas.....	1896
		TROMPIER Christian.....	1923
		TROMPIER Léopold.....	1923
		TRUCHOT Jacques.....	1922
		TRUCHOT René.....	1923
		TRUHEAU Louis.....	1920
		+ <i>Tuffier</i> .....	1862
		TURREL Georges.....	1920
		+ <i>Tusoli Félix</i> .....	1920
		UMDENSTOCK Paul.....	1893
		UNAL Jean.....	1923
		VACHON Aimé.....	1922
		VACHON Georges.....	1910
		+ <i>Vachon Jean-Baptiste</i> .....	1861
		+ <i>Vachon Joseph</i> .....	1861
		VACHEY Jean.....	1920
		+ <i>Vachino Louis</i> .....	1920
		VAESSEN Marc.....	1914
		VAILLANT DE LA PERRIÈRE Georges..	1923
		VALABRÈGUE Jacques.....	1922
		VALDANT Eugène.....	1899
		VALDOT Joseph.....	1922
		VALENTIN-SMITH Robert.....	1909
		VALÈRE-CHOCHOD Alfred.....	1913
		VALÈRE-CHOCHOD Pierre.....	1913
		VALETTE Philippe.....	1922
		VALLAS Antoine.....	1885
		VALLET Henri.....	1920
		VALLET Paul.....	1894
		+ <i>Valuy Jean</i> .....	1908
		VAN DOREN Emmanuel.....	1911
		VANEL Paul.....	1910
		+ <i>Vannol Louis</i> .....	1909
		VARENNE Louis.....	1912
		VARILLON Pierre.....	1921
		+ <i>Variot Joseph</i> .....	1865
		+ <i>Variot Louis</i> .....	1867
		+ <i>Vassivière Joseph</i> .....	1888
		VACHEZ Alfred.....	1902
		VAUGELAS (DE).....	1922
		+ <i>Vaumas (de) Préveraud</i> .....	1862
		VAUZELLE.....	1862
		VELLEUX Henri.....	1902
		VENOT Ernest.....	1903
		+ <i>Verdier Claudius</i> .....	1899
		VERDIER Edmond.....	1914
		VERGEZ Noël.....	1907
		VERGON Jacques.....	1922
		VERICOL Benoît.....	1920
		VÉRILHAC Robert.....	1923
		+ <i>Verjat André</i> .....	1911
		VERNEAU Emile.....	1880
		+ <i>Verneau Jean-Baptiste</i> .....	1883
		VERNEDE Gabriel.....	1909
		VERNEUIL (DE) Maurice.....	1908
		VERNIER Louis.....	1908
		VERNIÈRE Pierre.....	1922
TABOULET Joseph.....	1901		
TAFFIN François.....	1911		
TAINTURIER Étienne.....	1903		
TALANÇÉ (DE) LEMAU Ludovic.....	1920		
+ <i>Talon Adrien (*)</i> .....	1870		
TALON Maxime (*).....	1898		
TAPISSIER René.....	1897		
+ <i>Tardy Claudius</i> .....	1908		
TARDY Jean.....	1907		
TARDY Jean-Baptiste.....	1907		
TARDY Pierre.....	1923		
+ <i>Targe François</i> .....	1874		
TAURAN Henri.....	1923		
TAVAUX Pierre.....	1911		
TCHANG-KI-LUN.....	1922		
TCHENG-WEI.....	1922		
TCHEN-TCHUNG-YU.....	1923		
TENET André.....	1914		
TENET Jean.....	1920		
TEISSIER Roger.....	1914		
TÉOU Y TCHANG.....	1912		
TERRAIL-TARDY Edouard.....	1902		
TERRASSE Maxime.....	1920		
TERRON René.....	1920		
+ <i>Tessier Henri</i> .....	1907		
+ <i>Teste Florent</i> .....	1868		
TEYNARD Sixte.....	1899		
+ <i>Thévenel Adolphe</i> .....	1876		
THÉVENIN Gustave.....	1905		
THÉVENOT Maxime.....	1923		
THIBON Henri.....	1889		
THIEULLOY (DE) Georges.....	1911		
THIERS Léon.....	1897		
THIMEL Pierre.....	1908		
+ <i>Thiriet Louis</i> .....	1913		
THIVOLET Philidor.....	1903		
THOLLON Joseph.....	1883		
THOMAS Marius.....	1923		
+ <i>Thomeret Frédéric</i> .....	1910		
THOUVENIN Pierre.....	1913		
THOUZELLIER Eugène.....	1911		
+ <i>Tibert Alphonse</i> .....	1866		
TIMBAL LOUIS.....	1911		
TISSOT-DUPONT Benoît.....	1900		
TISSOT Charles.....	1902		
+ <i>Toccanier Pierre</i> .....	1920		
TONNELLI Aurélien.....	1923		
TORCY (DE) René.....	1914		
TORRILHON Armand.....	1894		
TOUCHERIEUF Joseph.....	1896		
TOUILLON Ferdinand.....	1922		
TOURASSE Paul.....	1881		
TOURASSE Pierre.....	1914		
TOURNIER Albert.....	1920		
TOUZAIN Pierre.....	1921		
+ <i>Tranchand Charles</i> .....	1910		
TRANCHANT Maurice.....	1900		

+ Verrier René.....	1883	VINCENT Léon (*).....	1905
VÉRON Ernest.....	1922	VINCENT Léon.....	1908
+ Verrier René.....	1883	+ Violet Alexis.....	1887
+ Versailles Marius.....	1912	VISSIÈRE Joseph.....	1922
VESSIER Eugène.....	1920	VIVIEN Louis.....	1878
VÉTU Hippolyte.....	1911	VOGELWEITH Léon.....	1897
VERZIEUX Barthélemy.....	1863	+ Voldier Isidore.....	1869
VERZIEUX Louis.....	1879	VOISIN Charles.....	1907
VESVROTTE (DE) Maurice.....	1908	VOISIN Léon.....	1913
+ Veyle (de) Gaston.....	1879	VOIZOT Jean.....	1912
VEYLE (DE) Jean.....	1914	+ Volatier Etienne.....	1885
VEYRET Laurent.....	1920	+ Vollot Laurent.....	1866
VIAL Anjoine.....	1921	VOLLOT Antoine.....	1904
+ Vial Auguste.....	1920	+ Voluisant Arthur.....	1868
VIAL Charles.....	1920	VUAILLE Louis.....	1921
VIAL Francisque.....	1876	+ Vuaillet Joseph.....	1866
VIAL Marcel.....	1909	VUILLET Pierre.....	1921
VIALE André.....	1897		
VIALETTE Adolphe.....	1907		
VIBERT Marcel.....	1902		
VIDALON Pierre.....	1920	WALDMANN Albert.....	1913
VIELLEVIGNE Henri.....	1908	WALDMANN Maurice.....	1872
VIELLEVIGNE Louis.....	1920	WANG-TSOUEA.....	1923
+ Viennois Victor.....	1885	WARTANOVICI Jean.....	1894
VIGIER Raphaël.....	1910	+ Wasley John.....	1866
VILLARD André.....	1920	WERKOFF Marius.....	1901
VILLEMINOT Jean.....	1922	WIEDEMANN Xavier.....	1908
VILLIÉ Edouard.....	1922	WILLERMOZ Gabriel.....	1874
VILLERS Gabriel.....	1920	WINCKLER Georges.....	1914
+ Villu Auguste.....	1865	WOJCIK Clément.....	1912
VINCENT Anloine.....	1923	WORAISSER Jean.....	1921
+ Vincent Emile (*).....	1870	+ William Claude.....	1890
VINCENT Georges.....	1923		

# LISTE PAR ORDRE GÉOGRAPHIQUE

## DES ANCIENS ÉLÈVES

*Le millésime indique la promotion*

<b>AIN</b>		<i>Gez :</i>	<i>Saulzet :</i>
<i>Bourg :</i>		LAFORTE (DE)..... 1903	BAUDIN..... 1922
COTTIN..... 1894		<i>Ambérieu :</i>	
COUSANCA..... 1896		BAL..... 1922	<b>ALPES-MARITIMES</b>
MARTIN..... 1906		<i>Crépieux :</i>	<i>Nice :</i>
ANDREUX..... 1906		WALDMANN..... 1872	BOIN..... 1874
GAUTHIER..... 1920		<i>Chaley :</i>	JAY..... 1897
MARTIN..... 1920		VUILLET..... 1921	VIALE..... 1897
<i>Maillat :</i>			BAUDET..... 1963
BILLAZ..... 1921			BERGER..... 1923
<i>Miribel :</i>			<i>Menton :</i>
GRANDJEAN..... 1920		<b>AISNE</b>	BERGEON..... 1899
<i>Chatillon-la-Palud :</i>		<i>Saint-Quentin :</i>	<i>Cannes :</i>
COTTON..... 1920		CHABERT..... 1908	RAYBAUD..... 1922
<i>Ambronay :</i>		TIMBAL..... 1911	
LAFORTE (DE)..... 1905		FORNIER..... 1914	
POUPON..... 1920		RIGOLLOT..... 1914	
<i>Ferney-Voltaire :</i>		BRUYÈRE..... 1920	<b>ARDECHE</b>
BOURG (DU)..... 1897		<i>Crécy-sur-Serre :</i>	<i>Privas :</i>
<i>Hauleville :</i>		BEAU..... 1906	SABATIER..... 1899
DUMAREST..... 1865		<i>Montcornet :</i>	<i>Annonay :</i>
<i>Journans :</i>		LEPINOIS..... 1912	MISSOLTZ (DE)..... 1861
LOYON..... 1878		<i>Guise :</i>	MONTGOLFIER (DE) ... 1867
<i>La Cluse :</i>		CHANUT..... 1922	SALINS (DE)..... 1912
DUSSERT..... 1914		<i>Château-Thierry :</i>	CHANTEPERDRIN..... 1920
<i>St-Rambert-en-Bugey :</i>		LE CACHEUR..... 1923	<i>St-Pierreville :</i>
RENAND..... 1922			VISSIÈRE..... 1922
<i>Montréal :</i>		<b>ALLIER</b>	<i>Aubenas :</i>
MONTANGE..... 1907		<i>Moulins :</i>	DURAND..... 1883
<i>Oyonnax :</i>		CORNETTE..... 1920	<i>Desaigne :</i>
MARTIN..... 1907		<i>Le Pavillon-Lusigny :</i>	BESSET (DU)..... 1921
CARREL..... 1920		ROUX-BERGER..... 1910	<i>St-Cirgues-en-Montagne :</i>
<i>Belley :</i>		<i>St-Germain des-Fossés :</i>	ACHARD..... 1920
CHABANON..... 1922		DETARD..... 1888	<i>La Bégude :</i>
<i>Nantua :</i>		<i>Bourbon-l'Archambault :</i>	DUSSERRE..... 1914
TOUILLON..... 1922		LEGRAND..... 1923	<i>St-Agrève :</i>
			CHAUVEINC..... 1922

<i>Saint-Léger-Bressac :</i> ROBERT..... 1864	<i>Pau :</i> GIROD..... 1907	CHARENTE-INFERIEURE
<i>Charmes-St-Georges :</i> RICHAUD..... 1922	<i>Argelès-Gazost :</i> GASSAN..... 1920	<i>Angoulême :</i> CLAIR..... 1921
<i>Viviers :</i> LACHAVE..... 1910	<i>Nailhurria-Ossès :</i> SALA..... 1923	CHER
<i>Albon-d'Ardèche :</i> GIRAUD..... 1898	BOUCHES-DU-RHONE	<i>La Guerche-sur-Autois :</i> VOIZOT..... 1912
<i>Colombier-le-Cardinal :</i> CANSON..... 1922	<i>Marseille :</i> COLLARD..... 1863 DEVAUD..... 1879 VERNEAU..... 1880 COCHET..... 1888 MONNIOT..... 1895 SCHMIDT..... 1895 MALLET..... 1896 DUBOUT..... 1897 PRIEZ..... 1898 REY..... 1900 ROUX..... 1901 MONTLOVIER (DE)..... 1904 DALBANNE..... 1905 GUYÉTAND..... 1905 EMERY..... 1907 GALLAND..... 1910 BOISSIER..... 1911 MONTGOLFIER (DE)..... 1912 LAUSSAG..... 1913 VALÈRE-CHOCHOD A..... 1913 GAY..... 1914 SICARD..... 1914 DAUPHIN..... 1914 VILLEMINOT..... 1922 GUICHARD..... 1922	COTE-D'OR
ARDENNES		<i>Dijon :</i> CANGALON..... 1876 RIGOLIOT..... 1899 ANDREUX..... 1906 GRANDJEAN..... 1906 MICHALET..... 1911 CHARPENTIER..... 1920 WORMSER..... 1921 RAUDRANC..... 1922 BILLET..... 1922
<i>Givet :</i> GOMIEN..... 1882 CHATIN..... 1922		<i>Beaune :</i> AUBERTIN..... 1908 MIFLE..... 1912 TORCY (DE)..... 1914
<i>Charleville :</i> COSTE..... 1920 PRIMET..... 1920		<i>Montbard :</i> BEAU..... 1923
ARIÈGE		<i>Nuits-Saint-Georges :</i> MUTIN..... 1865
<i>Ax-les-Thermes :</i> SEGRETTE..... 1922		<i>Lacanhe :</i> COSTE..... 1913
AUBE		<i>Bligny-s-Ouches :</i> MANIÈRE..... 1921
<i>Saint-Julien :</i> TARDY..... 1907	<i>Berre :</i> GILLY..... 1922	<i>Courtivron :</i> GOUGET..... 1923
<i>Troyes :</i> HOPPENOT..... 1910	<i>Aix :</i> GASSIER..... 1862 DELFAU..... 1902	COTES-DU-NORD
BAS-RHIN	<i>Arles :</i> GAZAGNE..... 1869	<i>St-Ilan par Yffinac :</i> BOURGEOIS..... 1922
<i>Barr :</i> MEYER..... 1922	<i>Salon :</i> CHALVET..... 1889	DEUX-SÈVRES
<i>Strasbourg :</i> FRÉCON..... 1905	<i>Aix-en-Provence :</i> GUIEN..... 1920	<i>Aiffres :</i> LUIZEV..... 1872
BASSES-ALPES	<i>Fos-sur-Mer :</i> BROQUERE..... 1901	DROME
<i>Digne :</i> ARDISSON..... 1879	CALVADOS	<i>Valence :</i> PRAL..... 1896 BORNET..... 1897 MENEAULT..... 1897 VIAL..... 1920
<i>Manosque :</i> SALOMON..... 1914	<i>Mondeville :</i> LALLEMAND..... 1903 HOMERY..... 1909	<i>Romans :</i> CHAMPION..... 1909 BONNETON..... 1922
BASSES-PYRÉNÉES	CHARENTE	
<i>Bayonne :</i> SILIÉ..... 1923 AIGRET..... 1923	<i>Angoulême :</i> LEGRAND..... 1900 CHENEVIER..... 1909	

<i>Crest :</i>	<i>La Grand-Combe :</i>	<i>Brcuches :</i>
BRUEL..... 1883	GODARD..... 1920	PAURENT..... 1904
<i>Montélimar :</i>	STRAETMANS..... 1920	
LACOSTE (DE)..... 1881	MARION..... 1920	HAUTE LOIRE
GIRARD..... 1910	<i>Bessèges :</i>	<i>Le Puy :</i>
<i>Saint-Rambert-d'Albon :</i>	BORNE..... 1910	ESPENEL..... 1923
GOURGOUT..... 1896	<i>Le Vigan :</i>	<i>Le Monastier :</i>
COGNAT..... 1920	BOUQUET..... 1907	JOURET..... 1920
<i>Saint-Vallier :</i>	LAMY..... 1907	<i>Beaulieu :</i>
PERRIN..... 1909	TRIOU..... 1922	MOINE..... 1923
<i>Grange-les-Valence :</i>	<i>Pont-Saint-Espril :</i>	
DELIÈRE..... 1903	VIGIER..... 1910	HAUTE-SAVOIE
<i>Dieulefit :</i>		<i>Thonon :</i>
MORIN..... 1921	GIRONDE	GANDER..... 1906
<i>Châtillon-St-Jean :</i>	<i>Cenon :</i>	DUSSUD..... 1920
VELLIEUX..... 1902	FAVRE..... 1890	<i>Anney :</i>
<i>Pont-de-St-Uze :</i>	<i>Bordeaux :</i>	PAGET..... 1907
SEBERT..... 1922	GASSAN..... 1920	BAROTTE..... 1909
DEUX-SÈVRES	RAYNAL..... 1920	<i>Rumilly :</i>
<i>Niort :</i>	<i>Pau :</i>	DEYDIER..... 1912
CAVAT..... 1920	GASSAN..... 1920	HAUTE-VIENNE
DOUBS	HAUT-RHIN	<i>Limoges :</i>
<i>Besançon :</i>	<i>Kayseberg :</i>	BILES..... 1892
BOUVAS..... 1867	DEFRETIÈRE..... 1890	PILLETE..... 1907
TRARIEUX..... 1908	<i>Belfort :</i>	BAROTTE..... 1909
DROMARD..... 1913	TAINTURIER..... 1903	CHAVANNE..... 1912
PAILLOT..... 1914	VOISIN..... 1907	HAUTE-MARNE
BOISSELET..... 1920	VERNÈDE..... 1909	<i>Bourmont :</i>
<i>L'Isle-sur-le-Doubs :</i>	MONNIER..... 1920	DELIGNY..... 1922
LOUDIN..... 1899	DESHAIE..... 1921	HAUTE-MARNE
<i>Baume les-Dames :</i>	MEYER..... 1923	<i>Bourmont :</i>
PIERSON..... 1910	<i>Beaucourt :</i>	DELIGNY..... 1922
<i>Meslières :</i>	ROUSSEIL..... 1911	HÉRAULT
SIRCOULON..... 1921	ROBERT..... 1911	<i>Servian :</i>
<i>Dasles :</i>	BRENET..... 1923	BESSIÈRE..... 1904
GROSCLAUDE..... 1921	<i>Colmar :</i>	BÉZIERS..... 1904
EURE	COMERSON..... 1904	<i>Montpellier :</i>
<i>Evreux :</i>	CHOFFEL..... 1910	SIDO..... 1906
VAN DOREN..... 1911	<i>Munster :</i>	<i>Celle :</i>
GARD	BLANC..... 1907	BAZIN..... 1921
<i>Nîmes :</i>	HAUTES-PYRÉNÉES	ILLE-ET-VILAINE
PONNELLE..... 1898	<i>Bazet :</i>	<i>Rennes :</i>
CRESPON..... 1912	RONJAT..... 1901	CROIZAT..... 1910
LOIRE..... 1920	HAUTE-SAONE	<i>Dol-de-Bretagne :</i>
BOISSIER..... 1922	<i>Arc-les-Gray :</i>	DUBOIS..... 1922
MOUSSY..... 1922	ROSSIGNOT..... 1899	INDRE
	MEUGNIOT André..... 1903	<i>Châteauroux :</i>
	MEUGNIOT Jean..... 1903	GUILLOU..... 1904
	<i>Vauconcourt :</i>	
	MAIRE..... 1921	

<i>Chassignoles :</i>		<i>St-Egrève :</i>		<i>Charavines :</i>	
POURADIER-DUTEIL ..	1921	LAROCHE.....	1920	MONTGOLFIER (DE)....	1908
		<i>Pont-de-Chéruy :</i>		<i>Vif :</i>	
INDRE-ET-LOIRE		LAGARDE.....	1879	VIVIEN.....	1878
		CREUZET.....	1905	<i>Voveppe :</i>	
<i>Chambourg :</i>		BRAL.....	1906	ALLARD.....	1913
DESPIERRE.....	1892	LAPPIN.....	1908	<i>Quirieu :</i>	
<i>La Pilonnière-Ronziers :</i>		GILBAUD.....	1910	LAGARDE.....	1879
MARCHESNÉ.....	1910	BILLARD.....	1914	<i>Jallieu :</i>	
<i>Tours :</i>		PIGOUT.....	1920	DIEDERICHS.....	1920
JONTE.....	1906	FRANCK.....	1921		
FERRAZ.....	1920	<i>Montatieu-Vercieu :</i>		JURA	
MARTIN.....	1920	NANTES (DE).....	1908	<i>Lons-le-Saunier :</i>	
		<i>Voiron :</i>		GUILLAUME.....	1906
ISÈRE		LAFUMA.....	1890	LEGRAS.....	1920
		PERRET.....	1898	CANTENOT.....	1922
<i>Grenoble :</i>		GILLET.....	1910	<i>Dôle :</i>	
TOURASSE.....	1881	GILLET.....	1920	ROUZET.....	1884
JOYA.....	1884	<i>Pont-de-Beauvoisin :</i>		COULAUD.....	1889
MAILLET.....	1897	BAILLAT.....	1920	GUIRAND.....	1902
FLORENCE.....	1904	<i>Ternay :</i>		<i>Arbois :</i>	
CHAMBOUVET.....	1905	NODET.....	1870	CHAVANNE.....	1922
MALTERRE.....	1905	LAIHOUSSE.....	1902	<i>Saint-Claude :</i>	
ESPIÉ.....	1906	<i>Décines :</i>		BAUDOIN.....	1901
FAURE.....	1907	DUMAREST.....	1871	<i>Gevingey :</i>	
PASQUET.....	1908	<i>Sassenage :</i>		L'HOMME DE PRAILLES	1906
RAYET.....	1909	AROUD.....	1920	<i>Fraisans :</i>	
MICHOUD.....	1910	<i>Fures :</i>		RACINE.....	1901
MANHÈS.....	1911	GUÉLY.....	1888	<i>Moretz :</i>	
TURREL.....	1920	<i>Chasse :</i>		CHAPUY.....	1865
COMTE.....	1920	LAURENT-DEVALORS ..	1922	LAMY-BERNARD.....	1922
DEGAUD.....	1920	<i>Roussillon :</i>		<i>Molinges :</i>	
COTTIN-BIZONNE.....	1920	BABOIN.....	1923	CHEVASSU.....	1906
ESCHALIER.....	1920	<i>Corbelin :</i>		<i>Saint-Maurice :</i>	
BOEUF.....	1921	SIMONNET.....	1922	RENAUD.....	1906
COMTE.....	1922	<i>Rives :</i>		<i>Arlinod :</i>	
GULLOT.....	1922	KLÉBER.....	1860	BONNARD.....	1914
<i>Vienne :</i>		TOURNIER.....	1926	CAILLAT.....	1921
COLAS.....	1885	<i>Pont-de-Claise :</i>		<i>Parcey :</i>	
FERRÉ.....	1892	FLORENCE.....	1904	BOISSON.....	1923
GUERRIER.....	1902	<i>La Tronche :</i>		<i>Moirans :</i>	
JOUFFRAY.....	1902	ARMAND.....	1913	GRANDMOTTET.....	1922
SILVESTRE.....	1906	<i>Saint-Maurice-l'Exil :</i>		LOIRE	
DOMENACH.....	1907	GARLIE (DE).....	1914	<i>Saint-Etienne :</i>	
KRAEUTLER.....	1908	<i>Alleverd :</i>		PICHON.....	1879
MICHALON.....	1911	SERRES.....	1908	FORAISON.....	1896
MAGNAN.....	1912	<i>Saint Prim :</i>		VIBERT.....	1902
BRILLE.....	1914	HOUDAILLE.....	1910	BERRY.....	1904
L'HUILIER.....	1914	HOUDAILLE.....	1920	BODOY.....	1904
MAISONDIEU.....	1920	<i>Cessieu :</i>		DIOT.....	1907
L. TROMPIER.....	1923	MAGNIN.....	1912		
C. TROMPIER.....	1923	BOLZE.....	1913		
<i>Bouvesse :</i>					
FERRAT.....	1913				
<i>Bourgoin :</i>					
DIEDERICHS.....	1877				
<i>Aoste :</i>					
DELIERNAS.....	1921				
<i>St-Laurent-du-Pont :</i>					
PATURLE.....	1908				

TARDY.....	1907	<i>Sail-sous-Couzan :</i>		<i>Knuclange :</i>	
GRENIER.....	1907	CHAVANON.....	1920	MONNOYEUR.....	1913
PARADIS.....	1907	<i>St-Paul-en-Jarez :</i>		<i>Mets :</i>	
BRUNON.....	1908	TEISSIER.....	1914	DULAC.....	1886
PORUSSIER.....	1909	<i>Pélussin :</i>			
BOUDOINT.....	1910	GABERT.....	1905	MANCHE	
MARCEUX.....	1912	<i>Régny :</i>		<i>Saint-Emy :</i>	
HOQUE.....	1912	BONNET.....	1888	THIEULOY (DE).....	1914
CLAUDINON.....	1914	BETHENOD.....	1914		
GARROT.....	1920	<i>Grand-Croix :</i>			
CARROT.....	1920	DEVILLE J.....	1920	MARNE	
GIDROL.....	1920	DEVILLE L.....	1920	<i>Châlons-sur-Marne :</i>	
ROCHET.....	1920	<i>St-Julien-Molin-Maetle :</i>		MERLIN.....	1876
RAYNAL.....	1920	PERRIER.....	1920	<i>Reims :</i>	
<i>St-Martin la-Plaine :</i>		<i>St-Bonnet-le-Château :</i>		COLIN.....	1891
GUÉRIN.....	1920	RONY.....	1903	GALLOIS.....	1893
<i>Saint-Chamond :</i>		<i>Chavanay :</i>		DANGEL.....	1220
SARRON.....	1883	IMBERT.....	1922	COSTE.....	1920
MERMET.....	1883	<i>Givors :</i>		ALBOUSSÈRES.....	1921
BOUGHARDON.....	1883	BERRY.....	1904	CURIAL.....	1921
NURY.....	1896			ESCOFFIER.....	1922
CELLARD.....	1913	LOIRE-INFÉRIEURE			
DAMON.....	1914	<i>Nantes :</i>		MEURTHE-ET-MOSELLE	
JOURNAUD.....	1914	BEUTEAUD.....	1907	<i>Nancy :</i>	
COUURIER.....	1920	SEELINGER.....	1908	GOBERT.....	1890
BATFOULIER.....	1921			ROMAIN.....	1899
<i>Veauche :</i>		LOIRET		FRANCE-LANORD.....	1900
RAY.....	1911	<i>Montargis :</i>		SEGUIN.....	1905
HAFFIN.....	1922	GEIMART.....	1906	FERRAND.....	1905
<i>Chambœuf :</i>		COULON.....	1913	GOUBILLON.....	1911
CHAUVIN.....	1882	TOUZAIN.....	1921	<i>Piennes :</i>	
<i>Saint-Galmier :</i>		<i>Chatillon-sur-Loire :</i>		SUCHET.....	1898
GENTHON.....	1861	BOSSUET.....	1914	<i>Rehon :</i>	
<i>Roanne :</i>		LOT-ET-GARONNE		BALLABEY.....	1922
DUPRÉ.....	1877	<i>Nérac :</i>		<i>Frouard :</i>	
TALON.....	1898	FAYE (DE LA).....	1881	LESCOEUR.....	1912
CANGALON.....	1912	<i>Agen :</i>		MORBILIAN	
BALAGY.....	1920	DEGOUL.....	1886	<i>Lorient :</i>	
BETHENOD.....	1922	MEUSE		FORESTIER.....	1910
<i>Le Coleau :</i>		<i>Verdun :</i>		NIÈVRE	
FREDIÈRE.....	1902	FRANÇOIS.....	1906	<i>Decize :</i>	
DALLEMAGNE.....	1921	BERGER.....	1911	PRUDOT.....	1886
<i>Le Chambon-Feugerolles :</i>		BONNARD.....	1914	<i>Nevers</i>	
CLAUDINON.....	1876	MOSELLE		VALDANT.....	1899
LOUISON.....	1910	<i>Dombasle-en-Argonne :</i>		BOUILLON.....	1907
AYROLLES.....	1914	PAGE.....	1920	<i>Châlles :</i>	
<i>Montbrison :</i>				BERGER.....	1906
HOU DAILLE.....	1920				
<i>Izieux :</i>					
CHATIN.....	1920				
<i>Unieux :</i>					
REYNAUD.....	1914				
<i>Tartara :</i>					
GUINAND.....	1890				
<i>Rive-de-Gier :</i>					
VÉRIGEL.....	1920				

<i>St-Parize-le-Châtel :</i>		PAS-DE-CALAIS	GIRARDON .....	1865
MONNET .....	1909	<i>Montigny-en-Gohelle :</i>	LA SELVE .....	1865
<i>Millay :</i>		AUBERTY .....	GIBOUDOT .....	1866
ESCRIBENNE (D') .....	1913	<i>Pont-à-Vendin :</i>	MERMET .....	1866
		PHILIPPE .....	ROTTNER .....	1866
NORD			SERVE-BRIQUET .....	1866
<i>Avesnes :</i>		<i>Hénin-Liétard :</i>	BOISARD .....	1867
VUAILLE .....	1921	BLANCHARD .....	LAGLACE .....	1867
<i>Caudry :</i>		<i>Bruay :</i>	ROBATEL .....	1867
MANGIN .....	1898	PARISE .....	ROUSSET .....	1867
GIRARDEAU .....	1920	<i>Arras :</i>	BERAUD .....	1868
<i>Anzin :</i>		SOULTRAIT (DE) .....	GUIGARD .....	1868
GEAY .....	1887	CAPITAN .....	SUPÉRY .....	1868
NOTAIRE .....	1888	<i>Béthune :</i>	CLAYET E. ....	1870
<i>Dunkerque :</i>		PARISE .....	PITAVY .....	1870
LICOYS .....	1905		PETIT .....	1871
<i>Lille :</i>		PUY-DE-DOME	PITAVAL .....	1871
REY .....	1905	<i>Clermont-Ferrand :</i>	GERIN .....	1872
PELOSSIER .....	1909	SANSON .....	BERGEON .....	1873
CHAPPUIS .....	1913	TORRILHON .....	MIALON .....	1874
JOULLÉ .....	1920	PALANCHON .....	PATURLE .....	1874
DUGHESNE .....	1920	VERGÉZ .....	WILLERMOZ .....	1874
PICQUET .....	1920	GRENIER .....	DROUIN .....	1876
RODDIER .....	1920	MARTIN .....	DANIEL .....	1877
<i>Roubair :</i>		<i>Thiers :</i>	DELHOMME .....	1877
SERRA .....	1922	BESSET .....	COMMANDEUR .....	1878
<i>Landrecies :</i>		<i>Chamaalières :</i>	LAGRANGE .....	1878
LEZAUD .....	1920	CHAPPUIS .....	MATHIAN .....	1879
<i>Cambrai :</i>		<i>Menal :</i>	MISTRAL .....	1879
JACQUET .....	1910	BAGUE .....	ARMAND .....	1880
CALVAT .....	1913	<i>Riom :</i>	NOTAIRE .....	1880
MOLINIÉ .....	1920	DELESCLOSE .....	POUCHOT .....	1881
<i>Marc-en-Barœul :</i>		<i>Ambert :</i>	DAVIER .....	1882
CLERC-RENAUD .....	1908	MOUTET .....	JANIN .....	1882
PICQUET .....	1920	<i>Issoire :</i>	LACOURBAT .....	1882
<i>Bouchain :</i>		CHAVERNAC .....	CELARD .....	1883
PHILIPPE .....	1914		COURT .....	1883
		PYRÉNÉES-ORIENTALES	GERMAIN .....	1883
OISE		GÉNIN .....	MEUNIER .....	1883
<i>Noyon :</i>			ROUSSET .....	1883
GUIBERT .....	1910	RIHONE	COIFFARD .....	1884
<i>Compiègne :</i>		<i>Lyon :</i>	COT .....	1884
MICHEL .....	1914	MOUTERDE .....	GAILLARD .....	1884
<i>Serifontaine :</i>		CHATANAY .....	GENEVAY .....	1884
FRANÇAIS .....	1920	GÉRARD .....	BORY .....	1885
		REVERDY .....	BRUN .....	1885
ORNE		VAUZELLE .....	LUMPP .....	1885
<i>Trun :</i>		VERZIEUX .....	MARCHAND .....	1885
POYETON .....	1914	SCHMERBER .....	VALLAS .....	1885
			BALAS .....	1886
			BERGER .....	1886
			AUBLÉ .....	1887
			BOURLIN .....	1888
			BUFFAUD .....	1888
			NOTAIRE .....	1888
			PLASSON .....	1888
			DUBEUF .....	1889
			GANDY .....	1889
			GÉLAS .....	1889
			BULLET .....	1890
			PLOMBIER .....	1890
			BÉROUJON .....	1891
			BARBIER .....	1892
			RIGOLLET .....	1892
			AMANT .....	1893
			CATIN .....	1893
			GÉRENTES .....	1893
			MICHEL .....	1893

HAMASSOT.....	1893	NICKLY.....	1904	ECOCHARD.....	1910
HONNETON.....	1894	JOUBERT.....	1904	GANGOLPHE.....	1910
BOURGEOIS.....	1894	ALLIOD.....	1905	GARIN.....	1910
CHAROUSSET.....	1894	BERTHIER.....	1905	GILBERT.....	1910
EULER.....	1894	BONNEL.....	1905	GOURDON.....	1910
GOY.....	1894	BUTHION.....	1905	LESTRA.....	1910
PALLORDET.....	1894	BUCLON.....	1905	LOMBARD-GERIN.....	1910
BACRÈS.....	1895	CRSTIER.....	1905	MOUTERDE.....	1910
BERTHIER.....	1895	CHEVANDIER.....	1905	NEYRAND.....	1910
CHAILLET.....	1895	HUVET.....	1905	ODOUARD.....	1910
CHAMPENOIS.....	1895	LACHAT.....	1905	PAILLASSON.....	1910
DETARD.....	1895	MARC.....	1905	SCHMEIDER.....	1910
MONTRAVEL (DE).....	1895	MICHEL.....	1905	VACHON.....	1910
REY.....	1895	PUGNET.....	1905	VANEL.....	1910
ROME.....	1895	THÉVENIN.....	1905	GRILLIER.....	1910
BAULT.....	1896	SEIGNOBOSC.....	1905	BAUMERS.....	1910
BELLET.....	1896	ALLAIGRE.....	1906	BONFAGY.....	1911
COURTET.....	1896	ASTIER.....	1906	BOUGEROL.....	1911
DUMONT.....	1896	BICOT.....	1906	BRUN.....	1911
TOUCHEBEUF.....	1896	BRAL.....	1906	CHARVOLIN.....	1911
ARNOLD.....	1897	DONIN.....	1906	GANEVAL.....	1911
BOLLEY.....	1897	FORNAS.....	1906	GENIS.....	1911
GULINE.....	1897	GARIN.....	1906	GOYET.....	1911
GONTARD.....	1897	JOSSERAND.....	1906	LACOSTE.....	1911
KOCH.....	1897	LEGRAND.....	1906	LEGORJU.....	1911
MAGNIN.....	1897	PEY.....	1906	MAGAT.....	1911
MÉUNIER.....	1897	REMILLIEUX.....	1906	PACCALET.....	1911
RAVIER.....	1897	ROYER.....	1906	PAYANT.....	1911
REVILLON.....	1897	SAVARIAN.....	1906	RAMEL.....	1911
SORLIN.....	1897	SAVY.....	1906	ROCHE.....	1911
DALOZ.....	1898	BOULAYE (DE LA).....	1907	SCHILFARTH.....	1911
LELÈVRE.....	1898	BRET.....	1907	THOUZELLIER.....	1911
GAILLARD.....	1899	BROSSE.....	1907	TIMBAL.....	1911
GUILLOT.....	1899	BURDIN.....	1907	VETU.....	1911
HÉRAUD.....	1899	PERROCHET.....	1907	BERNARD.....	1912
LACROIX.....	1899	VIALETTE.....	1907	BUSSERY.....	1912
BASSET.....	1900	ALBANEL.....	1908	CHAINE.....	1912
MITAL.....	1900	AUJAS.....	1908	CHAMUSSY.....	1912
TRANCHAND.....	1900	CHAVENT.....	1908	CREUSOT.....	1912
ERNBERG.....	1901	COZON.....	1908	FAIDY.....	1912
GUINAND.....	1901	CREPIEUX.....	1908	GINDRE.....	1912
LAMURE.....	1901	ESTRAGNAT.....	1908	KOELLER.....	1912
LUMPP.....	1901	GALLE.....	1908	LAURENT.....	1912
LUNANT.....	1901	GIRAUDIER.....	1908	MADINIER.....	1912
MEDER.....	1901	LAPLACE.....	1908	MAGNAN.....	1912
PERRETIÈRE.....	1901	LÉPINE.....	1908	MARTINOD.....	1912
RONJAT.....	1901	MERCIER.....	1908	MEDEKET.....	1912
ROURE.....	1901	MERLIN.....	1908	ROCHET.....	1912
SERVE-BRIQUET.....	1901	NANTES (DE).....	1908	REYNIER.....	1912
WERKOFF.....	1901	PASCAL.....	1908	SOURISSEAU.....	1912
AUZET.....	1902	PIN.....	1908	BRUCKERT.....	1913
BOUVIER.....	1902	RADISSON.....	1908	BURDIN.....	1913
BOSSIÈRE.....	1902	ROJON.....	1908	BURELLE.....	1913
CHARMETANT.....	1902	SUB.....	1908	CHAPELLET.....	1913
COLEUILLE.....	1902	THIMEL.....	1908	CORNET.....	1913
COLLON.....	1902	VESVROTTE (DE).....	1908	COTTET.....	1913
FOULETIER-CAZENEUVE.....	1902	VIELLEVEIGNE.....	1908	DARODES.....	1913
JACOB.....	1902	VINCENT.....	1908	DUMAS.....	1913
LORON.....	1902	AMRHEIN.....	1909	FAYIER-THOUBILLON.....	1913
NEYRET.....	1902	AUDRY.....	1909	GIGNOUX.....	1913
REVOUX.....	1902	FERRAND.....	1909	GOURD.....	1913
CLARET.....	1903	JARICOT.....	1909	GUINAND.....	1913
LOUIS.....	1903	LAMURE.....	1909	HAAS.....	1913
PÉTROD.....	1903	NIBOYET.....	1909	LARRIVÉ.....	1913
THIVOLET.....	1903	SIGAUX.....	1909	LOMBARD-GERIN.....	1913
CHASTEL.....	1903	VIAL.....	1909	PERRIER.....	1913
DUVILLARD.....	1904	BERNUS.....	1910	ROLLET.....	1913
GIRIAT.....	1904	BERTHOLON.....	1910	ROUGE.....	1913

BELLOT.....	1914	DESCOURS.....	1920	PRUNIER.....	1920
BÉNÉTIÈRE.....	1914	DOYEUX.....	1920	POUPON.....	1920
BLANCHARD.....	1914	DUBOIS.....	1920	PUGLAT.....	1920
BOULEU.....	1914	DUCHAMP.....	1920	PUVILLAND.....	1920
BUCON.....	1914	DUCRET.....	1920	REBAUD.....	1920
CAILLAT.....	1914	DUFOUR.....	1920	RICHARD.....	1920
CRÉGUT.....	1914	DUMONT.....	1920	RIFFARD.....	1920
DÉBOEUF.....	1914	DURAND.....	1920	RITTAUD.....	1920
DURAND.....	1914	DUSSERT.....	1920	ROBERJOT.....	1920
EDOUARD.....	1914	FALCONNIER.....	1920	ROGER D'ALBERT.....	1920
FAURE.....	1914	FONTUGNE.....	1920	ROCHET.....	1920
FÈREJEAN.....	1914	FOUCRÉ.....	1920	REAILLY.....	1920
GAUCHERAND.....	1914	GAGNE.....	1920	TERRASSE.....	1920
GIRARD.....	1914	GALLET.....	1920	TRUMEAU.....	1920
HUDRY.....	1914	GAUTHIER J.-A.....	1920	VACHEY.....	1920
JOUFFROY.....	1914	GIRAUD.....	1920	VALLET.....	1920
LHULLIER.....	1914	GIRAUD.....	1920	VESSILLER.....	1920
MONTÉL.....	1914	GIRAUD.....	1920	VEYRET.....	1920
MOUÏERDE.....	1914	GIRAUD.....	1920	VIAL.....	1920
MULATIER.....	1914	GLOPPE.....	1920	VIDALON.....	1920
PELLETIER.....	1914	GONTARD.....	1920	VILLARS.....	1920
ROBATEL.....	1914	GOURD.....	1920	VILLIERS.....	1920
REYNAUD.....	1914	GOURD.....	1920	COUMES.....	1920
SUAREZ.....	1914	GRACHE.....	1920	JARRE.....	1920
TENET.....	1914	GRANJEAN.....	1920	ROBIN.....	1920
TOURASSE.....	1914	GUY.....	1920	AGARD.....	1921
VÆSEN.....	1914	GUY.....	1920	ARNAUD.....	1921
VEYLE (DE).....	1914	JARDILLIER.....	1920	BARAT.....	1921
WINKLER.....	1914	JEAN.....	1920	BENNIER.....	1921
ALLARD-LATOURE.....	1920	JOANNARD.....	1920	BILLAZ.....	1921
ARMAND.....	1920	JOUBERT.....	1920	BONNEL.....	1921
BALME.....	1920	JUF.....	1920	CARRON.....	1921
BASTIE (DE).....	1920	JUSSERAND.....	1920	CHARRETON.....	1921
BIEU.....	1920	KARACHNICK.....	1920	CHERVIN.....	1921
BEAUCHENE.....	1920	LACATON.....	1920	COLIA.....	1921
BECCAT.....	1920	LACROIX.....	1920	COURT.....	1921
BEUTHÉLON.....	1920	LAMBOTTE.....	1920	DÉROCHE.....	1921
BETRAND.....	1920	LANGHADE.....	1920	DESTHIEUX.....	1921
BILLEBAUD.....	1920	LARAT.....	1920	DUTEL.....	1921
BIORET.....	1920	LARGE.....	1920	FOURNIER.....	1921
BLACHON.....	1920	LASSERRE.....	1920	GONNARD.....	1921
BLANCHON.....	1920	LEHODEY.....	1920	GUOT.....	1921
BLANCHARD.....	1900	LEMONDE.....	1920	GYRARD.....	1921
BRAC DE LA PERRIÈRE.....	1920	LETANCHE.....	1920	HAAS.....	1921
BOST.....	1920	LEVET.....	1920	ILLER.....	1921
BOTTET.....	1920	MAGENTIES.....	1920	LEGLERC.....	1921
BOURGEAIS Marcel.....	1920	MAGNARD.....	1920	LORON.....	1921
BOURGEAIS Victor.....	1920	MANDON.....	1920	MARTIN-MONGIN.....	1921
BRIANGARD.....	1920	MARMONIER.....	1920	MICHEL.....	1921
CABANNES.....	1920	MARY.....	1920	NOIRCLERC.....	1921
CABAUD.....	1920	MAZEAU.....	1920	PARISOT.....	1921
CACHARD.....	1920	MEROT.....	1920	PEGUIN.....	1921
CAILLET.....	1920	MOLINIE.....	1920	POUZET.....	1921
CASTAN.....	1920	MOUSSET.....	1920	RICHEROD.....	1921
CESA.....	1920	MOUSSY.....	1920	ROUSSEL.....	1921
CHADELAUD.....	1920	MORNGHEUX.....	1920	VARILLON.....	1921
CHAROUSSET.....	1920	NABLOUX.....	1920	ARMAND.....	1922
CHINAL.....	1920	NOGRET F.....	1920	ARNULF.....	1922
CLAVEAU.....	1920	NOGRET II.....	1920	BALAY.....	1922
CLÉCHET.....	1920	ODIN.....	1920	BAUMSTARK.....	1922
COCHET.....	1920	OMISOS.....	1920	BEX.....	1922
COUGNY.....	1920	PARIS.....	1920	BAZIN.....	1922
COURBET.....	1920	PAUGET.....	1920	BERTHIER.....	1922
COURTET.....	1920	PERRET.....	1920	BESSET.....	1922
CUNIT.....	1920	PHILIP.....	1920	BILLET.....	1922
DAMAZ.....	1920	PIOLLAT.....	1920	BLANC.....	1922
DELEUSE.....	1920	PIONCHON.....	1920	BLANCHET.....	1922
DENIS.....	1920	POURCHOT.....	1920	BUSCOZ.....	1922

CABAUD	1922	REAL	1923	BLANGARD	1920
CACHARD	1922	LYAUTEY	1923	MOUTERDE	1920
CELARD	1922	LEBAYLE	1923	MOYNE	1920
CHAMBON	1922	THÉVENOT	1923	PERENET	1920
CHARPENTIER	1922	GIRAUD	1923	BERAGNE	1920
CIBERT	1922	DONNEAUD	1923	BERGER	1922
COESTER	1922	COURT	1923	ELLIA	1922
COLLOT	1922	COTTÉ	1923	BERGER	1923
CONVERT	1922	CONDAMIN	1923		
DAHODES	1922	BLOTTIN	1923	<i>Vénussieux :</i>	
DESCHAMPS	1922	VAILLANT DE LA PERRIÈRE	1923	BONNET	1902
DESTHIEUX	1922	VÉRIHLAC	1923	DOMECK	1908
DOURNIER	1922	PAYAN	1923	VARENNE	1912
DUCROZ	1922	PIONCHON	1923	EMPTOZ	1920
DUFOURNEL	1922	VINCENT	1923	BOISNARD	1920
DURAND	1922	LARROUMES	1923		
EDOUARD	1922	RODET	1923	<i>Pouilly-le-Monial :</i>	
FABRE	1922	MICHON	1923	BRANGARD	1874
FAVREY	1922	BOULAS	1923		
GEBER	1922	AUGLAIR	1923	<i>Pierre-Bénite :</i>	
GILLE	1922	CAPELLE	1923	DAVID	1920
GIRIAT	1922	FLORI	1923	POUPON	1920
GORLIER	1922	LEBLANC	1923		
JOURDAN	1922	TRUCHOT	1923	<i>La Demi-Lune :</i>	
JUILLET	1922	BONIFAS	1923	BERNE	1885
KOFMAN	1922	LECOEUR	1923	REVELLIN	1920
LAURENT	1922	MATTE	1923		
LEVENO	1922	MÉRIEUX	1923	<i>Ecully :</i>	
LUMPP	1922	RISOU	1923	OLIVIER	1894
MAINTIGNIEUX	1922	BALME	1923	PERCHET	1914
MARTIN P.	1922	ROUX-VALAS	1923	JOUVE	1923
MARTIN G.	1922	CHABALIER	1923		
MARULA	1922	CROIZAT	1923	<i>Caluire :</i>	
MASSON	1922	TAURAN	1923	CABANE	1893
MASSAUX	1922	GINET	1923	AUBERT	1897
MATHIEU	1922	LIÉNARD	1923	ROCOFFORT	1903
MENTION (DE)	1922	MÉTRA	1923	COTELLE	1911
MONNERET	1922	MOULYADE	1923	CHAREYRON	1912
MONNET	1922	FERLET	1923	GONIN	1913
NICOLAS	1922			EPENOUX (D')	1914
OSSIPOFF	1922	<i>Charly :</i>		MOUCOT	1914
PERRET	1922	GAMBERT	1899		
PERRON	1922	<i>Irigny :</i>		<i>St-Andéol-le-Château :</i>	
PETIT	1922	BRUNAT	1864	JALLIER	1920
PINGET	1922	GENEVOIS	1909		
PONCIN	1922	VIAL	1921	<i>La Mulatière :</i>	
PRUDHOMME	1922			GIRERD	1920
RAQUIN	1922	<i>Montrottier :</i>			
REGAD	1922	BERLAND	1877	<i>St-Cyr-au-Mont-d'Or :</i>	
ROCHAS	1922			LAURAS	1914
ROLLAND	1922	<i>Villeurbanne :</i>			
ROMAN	1922	TRICAUD	1882	<i>Givors :</i>	
SALVAT	1922	PIRON	1884	PAPILLARD	1898
SCHRIMPF	1922	CHERVET	1889	JALLIER	1911
SCHERER	1922	BOTTON	1890	TAFFIN	1911
SENTENAC	1922	DUCROS	1890	ROQUE	1912
TRÉVOUX	1922	CLERC-RENAUD	1891	NANTES (DE)	1914
TRUCHOT	1922	PERRIN	1895	SIMON	1920
VALDOT	1922	VENOT	1903	REYNET	1923
VAUGELAS	1922	PÉLISSÉ	1905		
VERGOIN	1922	CHAMOUTON	1907	<i>Tarare :</i>	
TEHENG-WEI	1922	CHAZIT	1909	BORDELET	1901
TEHANG-KI-LUN	1922	LACOSTE	1911		
CLAYETTE	1923	MORTAMET	1912	<i>Collonges-au-Mont-d'Or :</i>	
UNAL	1923	WOJCIK	1912	FRANCILLON	1903
TARDY	1923	BONNARD	1913	PELLETIER	1914
RIGOLLIER	1923	BOZON	1913	SEGUIN	1920

<i>St-Rambert-l'Isle-Barbe :</i>	<i>St-Genis-Laval :</i>	MONNET .....	1902
KLEIN..... 1914	MASCART..... 1922	AVOCAT.....	1903
CHAPUIS..... 1920		HALLET.....	1903
BARQUI..... 1920	<i>Villié-Morgon :</i>	MORAND.....	1903
SCHULZ..... 1922	BLANCHARD..... 1923	[SAAC.....	1904
<i>St-Germ.-au-Mt-d'Or :</i>		JEAY.....	1904
DALLIÈRE..... 1904		MANTE.....	1904
<i>Oullins :</i>		COCKBORNE (DE).....	1905
FLACHARD..... 1906		MAILLARD.....	1905
GENEVOIS..... 1909		GORINCOUR.....	1905
MAGNIN..... 1912		VINCENT.....	1905
BRES..... 1920		BERTHIER.....	1906
VIEILLEVIGNE..... 1920		DUVAL.....	1906
STELLE..... 1921		FUMICHON.....	1906
CUVELLE..... 1922		PRANDIÈRES (DE).....	1906
<i>Bron :</i>		RENAUD.....	1906
ROSSIER..... 1893		DELASTRE.....	1907
AMET..... 1908		GUILLOT-BEAUFET.....	1907
KAMM..... 1921		LAVAL.....	1907
MARTI..... 1921		NAVET.....	1907
<i>Charentenay :</i>		DELAYE.....	1908
FERRAZ..... 1920		DUPUI.....	1908
<i>Villefranche-s-Saône :</i>		FURIA.....	1908
MAUROY..... 1909		GERVAIS.....	1908
CURIS..... 1910		LABISE.....	1908
DUVERDY..... 1920		ROUSSEL.....	1908
DUPONT..... 1920		VERNIER.....	1908
VALETTE..... 1922		HERVÉ.....	1909
<i>Aqueducs de Beaunant :</i>		VALENTIN-SMITH.....	1909
CHALVET..... 1884		LOYON.....	1909
<i>La Tour-de-Millery :</i>		JEANNEROD.....	1910
PROST..... 1912		MIRONNEAU.....	1910
<i>Vaulx-en-Velin :</i>		MONIN.....	1910
NONY..... 1920		AGUILLON.....	1911
<i>Haute-Rivoire :</i>		BERNIS (DE).....	1911
ROSE..... 1922		BOUVIER.....	1911
<i>St-Fons :</i>		DUCCROS.....	1911
PICOUT..... 1920		LACROIX.....	1911
TERRON..... 1920		TAVAUX.....	1911
LAURENCIN..... 1920		ACLEMENT.....	1912
POMMEROL..... 1921		MIELLE.....	1912
POMMEROL..... 1922		SALINS DE GUYOT (DE).....	1912
CRUMIÈRE..... 1923		MOUCHET.....	1912
<i>Condrieu :</i>		MICHEL.....	1912
ROUX G..... 1920		LASSE.....	1913
<i>Ste-Foy-lès-Lyon :</i>		VERDIER.....	1914
CHAREYRON..... 1912		BEQU.....	1920
<i>La Mulatière :</i>		BOUVET.....	1920
AÏLOUD..... 1920		FAURE.....	1920
BASSARD..... 1920		GALLET.....	1920
<i>St-Romain-en-Gall :</i>		CHABREL.....	1920
RAMEL..... 1921		TENET.....	1920
<i>St-Martin-en-Haut :</i>		JEAN.....	1920
BERNIER..... 1887		LASSUS (DE).....	1920
		LEBERT.....	1920
		LAFAGE.....	1920
		MASSAUX.....	1920
		MIGNOT.....	1920
		PAGE.....	1920
		PINTO.....	1920
		POULAIN.....	1920
		CHANTELOUBE.....	1921
		COLONIEU.....	1922
		DESIGNES.....	1922
		EMIN.....	1922
		ESTOURMEL (D').....	1922
		GORRY.....	1922

CHIENGMAI DE KAVILA 1922	<i>Clamart :</i>	SEINE-INFÉRIEURE
PENA (DE LA)..... 1922	MARÉCHAL..... 1900	<i>Rouen :</i>
PONGINS..... 1922	<i>St-Mandé :</i>	BOLLARD..... 1905
BALAY..... 1922	BAYLE..... 1923	MIZONY..... 1914
<i>Neuilly-sur-Seine :</i>	<i>St-Maurice :</i>	SAONE-ET-LOIRE
VERZIEUX..... 1879	DRONJOU..... 1900	<i>Châlon-sur-Saône :</i>
MONY..... 1889	SEINE-ET-MARNE	FIEUX..... 1867
GRILLET..... 1890	<i>Nanteuil-s.-Marne :</i>	REMONDET..... 1907
BAZIN..... 1895	RENIER..... 1883	HELIOT..... 1912
DORIE (DE LA)..... 1903	<i>Champagne-sur-Seine :</i>	COLON..... 1922
LAMY..... 1907	ALAUZIER (D')..... 1909	<i>Dezise :</i>
D'ALAUZIER..... 1909	COUGNY..... 1920	BRAZEY..... 1922
FOIRAT..... 1914	KERGOMARD..... 1921	<i>Mâcon :</i>
AUBERT..... 1920	<i>Chelles :</i>	BOURDARET..... 1893
<i>Charenton :</i>	JEANNEROD..... 1910	PELLISSIER..... 1908
DUPERRON..... 1882	SEINE-ET-OISE	<i>Savigny-en-Revermont :</i>
VALLET..... 1894	<i>Taverny :</i>	CARRIER..... 1912
<i>Suresnes :</i>	LUIZET..... 1870	<i>Tournus :</i>
MARTENET..... 1909	<i>Montmagny :</i>	RIPAMONTI..... 1884
VOISIN..... 1913	GRINAUD..... 1896	TERRAIL-TARDY..... 1902
<i>Montreuil-sous-Bois :</i>	<i>Saint-Cloud :</i>	VERNEUIL (DE)..... 1908
THOLLON..... 1883	COURTOT..... 1882	GAUDIZ..... 1922
<i>Billancourt :</i>	<i>Sannois :</i>	<i>Le Creusot :</i>
BERGERET..... 1893	PINET..... 1886	PITRAS..... 1908
<i>Jatillon-s.-Bagnoux :</i>	<i>Sèvres :</i>	<i>Louhans :</i>
BERTHET..... 1920	POINSIGNON..... 1886	CHAPELLE (DE LA)..... 1920
<i>Maisons-Alfort :</i>	WIEDEMANN..... 1908	<i>Cluny :</i>
MANUEL..... 1897	<i>Gagny :</i>	CONVERT..... 1872
<i>Rosny-sous-Bois :</i>	PIOLLET..... 1896	<i>Génélard :</i>
HABOUZIT..... 1896	<i>Bréval :</i>	CARET..... 1889
<i>Levallois-Perret :</i>	DUMONT-FILLON..... 1904	<i>Gueugnon :</i>
SAGNIMORTE..... 1893	<i>Survilliers :</i>	THIOLETT..... 1896
AUDRAULT..... 1920	FRANTZ..... 1904	GOMBETTE..... 1904
<i>Vincennes :</i>	DAUKSZA (DE)..... 1913	CHARVIER..... 1920
PERRAUD..... 1890	<i>Bonnières-sur-Seine :</i>	<i>St-Romain-des-Iles :</i>
DAULAUS..... 1899	GUYOT..... 1920	MATTON..... 1907
MICHALET..... 1911	<i>Viroflay :</i>	<i>Epinac-les-Mines :</i>
<i>Asnières :</i>	ANJOU..... 1909	CAVET..... 1889
PALANCHON..... 1911	<i>Villecresne :</i>	NOBLAT..... 1920
MARTHOURET..... 1922	MAIRE..... 1920	<i>St-Marcel :</i>
DESPREZ..... 1922	<i>Maisons-Laffite :</i>	PROST..... 1922
<i>Champigny-sur-Marne :</i>	LEFÈVRE..... 1908	<i>Chissey-en-Morvan :</i>
BUSSIÈRE..... 1901		CHAYANE..... 1923
<i>Le Raincy :</i>		SAVOIE
COLLIEUX..... 1902		<i>Aiguebelle :</i>
<i>Fontenay-sous-Bois :</i>		PERRoux..... 1888
COQUARD..... 1904		PERRoux..... 1903
LAMBERT..... 1906		
<i>Montrouge :</i>		
ROUSSELLE..... 1907		
<i>Vanves :</i>		
ROCHEBOINE..... 1908		
<i>Issy-les-Moulineaux :</i>		
WALDMANN..... 1913		

<i>Chambéry :</i>		<i>Fréjus :</i>		<i>Epinal :</i>	
PORRAZ.....	1903	LENOIR.....	1897	JAGOT-LACHAUME .....	1894
NEGRO.....	1922	BOUQUET.....	1904	CHAGUÉ.....	1910
<i>Bourdeau :</i>		<i>Solliès-Pont :</i>		<i>Gérardmer :</i>	
RIVOLLIER.....	1905	BOREL.....	1906	GROSJEAN.....	1923
<i>Aix-les-Bains :</i>		<i>Carcès :</i>		<i>St-Dié :</i>	
BOZON.....	1921	AICARDY.....	1922	JOSSERAND.....	1906
<i>La Rochette :</i>				<i>Val-d'Ajol :</i>	
PRALLET.....	1922			BUYER.....	1922
		VAUCLUSE		<i>Laval-Bruyères :</i>	
SOMME				AUBERTIN.....	1908
<i>Péronne :</i>		<i>Avignon :</i>		<i>Thaon :</i>	
MARTINET.....	1909	PASQUIER (DU).....	1880	FRIÈS.....	1913
<i>Amiens :</i>		GAY.....	1910	<i>Lamarche :</i>	
CHARPENTIER.....	1906	THOUVENIN.....	1913	FRANÇAIS.....	1920
LAROCHE.....	1921	BRUN.....	1920	<i>Remiremont :</i>	
BAUDUS (DE).....	1922	<i>Caumont :</i>		VACHON.....	1922
		SAR.....	1867		
TARN		<i>Orange :</i>		YONNE	
<i>Graulhet :</i>		BRUYAS.....	1881	<i>Avallon :</i>	
SCHWANDER.....	1920	CHRISTIN.....	1904	SARTEL.....	1888
TARN-ET-G AIRONNE		<i>Bollène :</i>		<i>Auxerre</i>	
<i>Moutech :</i>		VALABRÈGUE.....	1922	JONTE.....	1906
L'HUILLIER.....	1901	<i>La Palud :</i>		<i>Brienon-s-Armençon :</i>	
		CORDIER.....	1875	COQUET.....	1895
VAR		VIENNE		<i>Laroche :</i>	
<i>Toulon :</i>		<i>Châtellerault :</i>		BESSENAY.....	1907
CHARLON.....	1865	JULIA.....	1914	<i>Nuits-sous-Ravières :</i>	
BOUVIER.....	1894	VOSGES		EGLY.....	1912
HUMBERT.....	1908	<i>Rambervilliers :</i>		<i>Héry :</i>	
MARTIN.....	1914	SOUCHON.....	1872	HAAS.....	1922
AUBERT.....	1920				

AFRIQUE DU NORD

ALGERIE		VOLLOT.....	1904	<i>Constantine :</i>	
<i>Alger :</i>		MAILLAND.....	1905	BOLLARD.....	1890
BELLANGER.....	1871	BARON.....	1920	<i>Ain-Barbar :</i>	
ELLA.....	1895	<i>Nemours :</i>		FÉLIX.....	1902
POUCHIN.....	1904	BESSE.....	1891	<i>Bône :</i>	
CASSON.....	1913	<i>Hussein-Dey :</i>		MERCKEL.....	1914
BOUTHE.....	1920	CASTAN.....	1920	TUNISIE	
RODDIER.....	1920	<i>Miliana :</i>		<i>Tunis :</i>	
TERRASSE.....	1920	MERCKEL.....	1914	RONY.....	1904
CASSON.....	1920	<i>Tocqueville :</i>		NICOD.....	1920
RAOUST.....	1922	BROCHERY.....	1910	FILLARD.....	1921
DURAFOUR.....	1922				
<i>Oran :</i>					
POYNÈGE.....	1898				
RICARD.....	1900				

<i>Mascula-Radès :</i>		MAROC		<i>Taza :</i>	
MINANGOIN.....	1907	<i>Rabat :</i>		GRAU.....	1910
<i>La Marsa :</i>		CHABERT.....	1901	<i>Meknès :</i>	
PRÉNAT.....	1909	BRUCKERT.....	1913	CARASLANIS.....	1922
<i>Kaala-Djerda :</i>		ELIA.....	1922	<i>Oudja :</i>	
BATHELLIER.....	1920	<i>Casablanca :</i>		BRUSSEUX.....	1893
		VALÈRE-CHOCHOD....	1913		
		DURAND.....	1921		

### COLONIES FRANÇAISES

ILE-DE-LA-REUNION		SÉNÉGAL		OcéANIE FRANÇAISE	
<i>Saint-Denis :</i>		<i>Dakar :</i>		<i>Makatea par Tahiti :</i>	
ROJAT.....	1883	BRUN.....	1911	MONIN.....	1910
		JOLY.....	1921	<i>INDO-CHINE</i>	
		<i>Thiès :</i>		SINNER.....	1923
		FABRE.....	1906		

### ETRANGER

ALLEMAGNE		<i>Huesca :</i>		<i>Milan :</i>	
<i>Dortmund :</i>		BERGÈS.....	1900	LAPORTE.....	1922
BALLOFFET.....	1913	DRONIOU.....	1900	<i>POLOGNE</i>	
<i>BELGIQUE</i>		<i>Grenade :</i>		<i>Przemyl :</i>	
<i>Jemappes :</i>		MAINGUET.....	1921	GRABOWSKI (DE)....	1910
COURT.....	1920	<i>Cádiz :</i>		<i>Varsovie :</i>	
<i>CANADA</i>		HOYOS-MERINO.....	1910	JABLONOWSKI.....	1912
<i>Bluch-Lake :</i>		<i>GRANDE BRETAGNE</i>		<i>PORTUGAL</i>	
PETINOT.....	1896	<i>Newcastle-on-Tyne :</i>		<i>Covilha :</i>	
<i>DANEMARK</i>		LORIOU (DE).....	1886	NEVES-BAPTISTA....	1921
<i>Copenhague :</i>		<i>ITALIE</i>		<i>BULGARIE</i>	
OSLENDER.....	1914	<i>Venise :</i>		SIMONNET.....	1922
<i>ESPAGNE</i>		NOBLAT.....	1896	<i>ROUMANIE</i>	
<i>Barcelone :</i>		<i>Vérone :</i>		<i>Constanza :</i>	
MEYER.....	1903	DESCHAMPS.....	1910	WARTANOVICI.....	1894
ROUSSILLON.....	1905	<i>Massa Maritima :</i>			
FONT Y MAS.....	1908	DURVAL.....	1875		
		<i>Brescia :</i>			
		BOSCO.....	1921		

ETATS-UNIS		MEXIQUE		<i>Hangkeou :</i>	
<i>New-York :</i>		<i>Mexico :</i>		LIOU HONG KUEN.... 1914	
BLANC WALTER.....	1864	L'HUIST.....	1920	SYRIE	
VAUCHEZ.....	1902	HAITI		<i>Beyrouth :</i>	
URUGUAY		<i>Cap Haïtien :</i>		ODINOT.....	1920
<i>Montevideo :</i>		MARTIN.....	1906	JACQUET.....	1920
ABAL.....	1905	EGYPTE		LANGHADE.....	1920
CONGO BELGE		<i>Le Caire :</i>		<i>Damas :</i>	
<i>Elisabethville :</i>		DUBREUIL.....	1892	HAIMOFF..... 1923	
MACCARIO.....	1923	<i>Port-Théwéck :</i>		SIAM	
REPUBLIQUE ARGENTINE		LE SAUVAGE.....	1905	<i>Bangkok :</i>	
<i>Buenos-Aires :</i>		<i>Ismailia :</i>		BAISSAS.....	1900
SANTINI.....	1912	LÉVI-le-SAINT.....	1921	PERRIN.....	1922
CHILI		CHINE		CHIENGMAI DE KAVILA	1922
<i>Santiago-de-Chile :</i>		<i>Pékin :</i>		SUISSE	
PRUDHOMME Henri...	1910	TEOU Y TCHANG.....	1912	<i>Genève :</i>	
		<i>Shanghai :</i>		LORIOI (DE).....	1886
		TISSOT-DUPONT.....	1900	<i>Winterthur :</i>	
				DULAU-BAZIN.....	1923

# LISTE PAR PROFESSION

## DES

### MEMBRES DE L'ASSOCIATION

Cette classification est donnée à seul titre d'indications générales.

Nous prions nos lecteurs de se reporter dans leurs recherches aux diverses classifications équivalentes, car certaines branches, principalement dans la Métallurgie, la Construction et la Représentation embrassent un champ si vaste qu'il est impossible de classer chaque camarade à toutes les spécialités dont il est susceptible de s'occuper; nous les avons classés aux diverses professions principales dont ils nous ont fait part.

Nous engageons tous nos sociétaires de nous tenir au courant de leur changement de situation, afin que la liste ci-dessous soit aussi exacte que possible pour la bonne documentation de chacun.

<b>Abbés</b>		<i>Caisse d'Epargne</i>		BETHENOD .....	1901
BOISARD .....	1867	LUMPP .....	1885	FAYOL .....	1902
COTTET .....	1913	RIGOLLET .....	1887	CHANÉ .....	1902
<b>Actuaire</b>		BACKÈS .....	1895	PÉLISSÉ .....	1905
BERTHIER .....	1895	<i>Sociétés industrielles</i>		CHEVASSU .....	1906
<b>Administrateurs</b>		ROUSSET .....	1867	MIELLE .....	1908
<i>Banques</i>		PITAVAL .....	1871	MAUROY (DE).....	1909
MONTGOLFIER (DE).....	1867	AVERLY .....	1873	GRABOWSKI (DE).....	1910
VIAL .....	1876	CANÇALON .....	1876	PAILLASSON .....	1910
<i>Tramways</i>		DROUHIN .....	1876	LEGORIU .....	1911
FRANCE-LANORD .....	1900	VIAL .....	1876	MICHALON .....	1911
<i>Ecoles</i>		CHABREL .....	1884	DESCOURS .....	1920
VERZIEUX .....	1863	COLAS .....	1885	RAYBAUD .....	1922
GIRARDON .....	1865	DIÉDERICHS .....	1887	<b>Aluminium</b>	
LA SELVE .....	1865	GABEL .....	1888	CROCHON .....	1888
BOISARD .....	1867	BLANCHET .....	1891	ROSSIER .....	1893
ROBATEL .....	1867	RIVAUX .....	1891	BERGÈS .....	1900
DIÉDERICHS .....	1877	BILES .....	1892	SOURISSEAU .....	1912
BUFFAUD .....	1888	UMDENSTOCK .....	1893	<b>Alimentation</b>	
LACHAT .....	1905	ROSSIER .....	1893	VESSILLER .....	1920
		MONTRAVEL (DE).....	1895	<b>Ameublement</b>	
		TALON .....	1898	BOISARD .....	1867
		LELIÈVRE .....	1898	ROME .....	1895
		LANORD .....	1900		
		MARÉCHAL .....	1900		

<b>Appareils de Levage</b>		EENBERG .....	1901	<b>Béton et ciment armé</b>	
PALLORDET .....	1894	BOUTELLE .....	1901	CACHARD .....	1891
BAULT .....	1896	CHARMETANT .....	1902	MONNIOT .....	1895-
MARC .....	1905	MORAND .....	1903	PIOLLET .....	1896
ROYER .....	1906	DUVILLARD .....	1904	FERRIER .....	1901
CHAZIT .....	1909	POUCHIN .....	1904	RONY .....	1904
AMRHEIN .....	1909	BUGLON .....	1905	BOLLARD .....	1905
MOUCOT .....	1914	DONIN .....	1906	CHAMBOUVET .....	1905
MAZEAU .....	1920	DELASTRE .....	1907	JOSSERAND .....	1906
FONTUGNE .....	1920	NANTES (DE) .....	1908	BEAU .....	1906
LEVET .....	1920	DELINON .....	1908	MERLIN .....	1908
DERAGNE .....	1921	AMRHEIN .....	1909	PASQUET .....	1908
OSSPOFF .....	1922	VALENTIN-SMITH .....	1909	THIMEL .....	1908
DURAFOUR .....	1922	ROUX-BERGER .....	1910	FORESTIER .....	1910-
<b>Appareils de Pesage</b>		HELIOT .....	1912	PAYANT .....	1911
<i>(Voir Matériel de Pesage)</i>		COTELLE .....	1911	GOUBILLON .....	1911
<b>Architectes</b>		BERNARD .....	1912	VALÈRE-CHOCHOD P. .....	1913
WULLIAM .....	1860	LASNE .....	1913	FORNIER .....	1914
MICHEL .....	1893	GIGNOUX .....	1913	VERDIER .....	1914
BAULT .....	1896	MICHEL .....	1914	LAUBAS .....	1914
PUYMÈGE .....	1898	GAUCHERAND .....	1914	BLANCHARD .....	1914
FERROUX .....	1903	VIAL .....	1920	MIZONY .....	1914
MAILLARD .....	1905	GUILLET .....	1920	JEAN .....	1920
JACQUET .....	1910	GONTARD .....	1920	TALANÇÉ (DE) .....	1920
JOULLIÉ .....	1920	DEROCHE .....	1921	ESCOFFIER .....	1920
MANDON .....	1920	RICHEROD .....	1921	KHARACHNICK .....	1920
DANGEL .....	1920	BASTIE (DE LA) .....	1920	CAVAT .....	1920
<b>Armée</b>		FRANÇAIS .....	1920	GALLET .....	1920
BERRIER .....	1887	LEBERT .....	1920	GASSAN .....	1920
BOLLARD .....	1890	CELARD .....	1922	VIAL .....	1920
SEBILOT .....	1890	FABRE .....	1922	CURIAL .....	1921
VISSIÈRE .....	1920	SALVAT .....	1922	CABAUD .....	1922
<b>Arsenaux</b>		VÉRON .....	1922	DARODES .....	1922
REYNIER .....	1912	VALDOT .....	1922	<b>Blanchisseries Mécaniques</b>	
CASSON .....	1913	KOHMAN .....	1922	DUMONT .....	1896
BENETIÈRE .....	1914	NETT .....	1922	BERNARD A. .....	1898
<b>Ascenseurs</b>		PAYAN .....	1923	FRÉCON .....	1905
<b>et Monte-Charges</b>		<b>Aviation et Aéronautique</b>		FRIÈS .....	1913
PALLORDET .....	1894	MEUGNIOT .....	1903	<b>Bicyclettes</b>	
ROME .....	1895	LAMY .....	1907	<i>(Voir Cycles et Motocycles)</i>	
POUCHIN .....	1904	WALDMANN .....	1913	<b>Bonneterie</b>	
CRÉPIEUX .....	1908	ARNULF .....	1922	MARTHOURET .....	1922
CHAZIT .....	1909	IGNACE .....	1921	<b>Boulons</b>	
<b>Assurances</b>		<b>Bijouterie</b>		OUIN .....	1899
MONTRAVEL (DE) .....	1895	<b>Métaux précieux</b>		REVOUX .....	1902
BERTHIER .....	1895	BUSSERY .....	1912	AMRHEIN .....	1909
VIALETTE .....	1907	RICHELIY .....	1914	BOUDOINT .....	1910
FERRAND .....	1909	<b>Barreaux de Grilles</b>		<b>Brasseries</b>	
AUBERT .....	1920	CHAINE .....	1912	WIEDEMANN .....	1908
<b>Automobiles</b>		<b>Brosserie (Fabrique de)</b>		<b>Broderie Mécanique</b>	
COURT .....	1883	SAVY .....	1906	TRUMEAU .....	1920
PLASSON .....	1883	<b>Becs à incandescence</b>		<b>Bronze d'Eclairage</b>	
BOTTON .....	1890	RICHARME .....	1886	BICOT .....	1906
RIGOULOT .....	1890	RAMASSOT .....	1893	AGUILLOU .....	1911
MARÉCHAL .....	1900	ALBANEL .....	1908		
ELBTON .....	1901	MOUTERDE P. .....	1910		

<b>Bois de construction ou d'industrie</b>	<b>Carrières</b>	<b>GÉRENTES</b> ..... 1893
ROURG (DU)..... 1897	DUCROS ..... 1890	MAILLET ..... 1897
RICARD ..... 1900	<b>Carrelages</b>	MEDER ..... 1901
MEUGNOT ..... 1903	VIGIER ..... 1910	THIVOLET ..... 1903
CHEVASSU ..... 1906	<b>Géramique</b>	FLORENCE ..... 1904
CARROT ..... 1920	<b>Produits réfractaires</b>	CESTIER ..... 1905
LARAT ..... 1920	<b>Asphalte</b>	FRÉCON ..... 1905
BILLAZ ..... 1921	CANGALON ..... 1876	ESPIÉ ..... 1906
MANÈRE ..... 1921	ARDISSON ..... 1879	SUR ..... 1908
<b>Brevets d'invention</b>	CHABREL ..... 1884	BRUYAS ..... 1910
NANTES (DE) Camille.. 1908	GUILLOT ..... 1899	GANEVAL ..... 1911
MONNIER ..... 1920	ROUX ..... 1901	ROCHE ..... 1911
MÈYER ..... 1923	RESSIÈRE ..... 1904	BAUMERS ..... 1911
<b>Câbles électriques</b>	THÉVENIN ..... 1905	WALDMANN ..... 1913
(Voir aussi Société Alsacienne, Etabl. Grammont, Société française des Câbles électriques.)	GANDER ..... 1906	CHAROUSSET ..... 1920
SORLIN ..... 1897	MATTON ..... 1907	BONNEL ..... 1921
SEIGNOBOSC ..... 1905	MIELLE ..... 1908	DURAFOUR ..... 1912
LAFFIN ..... 1908	MONNET ..... 1909	<b>Chaudières</b>
LOYON ..... 1909	VIGIER ..... 1910	LELÈVRE ..... 1898
GRILLIER ..... 1910	PAILLASSON ..... 1910	ARMAND ..... 1913
PACCALET ..... 1911	CANGALON ..... 1912	CHAPELLET ..... 1913
BILLARD ..... 1914	VOIZOT ..... 1912	IHLER ..... 1921
DUBOIS ..... 1920	CARRIER ..... 1912	<b>Chaussures</b>
NARJOUX ..... 1920	PROST ..... 1912	(Fabrique de)
NOIRCLERC ..... 1921	VOIZOT ..... 1912	GUINAND ..... 1913
FRANCK ..... 1921	VEYLE (DE) ..... 1914	POYETON ..... 1914
<b>Câbles métalliques</b>	TOURASSE ..... 1914	<b>Chaux et Ciments</b>
BACKÈS ..... 1895	GROS-KAUSE ..... 1920	MORIN ..... 1905
MONTRAVEL (DE)..... 1895	PRUNIER ..... 1920	RIVOLLIER ..... 1905
<b>Canal de Suez</b>	<b>Cartonneries</b>	NANTES (DE)..... 1908
LE SAUVAGE ..... 1905	(Voir Papiers)	LEFÈVRE ..... 1908
LÉVI-LE-SAINT ..... 1921	<b>Gaoutchouc</b>	RAVET ..... 1909
<b>Carburateurs</b>	<b>Pneumatiques</b>	ALLARD ..... 1913
ROUTEILLE ..... 1901	VAUCHEZ ..... 1902	FORRAT ..... 1913
BUCLON ..... 1905	ROYER ..... 1906	DELEUZE ..... 1920
DONIN ..... 1906	VERGEZ ..... 1907	ESCHALIER ..... 1920
NANTES (DE)..... 1908	LAFFIN ..... 1908	VALETTE ..... 1922
BONFACY ..... 1911	GRENIER ..... 1908	PONCINS (DE)..... 1922
ROUX-BERGER ..... 1910	CHAPUIS ..... 1909	<b>Chirurgien-Dentiste</b>
SCHMEIDER ..... 1910	BENETIÈRE ..... 1914	SABATIER ..... 1899
VACHON ..... 1910	MARTIN Marcel..... 1920	RAYMOND ..... 1901
LAFAGE ..... 1920	KAMM ..... 1921	<b>Chiffons</b>
<b>Cartonnages</b>	LAURENT ..... 1922	(Vente et Dégraisage)
RAVIER ..... 1897	LIÉNARD ..... 1923	GUIOT ..... 1921
ROJON ..... 1908	<b>Chambres de Commerce</b>	<b>Chimistes</b>
<b>Cartoucherie</b>	MONTGOLFIER (DE)..... 1867	BERNARD ..... 1898
GABEL ..... 1888	ROBATEL ..... 1867	LATLEMAND ..... 1903
FRANTZ ..... 1904	<b>Chamoiseurs</b>	<b>Ginématographie</b>
DAUKSA ..... 1913	RIGOLLET ..... 1892	GAMBERT ..... 1899
<b>Carrosseries automobiles.</b>	<b>Chaînes</b>	PERRETIÈRES ..... 1901
NOTAIRE ..... 1880	(Autos et Cycles)	<b>Constructions Métalliques et Charpentés</b>
REVOUX ..... 1902	DAMON ..... 1914	EULER ..... 1894
	BATFOULIER ..... 1921	GOY ..... 1894
	<b>Chaudronnerie</b>	BAULT ..... 1896
	VERNEAU ..... 1880	
	JANIN ..... 1882	
	MATHIAS ..... 1891	

RACINE .....	1911	ARMAND .....	1922	<i>Service de l'Exploitation</i>	
BOUVIER .....	1902	COLONIEU .....	1922	HOSPITAL .....	1887
NAVET .....	1907	DESVIGNES .....	1922	REY .....	1895
SERRES .....	1908	RAQUIN .....	1922	PTRAS .....	1903
THIMEL .....	1908	DURAFOUR .....	1922	BAUDET .....	1904
AMRHEIN .....	1909	BALAY .....	1922	LAFORTE (DE) .....	1905
JEANNEROD .....	1910	BERGER .....	1923	GRANDJEAN .....	1906
CHOFFEL .....	1910	GIRAUD .....	1923		
ROCHE .....	1911			<i>Service de la Construction</i>	
LESCEUR .....	1912			BRUSSIEUX .....	1893
MICHEL F. ....	1912	<b>Chemins de Fer</b>		BONNETON .....	1894
MOUCHET .....	1912	<b>Compagnie P.-L.-M.</b>		REVILLON .....	1897
PERRIER .....	1913			MANUEL .....	1897
VÉRICEL .....	1920	<i>Service de la Voie</i>		PRIZZ .....	1898
BIORET .....	1920	DUPRÉ .....	1877	PRANDIÈRES (DE) .....	1906
MOLINIÉ .....	1920	DELIHOME .....	1877	DELESCLUZE .....	1914
VIDALON .....	1920	DEVAUD .....	1879	JOURET .....	1920
MAZEAU .....	1920	LAGARDE .....	1879		
BLANCHON .....	1920	POUCHOT .....	1881	<i>Service du Matériel</i>	
ROBERJOT .....	1920	DUPERRON .....	1882	REYNAUD .....	1875
BONNEL .....	1921	GAILLARD .....	1884	TABOULET .....	1901
DERAGNE .....	1921	RIPAMONTI .....	1884	FERRAND .....	1906
BASSARD .....	1921	COCHET .....	1888	PRANDIÈRES (DE) .....	1906
EDOUARD .....	1922	FERROUX .....	1888		
CABAUD .....	1922	SARTEL .....	1888	<i>Service de la Traction</i>	
BLANC .....	1922	CAVET .....	1889	PRINET .....	1880
GUILLLOT .....	1922	BROYAS .....	1891	DÉTARD .....	1888
CHARPENTIER .....	1922	CATIN .....	1893	BOLLEY .....	1897
LECCUR .....	1923	BONNETON .....	1894	DUVERT .....	1898
GINET .....	1923	COTTIN .....	1894	HUVET .....	1905
		VALLET .....	1894	GUMARD .....	1906
<b>Chauffage (Appareils de)</b>		ELLIA .....	1894	FERRAND .....	1906
<i>et Chauffage industriel</i>		SCHMIDT .....	1895	DIOT .....	1907
COURTOT .....	1882	FORAISON .....	1896	GIROD .....	1907
COULAUD .....	1889	HABOUZIT .....	1896	BESSEYAY .....	1907
GELAS .....	1889	LENOIR .....	1897	GIRARD .....	1920
DUBUF .....	1889	MENEALT .....	1897	DURAND G. ....	1921
GOBERT .....	1892	PONNELLE .....	1897	CHAPUIS .....	1920
RAMASSOT .....	1893	VALDANT .....	1899	COLLOT .....	1922
MATHIAS .....	1891	REY .....	1906		
GAILLARD .....	1899	TABOULET .....	1901	<i>Service électrique</i>	
LACROIX .....	1899	FREDIÈRE .....	1902	LAMBERT .....	1906
TRINCANO .....	1901	MONNET .....	1902	<i>Service des Titres</i>	
DORIE (DE LA) .....	1903	BERRY .....	1904	GERBIER .....	1897
PORRAZ .....	1903	BOUQUET .....	1904		
THIVOLET .....	1903	JOUBERT .....	1904	<i>Chemins de fer étrangers</i>	
BODDY .....	1904	COQUARD .....	1904	LIU-HONG KUEN .....	1912
FLORENCE .....	1904	DALLIÈRE .....	1904		
CESTIER .....	1905	NICKLY .....	1904	<i>Chemins de fer du Nord</i>	
MALTERRE .....	1905	VOLLOT .....	1904	MANTE .....	1884
GORINCOUR .....	1905	LAMBERT .....	1906	MARTENET .....	1909
ESPIÉ .....	1906	REMILLIEUX .....	1906	BECC .....	1920
BROSSE .....	1907	BOUQUET .....	1907		
DELASTRE .....	1907	BOUILLON .....	1907	<i>Cie Fermière des chemins</i>	
ROUSSELLE .....	1907	ROLLET .....	1913	<i>de fer Tunisiens</i>	
CHOFFEL .....	1910	CRÉGUT .....	1914	FILLARD .....	1920
MOUTERDE .....	1910	BRANCIARD .....	1920	<i>Chemins de fer d'Orléans</i>	
BOISSIER .....	1911	RICHARD .....	1920	FUMICHON (DE) .....	1906
MICHALET .....	1911	GALLET .....	1920		
ACLÈMENT .....	1912	REY .....	1920	<i>Chemins de fer du Midi</i>	
BEAUCHÈNE .....	1920	LEGROS .....	1920	MONY (Retraité) .....	1889
GIRAUD .....	1920	SEGUN .....	1920		
COCHET .....	1920	LOIRE .....	1920	<i>Chemins de fer</i>	
FALCONNIER .....	1920	TERRASSE .....	1920	<i>de l'Ouest-Etat</i>	
CHANTELOUBE .....	1921	ROCHET .....	1920	REVERDY .....	1874
ROUSSET .....	1921	DALLEMAGNE .....	1921	DUMONT-FILLON .....	1904
MARTIN-MONGIN .....	1921	ELLIA .....	1922		

<i>Chemin de fer Royal du Siam</i>	GROS-KRAUSE .....	1920	FOURNIER .....	1891
CHIENGMAÏ DE KAVILA. 1922	LAURENCIN .....	1920	BARBIER .....	1892
<i>Chemins de fer de Ceinture</i>	STRAETMANS .....	1920	BERGRET .....	1893
NERZIEUX .....	TRUMEAU .....	1920	GÉHENTES .....	1893
BONVALLET .....	BIORT .....	1920	ROSSIER .....	1893
<i>Chemins de fer Militaire Marocain</i>	MOYNE .....	1920	SAGNIORTE .....	1893
GRAU .....	NIOGRET .....	1920	OLIVIER .....	1894
<i>Cie Internationale des Wagons-Lits</i>	NIOGRET Henri .....	1920	BAZIN .....	1895
GORRY .....	NIOGRET Fernand .....	1920	MALLET .....	1896
<i>Métropolitain (Nord-Sud)</i>	BOUVET .....	1920	MAILLET .....	1897
COCKBORNE (DE).....	SIMON .....	1920	CUSSET .....	1897
PENA (DE LA).....	GAUTHIER .....	1920	TALON .....	1898
<b>Constructions Electriques</b>	MORGNIEUX .....	1920	DELACROIX .....	1898
COURT .....	MARTIN .....	1920	CHAVANNE .....	1899
FOILLARD .....	CORNETTE .....	1920	OUDIN .....	1899
SAGNIORTE .....	ROBIN .....	1920	TRANCHAND .....	1900
TOUCHEBEUF .....	MONNIER .....	1920	MARÉCHAL .....	1900
MAILLET .....	TURREL .....	1920	BUSSIÈRE .....	1901
MARÉCHAL .....	MIGNOT .....	1920	LUMPP .....	1901
RONAT .....	MOYNE .....	1920	RACINE .....	1901
TISSOT .....	COLIA .....	1921	L'HUILLIER .....	1901
POUCHIN .....	POURADIER-DUTEIL .....	1921	BLETON .....	1901
ALLIOT .....	DELIERNAS .....	1921	ROURE .....	1901
SEIGNOBOSC .....	COLIA .....	1921	JOUFFRAY .....	1902
BERTHER .....	MAINGUET .....	1921	GIRAUD .....	1902
REY .....	NOIRCLERC .....	1921	CHARMETANT .....	1902
CREUZET .....	RAQUIN .....	1922	MEUGNIOT J. ....	1903
FLACHARD .....	GUICHARD .....	1922	POUCHIN .....	1904
BRET .....	TCHENG-WEI .....	1922	BUTHION .....	1905
MONTANGE .....	ROCHAS .....	1922	FRÉÇON .....	1905
ESTRACNAT .....	VALETTE .....	1922	BONNEL .....	1905
DUPUI .....	MATHIEU .....	1922	SEGUN .....	1905
LAPLACE .....	MEYER .....	1923	ALLAIGRE .....	1906
DOMECK .....	TAURAN .....	1923	BERTHIER L. ....	1906
GIRAUDIER .....	BRENET .....	1923	DONN .....	1906
ANOÛ .....			GUILLAUME .....	1906
ROUSSEIL .....	<i>Société Alsacienne de</i>		FABRE .....	1906
CABAUD .....	<i>Constructions Mécaniques</i>		FRANÇOIS .....	1906
GOYET .....	BETHENOQ J. ....	1901	LEGRAND .....	1906
ROBERT .....	TAINTURIER .....	1903	FRANÇOIS .....	1906
MAGAT .....	VOISIN .....	1907	BURDIN G. ....	1907
TAVAUX .....	VERNÈDE .....	1909	MARTIN E. ....	1907
PACCALLET .....	MONNIER .....	1920	MONTANGE V. ....	1907
BURDIN .....	MEYER .....	1923	PARADIS .....	1907
VALÈRE-CHOCHOD .....			REMONTEY .....	1907
LAUSSAC .....	<b>Constructions Mécaniques</b>		AUJAS .....	1908
BUCLON .....	BOISARD .....	1867	BRUNON .....	1908
JOUFFROY .....	ROBATL .....	1867	CLERC-RENAUD A. ....	1908
GUMUCHIAN .....	LAURENT .....	1869	ROUSSILLON .....	1908
CAILLAT .....	AVERLY .....	1873	FURIA .....	1908
MARTIN J. ....	DIEDERICHS .....	1877	ANOÛ .....	1909
COURT J. ....	COMMANDEUR .....	1878	CHAMPION .....	1909
PUVILLAND .....	MATHIAN .....	1879	CHAZIT .....	1909
PARISIS .....	GUILLOT .....	1881	RAVET .....	1909
CARANNES .....	JANIN .....	1882	GENEVOIS .....	1909
BAILLAT .....	DURAND .....	1883	GILLET .....	1910
MORGNIEUX .....	HÉRRARD .....	1883	BOUDOINT .....	1910
BLANGARD .....	RENIER .....	1883	ECOCHARD .....	1910
DAVID .....	LUMPP .....	1885	PAILLASSON .....	1910
LEVET .....	DIEDERICHS .....	1887	BAROTTE .....	1910
	REFFAUD .....	1888	GENIS .....	1911
	FOILLARD .....	1888	LACOSTE .....	1911
	THIBON .....	1889	BOUVIER .....	1911
	BOTTON A. ....	1890	MAGNAN .....	1912
	BOTTON H. ....	1890	CHAIINE .....	1912
	BUELLET .....	1890	LESCEUR .....	1912
	CLERC-RENAUD .....	1891	KESHLER .....	1912

ROCHET .....	1912	CHAVENT .....	1908	<b>Cycles et Motocycles</b>	
CELLARD .....	1913	RAVET H. ....	1909	PUGNET .....	1905
LARRIVÉ .....	1913	GILLET .....	1910	BENETIÈRE .....	1914
FERRAT .....	1913	MICHEL Félix .....	1912	ROUX .....	1920
CELLARD .....	1913	ARNAND .....	1913	LIÉNARD .....	1923
BONNARD .....	1913	VALÈRE-CHOCHOD P. ....	1913		
COSTE .....	1913	KLEIN .....	1914	<b>Distributions d'eau</b>	
GIRARD .....	1914	LURAS .....	1914	PINET .....	1886
ROBATEL .....	1914	VERDIER .....	1914	MERLIN .....	1908
KLEIN .....	1914	ESCOFFIER .....	1920	CABAUD .....	1911
MOUCOT .....	1914	GRANDJEAN .....	1920	MOUTERDE H. ....	1914
BRECHTOLD .....	1920	PERENET .....	1920	BOTTET .....	1920
BLANCHON .....	1920	DUFOUR .....	1920	COCHET .....	1920
CUNIT .....	1920	DUVERDY .....	1920		
CASSON .....	1920	JEAN .....	1920	<b>Dessinateurs</b>	
ROUX M. ....	1920	JESSERAND .....	1920	<b>pour la Fabrique</b>	
DEGAUD .....	1920	DOYEUX .....	1920	MIALON .....	1874
DUBOIS P. ....	1920	ESCOFFIER .....	1920		
DUSSERT .....	1920	VIAL .....	1920	<b>Décolleteurs</b>	
CHABREL .....	1920	MICHEL Pierre .....	1921	BOULEU .....	1914
VERICEL .....	1920	HAAS .....	1921	DUSSERT .....	1920
DOYEUX .....	1920	BAUMSTARK .....	1921		
GLOPPE .....	1920	GUICHARD .....	1922	<b>Drap (fabricant de)</b>	
GUY .....	1920			COLAS .....	1885
GIDROL .....	1920	<b>Consuls</b>		SILVESTRE .....	1906
GILLET .....	1920	RUFFAUD .....	1888	L'HULLIER .....	1907
PERENET .....	1920	RIGOLLET .....	1892	MICHALON .....	1911
LITTAUD .....	1920				
DAUPHIN .....	1920	<b>Conseillers</b>		<b>Dorures</b>	
DEVILLE J. ....	1920	<b>du Commerce Extérieur</b>		DAVIER .....	1882
DEVILLE L. ....	1920	ROBATEL .....	1867	VARILLON .....	1921
POUPON C. ....	1920	COLAS .....	1884		
PERRET .....	1920	AUBLÉ .....	1887	<b>Distillerie</b>	
PERENET .....	1920	BUFFAUD .....	1888	SINNER .....	1923
PIONCHON .....	1920	RIGOLLET .....	1892		
SIMON .....	1920			<b>Droguerie</b>	
POUPON .....	1920	<b>Compteurs</b>		GALLÉ .....	1908
MARTIN M. ....	1920	PERRIN .....	1895		
VACHEY .....	1920	CULINE .....	1897	<b>Découpage</b>	
DEROCHÉ .....	1921	MAGENTIES .....	1920	<i>(Voir embouteillage)</i>	
DUPONT .....	1921			<b>Ecoles spéciales</b>	
HAAS .....	1921	<b>Compresseurs rotatifs</b>		DAMIZ .....	1920
KAMM .....	1921	BAZIN .....	1895	VILLIER .....	1920
MARTIN .....	1921			ARNAUD .....	1921
COLIA .....	1921	<b>Condenseurs</b>		POUZET .....	1921
IHLER .....	1921	BOTTET .....	1920	TOUILLOU .....	1922
OSSIPOFF .....	1922			LAURENT-DELAVERS ..	1922
DUFURNEL .....	1922	<b>Colles et Gélatines</b>		BERTHIER .....	1922
		CHASTEL .....	1903	ÉMIN .....	1922
<b>Constructions industrielles</b>		NANTES (DE) .....	1914	FAVREY .....	1922
MATHAN .....	1879	AROU .....	1920	BAYLE .....	1923
DURAND C. ....	1883			GENN .....	1924
BLANCHET .....	1891	<b>Comptabilité industrielle</b>			
MICHEL E. ....	1893	FRANCILLON .....	1903	<b>Electricité Médicale</b>	
DÉTARD .....	1895			<b>et Scientifique</b>	
MONNIOT .....	1895	<b>Courroie</b>		FAYOL .....	1902
BAZIN .....	1895	NANTES (DE) .....	1908	ANJOU .....	1909
BAULT .....	1896			GIRARD .....	1911
MAGNIN .....	1897	<b>Coutellerie</b>			
FRANCE-LANORD ..	1900	<b>Instruments de chirurgie</b>		<b>Electrochimie</b>	
LALLEMAND .....	1903	ROSSIER .....	1899	<b>et Electrometallurgie</b>	
BOLLARD .....	1905	LÉPINE .....	1908	BERGÈS .....	1903
BONNEL .....	1905	BESSET .....	1922	BRISAUD .....	1904
CHAMBOUVET .....	1905			PÉLISSÉ .....	1905
ASTIER .....	1906	<b>Crics et Verins</b>		PUGÉAT .....	1920
PASQUET .....	1908	DEVILLE L. ....	1920		
THIMEL .....	1908	DEVILLE J. ....	1920		

<b>Emboutissage</b>		MAUROY (DE).....	1909	RICHELMY .....	1914
ALLIOD .....	1905	BOUTIÉ .....	1920	TEISSIER .....	1914
LESTRA .....	1910	<b>Exploitations diverses</b>			
VALETTE .....	1922	MELNIOT .....	1903	BAILLAT .....	1920
<b>Engrenages</b>		BOUX-BERGER .....	1910	DOYEUR .....	1920
GIDROL .....	1920	GRABOWSKI (DE).....	1910	COUTURIER .....	1920
PIONCHON .....	1920	CHAVANON .....	1920	DEVILLE J.....	1920
<b>Epurateurs</b>		<b>Explosifs</b>			
SERVE-BRIQUET .....	1901	GABEL .....	1888	DEVILLE L.....	1920
PAYANT .....	1911	PITTIOT .....	1892	ESCHALLIER .....	1920
BOTTET .....	1920	COUDERC .....	1898	BAILOU .....	1920
FONTUGNE .....	1920	FRANTZ .....	1904	BERTHELON .....	1920
<b>Chutes d'eau</b>		DE DAUKSZA .....	1913	MAZEAU .....	1920
<b>Eaux Potables</b>		VALÈRE-CHOCCHOD AH.	1913	CHAROUGSSET .....	1920
<b>Eaux minérales</b>		VILLIÉ .....	1922	BEAUCHÈNE .....	1920
<b>Ebénisterie</b>		<b>Forges et Acieries</b>			
DROUHIN .....	1876	JUSSERAND .....	1920	VERMET .....	1883
BERNE .....	1885	<b>Filatures</b>			
PINET .....	1886	<i>(Voir Tissages)</i>			
MICHEL .....	1893	<b>Fonderies, Forges</b>			
MERLIN .....	1911	<b>et Acieries</b>			
CABAUD .....	1911	BOURLIN .....	1888	BOISARD .....	1867
LAUSSAC .....	1913	PLASSON .....	1888	JUSSERAND .....	1920
MOUTERDE .....	1914	ROSSIER .....	1893	<b>Fabrique de Meubles</b>	
CHAVANON .....	1920	TRIOUET .....	1896	BOISARD .....	1867
<b>Emailleries</b>		DELACROIX .....	1896	JUSSERAND .....	1920
GEAY .....	1887	LACUIRE .....	1896	<b>Frigorifiques</b>	
NOTAIRE .....	1888	MAGNIN .....	1897	MIRONEAU .....	1910
BUSSERY .....	1912	FALON .....	1898	<b>Fumisterie industrielle</b>	
<b>Etanchéité</b>		BRETON .....	1898	BLANCHET .....	1891
<b>des constructions</b>		GAMBERT .....	1899	CACHARD .....	1891
PAYANT .....	1911	MITAL .....	1900	MATHIAS .....	1891
<b>Experts près les Tribunaux</b>		FRANCHANT .....	1900	DÉTARD .....	1895
LAURENT .....	1869	EENBERG .....	1901	MONNIOT .....	1895
GAZAGNE .....	1869	RACINE .....	1901	BONNEL .....	1905
DROUHIN .....	1876	JACOB .....	1902	CESTIER .....	1905
COMMANDEUR .....	1878	FOULETIER .....	1902	MATTON .....	1907
GALERNE .....	1879	CLARET .....	1902	BROSSE .....	1907
MICHEL E.....	1893	BERTHIER .....	1905	MOUTERDE .....	1916
MONNIOT .....	1895	VIALETTE .....	1907	VALÈRE-CHOCCHOD P...	1913
TALON .....	1898	BRUNON .....	1908	VERDIER .....	1914
SERVE-BRIQUET .....	1901	PASCAL .....	1909	VIAL .....	1920
GUERRIER .....	1902	NANTES (DE).....	1908	<b>Ganteries</b>	
BRISAUD .....	1904	SERRES .....	1908	TOBRASSE .....	1881
BOLLARD .....	1905	CHAVERNAC .....	1909	MANNÉS .....	1911
DOMENACH .....	1907	HOMERY .....	1909	<b>Gaz (Compagnies de)</b>	
LEFFÈVRE .....	1908	BAGUE .....	1909	BERGEON (Ain).....	1873
MERLIN .....	1908	FORISSIER .....	1909	PASQUIER (ou) Avignon	1880
CABAUD .....	1911	GENEVOIS .....	1909	DULAC (Metz).....	1886
<b>Expertises de Navires</b>		ECOCHARD .....	1910	COLIN (Reims).....	1891
<b>et diverses</b>		ROBNE .....	1910	NOBLAT (Florenç)...	1896
LICOYS .....	1905	MICHALON .....	1911	MANGIN (Cambresis)...	1898
BERTRAND .....	1907	CHAIÑE .....	1912	PALANCHON (Clermont)...	1898
SERIN .....	1920	SOURISSEAU .....	1912	BERGEON (Menton)...	1899
<b>Exploitations Agricoles</b>		MAGNAN .....	1912	DORÉ (DE LA) (Paris)	1903
LOYON .....	1878	PERRIER .....	1912	BOULAYE (DE LA) LYON	1907
FAYE (DE LA).....	1881	BOLZE .....	1912	ROUSSELE (Paris)...	1907
		COSTE .....	1912	DEPAYE (Paris).....	1908
		HAAS .....	1912		
		ARMAND .....	1912		
		MONNOYEUR .....	1912		

HUMBERT (Toulon)...	1908
LEFÈVRE (Evreux)...	1908
PELLISSIER (Mâcon)...	1908
TRARIEUX (Besançon)	1908
CROIZAT (Rennes)...	1910
DESCHAMPS (Vérone)...	1910
BOUVIER (Aix)...	1911
MARTIN J. (Toulon)...	1914
GIRAUD (Lyon)...	1920
VILLIERS .....	1920

*C<sup>e</sup> du Gaz de Lyon*

ROUSSET .....	1883
BRUN .....	1885
LANGE .....	1887
KOCH .....	1897
PÉTROD .....	1903
ROCOFFORT .....	1903
VENOT .....	1903
LACHAT .....	1905
NANTES (de) .....	1908
BERNUS .....	1910
FOURÉ .....	1920

*Société du Gaz  
et de l'Electricité  
de Marseille*

GUYÉTAND .....	1905
DALBANE .....	1905
GALLAND .....	1910

**Génie Rural**

LAROCHE .....	1921
---------------	------

**Glaces et Miroiterie**

LOUIS .....	1903
HOYOS-MERINO .....	1910

**Galvanoplastie et Gravure**

LAURENCIN .....	1910
MONTGOLFIER (de) .....	1912

**Hauts-Fourneaux**

*(Voir aussi Forges,  
Fonderies, Acières)*

PAPILLARD .....	1898
LALLEMAND .....	1903
SERRES .....	1908
CHAVERNAC .....	1909
DIEDERICH .....	1920
RIFFARD .....	1920

**Houilles**

LORJOL (de) .....	1886
DARODES .....	1913
DESCOURS .....	1920
CABAUD .....	1920

**Huiles ménagères  
Savons**

CHALVET .....	1889
VALÈRE-CHOCHOD .....	1913

**Huiles et Graisses**

**Huiles lourdes**

BAUDOIN .....	1901
CESTIER .....	1905
BROSSE .....	1907
NIBOYET .....	1909
DUBOIS .....	1920
BLANCHET .....	1922

**Hydrothérapie médicale**

FAYOL .....	1902
-------------	------

**Hydraulique**

DROUHN .....	1876
MARCHAND .....	1885
BELLET .....	1896
DUCROISET .....	1901
CHABERT .....	1901
VELLEUX .....	1902
CHAMBOUVET .....	1905
FOXT-Y-MAS .....	1908
ROUSSILLON .....	1908
MERLIN .....	1908
CABAUD .....	1911
DEYDIER .....	1912
MIELLE .....	1912
LAUSSAC .....	1913
MOUTERDE .....	1914
PELLETIER .....	1914
GASSAN .....	1920
DRONOU .....	1920
GLOPPE .....	1920
POURADIER-DUTEIL .....	1921
SEBERT .....	1922

**Installateurs-Electriciens**

DUBEUF .....	1889
LACROIX .....	1899
BORDELET .....	1901
GUERRIER .....	1902
BODOY .....	1904
IEAY .....	1904
ROCHELLOINE .....	1908
CABAUD .....	1911
SCHILFARTH .....	1914
RALAGUÏ .....	1920
RAQUIN .....	1922

**Ingénieurs Civils**

SUPÉRY .....	1868
GÉRÔULT .....	1870
MAIRE .....	1870
BROUZET .....	1871
PITAVAL .....	1871
PETIT .....	1871
PISSAVY .....	1876
MATHIAN .....	1879
LACOSTE (de) .....	1881
CHAUVIN .....	1882
MERMET .....	1883
BLANC .....	1885
GUILLOT .....	1885
VALLAS .....	1885
POINSGNON .....	1886

BÉROUJON .....	1891
DUBREUIL .....	1892
MICHEL .....	1893
TORRILHON .....	1894
BERTHER .....	1895
JAY .....	1897
MAGNIN .....	1897
DUCKROISET .....	1901
WERKOFF .....	1901
CHRISTIN .....	1904
BOLLARD .....	1905
REY .....	1905
SUR .....	1908
VINCENT .....	1908
FORESTIER .....	1910
GOURDON .....	1910
CABAUD .....	1911
WOICK .....	1912
ACLÉMENT .....	1912
CLAUDINON .....	1914
MERCKEL .....	1914
LAURAS .....	1914

**Ingénieurs-Consells**

DROUHN .....	1876
DUBREUIL .....	1892
CABANE .....	1893
COLOMBART .....	1895
COUSANCA .....	1896
BAULT .....	1896
PETINOT .....	1896
LELÈVRE .....	1898
SUCHET .....	1898
BÉTHENOD J. .....	1901
SERVE-BRIQUET .....	1901
ROUX .....	1901
VELLEUX .....	1902
THÉVENIN .....	1905
BOLLARD .....	1905
ALBANEL .....	1908
VERNIER .....	1908
VINCENT .....	1908
MERLIN .....	1908
LEFÈVRE .....	1908
CHAZIT .....	1909
CABAUD .....	1911
CHARREYRON .....	1912
LAUSSAC .....	1913

**Ingénieurs-Chimistes**

*(Voir Produits Chimiques,  
Electrochimie)*

LUIZET .....	1872
GOURGOUT .....	1896
LUNANT .....	1901
IAHOUSSE .....	1902
THOUZELLIER .....	1909
GENEVOIS .....	1909
LOUISON .....	1910
CHAMUSSY .....	1912

**Ingénieurs-Electriciens**

SUPÉRY .....	1868
FORTIER .....	1877
BRACHET .....	1884

GENEVAY .....	1884	FONT Y MAS .....	1908	ROUZET .....	1884
MARCHAND .....	1885	ALAUZIER (D') .....	1909	RIVAUX .....	1891
LARGE .....	1887	MAUROY (DE) .....	1909	RAYBAUD .....	1922
BOUCHARDON .....	1888	CHENEVIER .....	1909		
FOILLARD .....	1888	VERNEDE .....	1909	<b>Instruments de Précision</b>	
PLASSON .....	1888	LOMBARD-GERIN P. ....	1910	Optique — Compas	
DUBEIF .....	1889	MICHOUD .....	1910	GRENIER .....	1907
COLIN .....	1891	GAY .....	1910	LÉPINE .....	1908
BILES .....	1892	PAILLASSON .....	1910	WOJCIK .....	1912
DESPIERRES .....	1892	ROUSSEIL .....	1910	LAMY-BERNARD .....	1922
SAGNIMORTE .....	1893	VANEL .....	1910		
JAGOT-LACHAUME .....	1894	CABAUD .....	1911	<b>Jointes métalliques</b>	
WARTANOVICI .....	1894	GOYET .....	1911	MIELLE .....	1912
AUBERTY .....	1895	ROBERT .....	1911	DUSSERT .....	1914
TOUCHEBEUF .....	1896	MAGAT .....	1911	GONTARD .....	1920
MAGNIN .....	1897	TAVAUX .....	1911	POIZAT .....	1922
MANGIN .....	1898	BERNIS (DE) .....	1911		
LACROIX .....	1899	SCHILFARTH .....	1911	<b>Jouets mécaniques</b>	
ROMAIN .....	1899	APPELBAUM-JABLONOWSKI ..	1912	et scientifiques	
BETHENOD J. ....	1901	VARENNE .....	1912	et Jouets bois	
BORDELET .....	1901	CHAVANNE .....	1912	CHEVASSU .....	1906
CHABERT .....	1901	CHAREYRON .....	1912	GRENIER .....	1907
FERRIER .....	1901	DEYDIER .....	1912	GRANDMOTTET .....	1922
RONAT .....	1901	LAUSSAC .....	1913		
CARRIÈRE .....	1902	COYLON .....	1913	<b>Laminages</b>	
LORON .....	1902	DAUKSA .....	1913	ROSSIER .....	1923
COLLEUILLE .....	1902	BAILOFFET .....	1913	AUZET .....	1902
GUERRIER .....	1902	CAILLAT .....	1914	CREUZET .....	1905
TISSOT .....	1902	JULIA .....	1914	BRAL .....	1906
TAINTURIER .....	1903	BUCLON .....	1914	CHARVÉLIN .....	1911
BRISAUD .....	1904	GUMUCHIAN .....	1914	COTTON .....	1920
COMBETTE .....	1904	DURAND .....	1914	PICOUT .....	1920
JEAY .....	1904	BRUN .....	1920	VALETTE .....	1922
FLORENCE .....	1904	COUMES .....	1920		
PÉLISSÉ .....	1905	ROBIN .....	1920	<b>Limes et Rapes</b>	
ABAL .....	1905	GAUTHIER .....	1920	MAGNIN .....	1897
ALLIOT .....	1905	FERRAZ .....	1920	MARC .....	1905
DALBANNE .....	1905	BOUVET .....	1920	PATURLE .....	1908
COCKBORNE (DE) .....	1905	MIGNOT .....	1920	AYROLLES .....	1914
GUYÉTAND .....	1905	MONNIER .....	1920		
LACHAT .....	1905	JARRE .....	1920	<b>Lits métalliques</b>	
MICHEL J. ....	1905	MARTIN J. ....	1920	BOUVIER .....	1902
SEIGNOBOSC .....	1905	GROS-KRAUSE .....	1920	TENET .....	1914
MARTIN D. ....	1906	BRUNIER .....	1920		
FLACHARD .....	1906	MORGNIEUX .....	1920	<b>Métiers à lacets</b>	
BICOT .....	1906	DAVID .....	1920	BATIFOLIER .....	1921
RENAUD .....	1906	TURREL .....	1920		
CHEVASSU .....	1906	BIED .....	1920	<b>Métiers à tisser</b>	
FORNAS .....	1906	VACHEY .....	1920	<i>(Fourmilures pour tissage)</i>	
GUILLAUME .....	1906	MARTIN Paul. ....	1920	DIEDERICHS Ch. ....	1877
BRET .....	1907	NARJOUX .....	1920	DIEDERICHS F. ....	1887
PILLETTE .....	1907	BLANCARD .....	1920	BOTTON .....	1890
ROCHEBLOINE .....	1908	GUYOT .....	1920	DUCROS .....	1890
VESVROTTE (DE) .....	1908	VILLIERS .....	1920	BRETON .....	1901
LEFÈVRE .....	1908	POURADIER-DUTEL .....	1921	FRANÇOIS .....	1906
DOMÉCK .....	1908	DELIERNAS .....	1921	CLERC-RENAUD .....	1908
DUFIN .....	1908	TOUZAIN .....	1921		
LOISON .....	1908	ANDRALET .....	1921	<b>Machines pour Apprêts</b>	
ESTRAGNAT .....	1908	FAVREY .....	1922	teintures, impressions	
GARCIA BARRACA .....	1908	MATHIEU .....	1922	ROBATEL .....	1867
GIRAUDIER .....	1908	EMN .....	1922	COMMANDEUR .....	1878
HUMBERT .....	1908	LYAUTEY .....	1923	LUMPP .....	1885
LAPLACE .....	1908			FRÉCON .....	1905
NANTES (DE) .....	1908			GENIS .....	1911
PELLISSIER .....	1908				
ROUSSEL .....	1908				
SEELINGER .....	1908				
VIEILLEVIGNE .....	1908				
		<b>Imprimeries</b>			
		MISTRAL .....	1879		
		CÉLAND .....	1883		

**Machines pour Papeteries  
et à essayer les Métaux**

LEULLIER .....	1901
MAGNIN .....	1912
BOZON .....	1913
GILLET .....	1920
DUMONT .....	1920
RAQUIN .....	1922

**Machines à Bois**

MARC .....	1905
JONTE .....	1906
LAURENT .....	1912
BLACHON .....	1920

**Machines-Outils  
et Outillage**

BOISARD .....	1867
THIBON .....	1889
MAGNIN .....	1897
BLETON .....	1901
GIRAUD .....	1902
ISAAC .....	1904
MARC .....	1905
DUVAL .....	1906
FURDIN .....	1907
PATURLE .....	1908
CHAMPION .....	1909
CHAPELLET .....	1913
LEMONDE .....	1920
ROUX .....	1920
SIMON .....	1920
BLACHON .....	1920
VACHEY .....	1920
WORMSER .....	1921

**Matériel Textile**

COIFFARD .....	1884
VALLAS .....	1885
VERKOFF .....	1901
CLERC-RENAUD .....	1908
BUSSERY .....	1912
BOURGOIS .....	1920
TRANCHANT .....	1900
BITAUD .....	1920

**Matériel pour Caoutchouc**

COIFFARD .....	1884
----------------	------

**Matériel d'Entreprise  
de Pesage et de Mesure**

MALLET .....	1896
BUTHION .....	1905
GARIN .....	1906
AMRHEIM .....	1909
MAUROY (DE) .....	1909
NEYRAND .....	1910
GILBERT .....	1919
MAGNIN .....	1912
KLEIN .....	1914
MAGENTIES .....	1910
BOTTET .....	1920
PERRET .....	1922

**Mandats électifs**

*Municipaux  
et Départementaux*

DIEDERICHS .....	1877
GUELY .....	1889
GABERT .....	1915
ROUX-BERGER .....	1910

**Matériels divers**

*(Agricole, viticole, papete-  
rie, forge, roulant, lui-  
terie, électrique)*

ROBATEL .....	1867
CLERC-RENAUD .....	1891
BAZIN .....	1895
CULINE .....	1897
MITAL .....	1900
BUSSIÈRE .....	1901
BLETON .....	1901
GIRAUD .....	1902
ALLIOD .....	1905
BERTHIER .....	1906
AUBERTIN .....	1918
AUAS .....	1908
AMRHEIM .....	1909
CHAMPION .....	1909
GAY .....	1910
ECOCHARD .....	1910
BAROTTE .....	1910
NEYRAND .....	1916
GENO .....	1911
EGELEY .....	1912
CHAPELLET .....	1913
ROUGE .....	1913
DAMON .....	1914
PRUNIER .....	1920
MARMONNIER .....	1920
BILLEBAUD .....	1920
LAURENCIN .....	1920
CLAVEAU .....	1920
LEVET .....	1920
GIRERD .....	1920
BATIFOULIER .....	1921
DUPONT .....	1921
DEFOURNEL .....	1922

**Machines Agricoles**

GUILLOU .....	1904
MAILLAND .....	1905
ROCHET .....	1912
EGELEY .....	1912

**Machines pour  
Boulonneries, Tréfileries**

MARC .....	1905
------------	------

**Machines à Meuler  
Meules**

MAGNIN .....	1897
GIRAUD .....	1909
MARC .....	1905

**Maison de Santé  
Médecine**

FAYOL .....	1902
-------------	------

**Mines (Compagnies de)**

SUCHET .....	1898
FÉLIX .....	1902
COMBETTE .....	1904
BAGUE .....	1909
HOMERY .....	1909
ODINOT .....	1911
GODARD .....	1920
PATHELLIER .....	1923
STRAETMANS .....	1920
MARION .....	1920

**Métaux  
et vieux Métaux**

LA SELVE .....	1865
GUINAND .....	1901
GUIRAND .....	1902
DUVAL .....	1906
LESTRA .....	1910
CHAPELLET .....	1913
MACCARIO .....	1923

**Métallurgie**

GEAY .....	1887
COUSANCA .....	1896
DELAGROIX .....	1898
TRINCANO .....	1901
ENBERG .....	1901
LALLEMAND .....	1903
CRUZET .....	1905
DUVAL .....	1906
PARADIS .....	1907
NANTES (DE) .....	1909
CHAVERNAC .....	1909
HOMERY .....	1909
GILLET .....	1910
LESTRA .....	1910
LESCEUR .....	1912
MIELLE .....	1912
ROCHET .....	1912
ARMAND .....	1913
MCNNOYEUR .....	1913
COSTE .....	1913
LOMBARD-GERIN .....	1913
BELLOT .....	1914
TEISSIER .....	1914
DIEDERICHS .....	1920
VACHEY .....	1920
LEHODEY .....	1920
GENT .....	1920
ROUX .....	1920
MIGNOT .....	1920
DERAGNE .....	1921

**Ministère**

BRACHET .....	1884
CLERC .....	1902

**Moto-Batteuses**

EGELEY .....	1912
--------------	------

**Moteurs**

BAZIN .....	1895
ROUFFILLE .....	1901
JOUFFRAY .....	1902

CESTIER ..... 1905	L'HUILLIER ..... 1901	<b>Pyrotechnie</b>	
BRASSE ..... 1907	DELÈRE ..... 1903	VILLIÉ ..... 1898	
BOUVIER ..... 1911	TARDY ..... 1907	<b>Pressoirs (Fabricants de)</b>	
EGLÉY ..... 1912	MONTGOLFIER (DE).... 1908	MEUNIER ..... 1897	
LHULLIER ..... 1914	COZON ..... 1908	MITAL ..... 1900	
VACHÉY ..... 1920	SALINS (DE)..... 1912	AUBERTIN ..... 1908	
IBLER ..... 1921	AUBERTIN ..... 1908	MARMONNIER ..... 1920	
ROCHAS ..... 1922	BOISSELET ..... 1920		
	TERRASSE ..... 1920		
	GIRAUD ..... 1920		
	BRÔQUÈRE ..... 1921		
<b>Mégisseries</b>		<b>Prospecteurs</b>	
(Voir <i>Tanneries,</i>		CHARLON ..... 1865	
<i>Chamoiseries</i> )		CHALAUX ..... 1885	
RIGOLLET ..... 1892	<b>Parqueteries</b>		
LEGROS ..... 1906	CARROT ..... 1920		
<b>Météorologie</b>		<b>Professeurs</b>	
PIEBLOY ..... 1911	<b>Paratonnerre</b>	BRANCIARD ..... 1874	
GONNARD ..... 1921	COCHET ..... 1920	POUCHOT ..... 1881	
		CABANE ..... 1893	
<b>Moules métalliques</b>	<b>Pâtes Alimentaires</b>	DÉTARD ..... 1895	
SOURISSEAU ..... 1912	DRONIOU ..... 1900	LAHOUSSE ..... 1902	
	VÉTU ..... 1911	LACHAT ..... 1905	
	ROGER-DALBERT ..... 1920	ANDREUX ..... 1906	
	DUSSUD ..... 1920	CABAUD ..... 1911	
	CHERT ..... 1922	CHAREYRON ..... 1911	
<b>Mouliniers</b>	<b>Produits Pharmaceutiques</b>	FAIDY ..... 1912	
GIRAUD ..... 1898	<b>Plaques photographiques</b>	BONNARD ..... 1915	
DELÈRE ..... 1903	MALDONADO ..... 1881	SALOMON ..... 1914	
GABERT ..... 1905	PRAL ..... 1896	JACQUET ..... 1920	
	GIRAUD ..... 1920	LANGHADE ..... 1920	
<b>Notaire</b>		SERRA ..... 1922	
DUMANEST ..... 1865			
<b>Navigation (C<sup>e</sup> de)</b>	<b>Pompes (Fabrique de)</b>	<b>Passementeries</b>	
LE SAUVAGE ..... 1905	CHAMPENOIS ..... 1895	CHARVOLIN ..... 1911	
GUIEN ..... 1920	AUBERTIN ..... 1908	MÉDECET ..... 1912	
	AMRHEIN ..... 1909	VARILLON ..... 1921	
<b>Organes transmissions</b>	PELLETIER ..... 1914		
CHAÏNE ..... 1912	BOTTET ..... 1920	<b>Pelleteries</b>	
	IBLER ..... 1921	LACOURBAT ..... 1882	
<b>Offices Reconstitution Industrielle</b>	<b>Ponts et Chaussées</b>	<b>Plomberie</b>	
FRANÇOIS ..... 1906	BRANCIARD ..... 1874	(Voir à <i>Zinguerie</i> )	
BERGER ..... 1911	MINANGON ..... 1907		
DE SOULTRAIT ..... 1912	<b>Ponts suspendus</b>	<b>Publicistes</b>	
CALVAT ..... 1913	BACKÈS ..... 1895	COT ..... 1881	
GIRARDEAU ..... 1920	<b>Ponts roulants</b>	TOUCHEBEUF ..... 1896	
LEAUD ..... 1920	PALLORDET ..... 1894		
PHILIPPE ..... 1920	<b>Poteries</b>	<b>Produits Chimiques</b>	
<b>Orfèvrerie (Fabrique d')</b>	MIELLE ..... 1908	LUIZET ..... 1870	
GRINAND ..... 1896	GANDER ..... 1908	GERMAIN ..... 1883	
BUSSERY ..... 1912	PROST ..... 1912	COT ..... 1884	
<b>Papiers et Cartons</b>	GILLET ..... 1920	DEGOUÏ ..... 1886	
(Fabrique de)		CROCHON ..... 1888	
KLÉBER ..... 1866	<b>Préparateurs et Assistants</b>	GABEL ..... 1888	
BOUVAS ..... 1867	(Laboratoires)	FAVRE ..... 1890	
MONTGOLFIER (DE).... 1867	BONNARD ..... 1913	MICHEL E. .... 1893	
SOUCHON ..... 1872	POUPON ..... 1920	GOURGOUT ..... 1896	
GUÉLY ..... 1888	NIOGRET ..... 1920	MÉRLE ..... 1898	
LAFUMA ..... 1890	BALME ..... 1920	HÉRAUD ..... 1899	
DEFRETIÈRE ..... 1890	GONNARD ..... 1921	BÈRGÈS ..... 1900	
CHAILLÉ ..... 1895		LAMURE ..... 1901	
DUBOUT ..... 1897	<b>Pneumatiques</b>	LUNANT ..... 1901	
RAVIER ..... 1897	(Voir <i>Caoutchouc</i> )	FÉLIX ..... 1902	
		LABOUSSE ..... 1902	

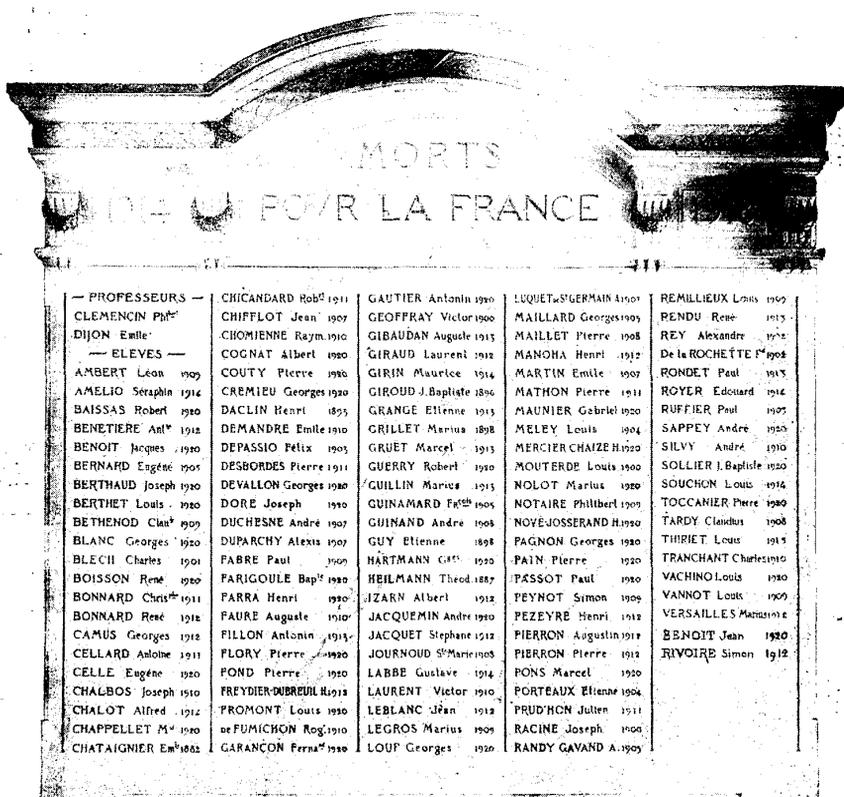


Secteurs Electriques (Voir aussi C <sup>i</sup> de Gaz)	Scie artificielle	Service Français de Restitution
BRACHET ..... 1884	BORNET ..... 1897	BALLOFFET ..... 1913
BOUCHARDON ..... 1888	CHAMOUTON ..... 1907	
BILES ..... 1892	COUTURIER ..... 1920	
DESPIERRES ..... 1892		<b>Soudure Autogène et diverses</b>
WARTONOVICI ..... 1894		BUSSIÈRE ..... 1901
BERGÈS ..... 1900	<b>Sucrierie</b>	VALETTE ..... 1922
CARRIÈRE ..... 1902	COQUET ..... 1895	
FLORENCE ..... 1904		<b>Tanneries</b>
BRISSAUD ..... 1904	<b>Service Militaire</b>	(Voir Mégisseries, Chamoiseries)
MARTIN Daniel ..... 1906	GHERD ..... 1920	CHANTEBERDRIX ..... 1920
CHEVASSU ..... 1906	VIELLEVIGNE ..... 1920	
GUILLAUME ..... 1906	GURT ..... 1921	<b>Tabacs</b>
PARISE ..... 1907	AUBRAND ..... 1921	CASSON ..... 1913
GARCIA BARRACA ..... 1908	MARTI ..... 1921	CASSON ..... 1920
LAPLACE ..... 1908	CAPTAN ..... 1921	MERCKEL ..... 1914
ROUSSEL ..... 1908	MONNET ..... 1922	
LEFÈVRE ..... 1908	D'ESTOURMEL ..... 1922	<b>Téléphone T.S.F.</b>
VESVROTTE (DE) ..... 1908	CHABANON ..... 1922	DUBOËUF ..... 1889
LOISON ..... 1908	DUBOIS ..... 1922	GUERRIER ..... 1902
PELLISSIER ..... 1908	VILLEMENOT ..... 1922	ANJOU ..... 1909
HUMBERT ..... 1908	LE GRAND ..... 1923	HERVÉ ..... 1909
CHENEVIER ..... 1909	ROUX-VALLAS ..... 1923	MEDECET ..... 1912
CROIZAT ..... 1910	CROIZAT ..... 1923	ROBIN ..... 1920
PIGNAL ..... 1910	SALA ..... 1923	TOUZAIN ..... 1921
SCHILFARTH ..... 1911	CHAVANE ..... 1923	MAIRE ..... 1921
CABAUD ..... 1911	VAILLANT DE LA PER- RIÈRE ..... 1923	BIED ..... 1920
PACGALET ..... 1911		LACATON ..... 1920
VARENNE ..... 1912	<b>Artillerie</b>	
CHAVANNE ..... 1912	MAZEAU ..... 1920	<b>Teintures et Apprêts</b>
LHUILIER ..... 1914	ROBERJOT ..... 1920	LACOURBAT ..... 1882
JULIA ..... 1914	GUY ..... 1920	PLOMBIER ..... 1890
BRUN ..... 1920	TRUNEAU ..... 1920	BOURGEOIS ..... 1894
GIRAUD ..... 1920	BLANCHON ..... 1926	BERNARD ..... 1898
COUMES ..... 1920	BESSET (DU) ..... 1921	DALOU ..... 1898
GAUTHIER ..... 1920	CHATELONNE ..... 1921	FREÇON ..... 1905
BAILLAT ..... 1920	ALBOUSSIÈRES ..... 1921	ALLAIGRE ..... 1906
GIRARDEAU ..... 1920	AHLOUD ..... 1921	CHAMOUTON ..... 1907
AGAR ..... 1921	BONNEL ..... 1921	PERRIN ..... 1909
TOUZAIN ..... 1921	CAILLAT ..... 1921	GARIN ..... 1910
PERRON ..... 1922	DEROCHE ..... 1921	BERTHOLON ..... 1910
	BAL ..... 1922	GANGOLPHE ..... 1910
	BILLET ..... 1922	CREUSOT ..... 1912
	BLANC ..... 1922	FRIÈS ..... 1913
	CHAMBON ..... 1922	BÉTHENOD A. .... 1914
	CHAVANES ..... 1922	VEYREI ..... 1920
	DESSTHIEUX ..... 1922	MOUTERBE ..... 1920
	MONNERET ..... 1922	
	SCHRIMPF ..... 1922	<b>Toiles cirées</b>
	RIGOLLIER ..... 1922	THOLON ..... 1883
	DUBAND ..... 1922	
	FERLET ..... 1922	<b>Tôlerie (Fabrique de)</b>
		MATHIAS ..... 1891
<b>Scieries mécaniques</b>		RAMASSOT ..... 1893
CHEVASSU ..... 1906	<b>Génie - Aviation</b>	JOANNIS (DE) ..... 1895
PAGET ..... 1907	GUYOT ..... 1926	AUDRY ..... 1909
GRABOWSKI (DE) ..... 1910	RAYNAL ..... 1920	TRINCANO ..... 1901
RODDIER ..... 1920	BOISNARD ..... 1921	THIVOLET ..... 1903
CARROT ..... 1920	BASSARD ..... 1921	AUDRY ..... 1909
MANIÈRE ..... 1921	CAPTAN ..... 1921	LAURENCIN ..... 1910
	CHARRETON ..... 1921	MARION ..... 1921
	BRÈS ..... 1921	
	BOZON ..... 1921	
	DESPREZ ..... 1922	
	RAMSTARK ..... 1922	
	ROMAN ..... 1922	
	TRIOI ..... 1922	
<b>Soieries (Fabricants de)</b>		
BERAUD ..... 1868		
COLLON ..... 1902		
GABERI ..... 1905		
VIAL ..... 1909		
GIBARD ..... 1914		
FERRIER ..... 1920		
LETANCHE ..... 1920		
BRAC DE LA PERRIÈRE ..... 1920		
DUCHAMP ..... 1920		

<b>Tôles (découpage)</b>		BOURDAHET .....	1893	PERRIN .....	1920
CHAPELLÉT .....	1923	GALLOIS .....	1893	RODDIER .....	1920
<b>Tramways</b>		BOUVIER .....	1894	ESCOPIER .....	1920
CHERVET .....	1889	MONNIOT .....	1895	CLÉCHET .....	1920
LEGRAND .....	1900	JOANNIS (DE) .....	1895	DELEUZE .....	1920
GIRIAT .....	1904	BOURG (DU) .....	1896	GASSAN .....	1920
FAIDY .....	1912	PIOLLET .....	1896	GAUTHIER J. ....	1920
GUIEN .....	1920	GRIMAUD .....	1896	TENET .....	1920
OMISOS .....	1920	DROMOU .....	1900	JEAN .....	1920
<b>Tissages, Cardages</b>		FRANCE-LANORD .....	1900	TALANCÉ (DE) .....	1920
<b>Filatures</b>		DUCROISSET .....	1901	RAYNAL .....	1920
DIEDERICHS .....	1877	TERRAIL-TARDY .....	1902	JACQUET .....	1920
PAGE .....	1877	RONY .....	1904	SERIN .....	1920
LOYON .....	1878	BERRY .....	1904	COSTE .....	1920
PIRON .....	1884	LÉONARD .....	1905	CHARVIER .....	1920
VALLAS .....	1885	VINCENT .....	1905	COTTIN-BIZONNE .....	1920
DIEDERICHS .....	1887	BOLLARD .....	1905	COGHET .....	1920
PLOMBIER .....	1890	CHAMBOUVET .....	1905	DOYEUX .....	1920
FERRÉ .....	1892	COCKBORNE (DE) .....	1905	NONY .....	1920
ARNOUD .....	1897	SEGUN .....	1905	RODMER .....	1920
BORNET .....	1897	BEAU .....	1906	DURAND .....	1920
PERRET .....	1898	FABRE .....	1906	BRUYÈRE .....	1920
CHANÉ .....	1902	JOSSERAND .....	1906	ALBOUSSIÈRES .....	1921
VIBERT .....	1902	CHARPENTIER .....	1906	BŒUF .....	1920
AUZET .....	1902	LAMBERT .....	1906	BOZON .....	1921
PARRENT .....	1904	VERGEZ .....	1907	PEGUIN .....	1921
GABERT .....	1905	DOMENACH .....	1907	JOLY .....	1921
SILVESTRE .....	1906	EMERY .....	1907	CHENGMAÏ DE KAVILA .....	1922
LAMY .....	1907	MERLIN .....	1908	BALLABEY .....	1922
BLANC .....	1907	SERRES .....	1908	CARASLANIS .....	1922
LHULLIER .....	1907	CHABERT .....	1908	LERAYLE .....	1923
CHAGUE .....	1910	GRENIER .....	1908	<b>Transports de Force</b>	
LACOSTE .....	1911	THIÉL .....	1908	<b>et en commun</b>	
PERRIER .....	1920	VINCENT .....	1908	LEGRAND .....	1900
BRAC DE LA PERRIÈRE .....	1920	GERVAIS .....	1908	FERRIER .....	1901
SIMONNET .....	1922	GRABOWSKI (DE) .....	1910	BERGÈS .....	1900
<b>Topographie</b>		GIBERT .....	1910	CHAIX .....	1900
CALVAT .....	1913	FORESTIER .....	1910	BRISSAUD .....	1904
PHILIPPE .....	1914	MONNIN .....	1910	GERVAIS .....	1908
<b>Traction Electrique</b>		JACQUET .....	1910	NANTES (DE) .....	1908
<b>et autres</b>		BOUGEROL .....	1911	CABAUD .....	1911
FAZIN .....	1895	PAYANT .....	1911	MARTIN .....	1920
PALANCHON .....	1911	GOUBILLON .....	1911	BRUN .....	1920
BOUVIER .....	1911	BRUN .....	1911	<b>Transmission</b>	
FAIDY .....	1912	TINBAL .....	1911	MARC .....	1905
LAUSSAC .....	1913	BERGER .....	1911	<b>Transporteurs aériens</b>	
LEVET .....	1920	TÉOU-Y-TCHANG .....	1912	<b>par Câbles</b>	
FONTUGNE .....	1920	LÉPINOIS .....	1912	FONTUGNE .....	1920
BAZIN .....	1923	DEYDIER .....	1912	<b>Textile</b>	
<b>Travaux Publics</b>		VALÈRE-CHOCHOD .....	1914	LAGRANGE .....	1878
DUBIEF .....	1868	BRUCKERT .....	1913	BUTHION .....	1905
DUFOUR .....	1878	SCARD .....	1914	FARRENT .....	1904
GRÉGOIRE .....	1881	FOHNIER .....	1914	L'HULLIER .....	1907
BESSE .....	1891	FOHNIER .....	1914	CLERC-RENAUD .....	1905
BLANCHET .....	1891	MIZONY .....	1914	BLANC .....	1906
CACHARD .....	1891	VERDIER .....	1914	CHAGUÉ .....	1910
		BLANCHARD .....	1914		
		BONNARD .....	1914		
		BONNARD .....	1914		
		PHILIPPE .....	1914		
		EDOUARD .....	1914		
		LAURAS .....	1914		
		JURNOUD .....	1914		
		BIOT .....	1920		
		CASTAN .....	1920		
		CAVAT .....	1920		
		BRUN .....	1920		
		GALLET .....	1920		
		BAÏSSAS .....	1920		

RIGOLLOT .....	1914	<b>Tuileries</b>		<b>Viticulteur</b>	
BOURGEOIS .....	1920			BESSIÈRE .....	1904
BAILLAT .....	1920	<i>Voir céramiques,</i>			
REVELLIN .....	1920	<i>Produits réfractaires)</i>			
BALAGUY .....	1920	CANCALON .....	1876	<b>Ventilation</b>	
		MATTON .....	1907	<i>(Séchage, évaporation)</i>	
		MONNET .....	1909		
		GRABOWSKI (DE).....	1910		
<b>Tréfileries</b>		CARRIER .....	1912	TRINGANO .....	1901
DAVIER .....	1882	VOIZOT .....	1912	GORINCOUR .....	1905
ROSSIER .....	1893	CANCALON .....	1912	BOISSIER .....	1911
AUZET .....	1902	BOURGEOIS .....	1922	ACLÈMENT .....	1912
CRUZET .....	1905			CHAPPUIS .....	1913
FLACHARD .....	1906	<b>Tuyauterie</b>		LEVET .....	1920
BRAL .....	1906	BOTTET .....	1920	BEAUCHÈNE .....	1920
GENEVOIS .....	1909			CHANTELOUBE .....	1921
GILBAUD .....	1910	<b>Usines Schneider</b>		DUTEL .....	1921
CHARVOLIN .....	1911	<i>(Le Creusot et dépendances)</i>		COFIA .....	1921
MAGAT .....	1911	RENIER .....	1883	VALETTE .....	1922
MÉDECET .....	1912	CHAIX .....	1900		
DUSSERT .....	1914	BERNIS .....	1911	<b>Voirie Urbaine</b>	
VEYRET .....	1920	COUGNY .....	1920	BELLANGER .....	1871
		COLON .....	1922	AUBERT .....	1897
<b>Etablissements Grammont</b>				TISSOT-DUPONT .....	1900
BRAL .....	1906	<b>Vilebrequins</b>		MERLIN .....	1903
LAFFIN .....	1908	CHAINE .....	1912	GRABOWSKI (DE).....	1910
LOYON .....	1909	DEVILLE Jean .....	1920	BAÏSSAS .....	1920
GILBAUD .....	1910	DEVILLE Louis .....	1920	PERRIN .....	1920
BILLARD .....	1914			PGURCHOT .....	1920
PUVILLAND .....	1920	<b>Verreries</b>		DURAND .....	1920
PICOUT .....	1920	GUILLOT .....	1899	KHARACHNICK .....	1920
NARJONX .....	1920	LOUIS .....	1903		
FRENCK .....	1921	GANDER .....	1906	<b>Zinguerie, Plomberie</b>	
		TARDY .....	1907	<b>Quincaillerie</b>	
<b>Tresses, Lacets</b>		HOYOS MERINO.....	1910	PORRAZ .....	1903
<b>Passementeries</b>		RAY .....	1911	MOUTERDE .....	1914
VIVIEN .....	1878	TAFFIN .....	1911	GILLY .....	1922
SARRON .....	1883	ROQUE .....	1912	VALETTE .....	1922
LAGRANGE .....	1898	LOUIS .....	1903	BERGER .....	1922
CHARVOLIN .....	1911	NOBLAT .....	1920		
CANCALON .....	1912				
VARILLON .....	1921				

# MEMENTO



*Plaque commémorative des Professeurs, Elèves et Anciens Elèves  
« Morts pour la France »*

Érigée dans le Vestibule d'Entrée de l'Ecole Centrale Lyonnaise

## LISTE DES ANCIENS ÉLÈVES

### Victimes de la guerre ou du devoir professionnel.

- 1862 COURRAT L., tué à l'ennemi en 1870.
- 1907 TEISSIER Henri, né à Nîmes en 1886, tué à Guillestre, le 29 juillet 1912, par suite de la rupture d'un échafaudage, au moment où il pratiquait l'auscultation d'un pont métallique de la Cie P.-L.-M.
- 1907 MARTIN Emile, né à Lyon en 1888, tué à l'ennemi à Walscheid (Lorraine), le 20 août 1914, inhumé à Villeurbanne, le 7 mai 1921.
- 1909 PEYNOT Simon, tué à l'ennemi à Sarrebourg (Lorraine), le 20 août 1914.
- 1912 BONNARD René, né à Annay en 1891, tué à l'ennemi à Albervillers (Lorraine), le 21 août 1914.
- 1903 DEPASSIO Félix, né à Lyon en 1884, tué à l'ennemi à Plaine (Alsace), le 23 août 1914, inhumé à Rillieux (Ain), le 25 avril 1921.
- 1910 SILVY André, né à Grenoble en 1889, tué à l'ennemi à Sainte-Marie-aux-Mines (Alsace), le 24 août 1914.
- 1910 CHOMIENNE Raymond, né à Lorette (Loire), en 1889, tué à l'ennemi à Baccarat, le 25 août 1914.
- 1908 GUINAND André, tué à l'ennemi à Raon-l'Étape (Vosges), le 25 août 1914.
- 1905 MAILLARD Georges, disparu le 27 août 1914.
- 1914 LABBE Gustave, né à Châtillon-s.-Chalaronne en 1892, tué à l'ennemi à Burgonce, près St-Dié (Vosges), le 28 août 1914.
- 1905 RANDY-GAVANT André, né à Lyon en 1885, tué à l'ennemi à Gerbevillers (Vosges), le 30 août 1914.
- 1901 BLECH Charles, né à Biltchwiller en 1881, blessé mortellement à l'ennemi à Sainte-Barbe le 25 août 1914, décédé à Baccarat, le 31 août 1914.
- 1913 GIBAUDAN Auguste, né à Cazouls-les-Béziers en 1892, tué à l'ennemi au bois de Vitrimont, près Lunéville, le 1<sup>er</sup> septembre 1914.
- 1908 JOURNOUD Ste-Marie, tué à l'ennemi à Neuf-Etang (Vosges), le 3 septembre 1914.
- 1908 MAILLET Pierre, né à Oullins, en 1888, blessé mortellement à l'ennemi à Seranville (M.-et-M.), le 30 août 1914, décédé à Lyon le 12 septembre 1914.
- 1909 FABRE Paul, blessé mortellement au Col du Bonhomme le 8 septembre 1914, décédé à Gérardmer (Vosges), le 17 septembre 1914, inhumé à Lyon-Croix-Rousse, le 21 décembre 1920.

- 1911 CHICANDARD Robert, tué à l'ennemi à Massenancourt, près Autrèches (Oise), le 20 septembre 1914.
- 1882 CHATAIGNER Emile, né à Lyon en 1863, tué à l'ennemi à Saint-Mihiel Meuse, le 25 septembre 1914.
- 1912 MANOHA Henri, né à Ardoix en 1888, tué à l'ennemi à Wancourt, près Arras (Pas-de-Calais), le 2 octobre 1914.
- 1910 FUMCHON (de) Roger, né à St-Hilaire-St-Mesmin, en 1889, tué à l'ennemi, à Lille, le 11 octobre 1914.
- 1908 TARDY Claudius, né à St-Julien-en-Jarez en 1888, tué à l'ennemi à Fontenoy (Aisne), le 26 octobre 1914.
- 1911 PRUD'HON Julien, né à Lyon en 1893, tué à l'ennemi à Lihons (Somme), le 31 octobre 1914.
- 1911 CELLARD Antoine, né à St-Chamond en 1891, tué à l'ennemi à Ypres (Belgique), le 5 novembre 1914.
- 1913 GUILLIN Marius, né à Cannes en 1893, tué à l'ennemi à Noordschoote (Belgique), le 10 novembre 1914.
- 1902 REY Alexandre, né à Lyon en 1883, tué à l'ennemi à Cirey (M.-et-M.), le 16 novembre 1914, inhumé à Laurac (Ardèche), le 23 décembre 1921.
- 1903 RUFFIER Paul, blessé mortellement dans la Somme, décédé à Dieppe le 20 novembre 1914.
- 1920 BERTHAUD Joseph, né à Ste-Foy-lès-Lyon en 1894, blessé mortellement à Lihons (Somme), le 17 décembre 1914, décédé à Harbonnière le 20 décembre 1914, inhumé à Lyon-Loyasse, le 23 février 1921.
- 1911 BONNARD Christophe, né à Rive-de-Gier en 1892, tué à l'ennemi à Lusse (Vosges), le 9 février 1915.
- 1914 CHALOT Alfred, né à Moulriers-les-Bains, en 1894, tué à l'ennemi à Beauséjour le 15 mars 1915.
- 1914 GIRIN Maurice, né à Paris en 1894, tué à l'ennemi à Mesnil-les-Hurlus, le 17 mars 1915.
- 1913 RENDU René, né à St-Etienne en 1890, tué à l'ennemi au Bois-Brûlé, près Suippes, le 18 mars 1915.
- 1898 GUY Etienne, né en 1879, tué à l'ennemi à Flirey (M.-et-M.), le 20 mai 1915, inhumé à Lyon, le 29 mars 1921.
- 1912 JACQUET Stéphane, né à Beaujeu en 1893, tué à l'ennemi à Fay (Somme), le 20 mars 1915, inhumé à Romenay (S.-et-L.), le 17 novembre 1921.
- 1900 MOUTERDE Louis, né en 1879, tué à l'ennemi à Flirey (M.-et-M.), le 5 avril 1915.
- 1920 LOUP Georges, né à Genève en 1889, tué à l'ennemi à Fresnes-en-Woëvre (M.-et-M.), le 6 avril 1915.
- 1920 BERTHET Louis, né à Ste-Foy-lès-Lyon en 1894, tué à l'ennemi au Bois d'Ailly, le 8 avril 1915.
- 1912 BENEÏÈRE Antoine, né à Roanne en 1892, tué à l'ennemi à La Targette, près Arras (P.-de-C.), le 9 mai 1915.

- 1910 LAURENT Victor, né à Mulhouse en 1888, blessé mortellement à l'ennemi au bois de Berthonval (P.-de-C.), le 11 mai 1915, décédé à Estrée-Cauchy, le 14 mai 1915, inhumé à Caluire le 23 mars 1922.
- 1902 ROCHETTE (de la) Ferdinand, né en 1881, tué à l'ennemi à Lintrey, le 20 juin 1915, inhumé à Billy (Allier), le 14 avril 1921.
- 1920 SAPPEY Auguste, né à Grenoble en 1895, tué à l'ennemi à Seddul-Bahr (Turquie d'Europe), le 21 juin 1915.
- 1911 MATHON Pierre, né à Guéreins (Ain), en 1889, tué à l'ennemi à La Fontenelle (Vosges), le 22 juin 1915.
- 1920 TOCCANIER Pierre, né à Lyon en 1895, tué à l'ennemi à Gallipoli (Turquie d'Europe), le 30 juin 1915.
- 1896 GROUD Jean-Baptiste, né à Solaise (Isère), en 1876, tué à l'ennemi à Perthes, le 14 juillet 1915, inhumé à Solaise (Isère), le 16 mai 1921.
- 1913 FILLON Antonin, né à Lyon en 1895, tué à l'ennemi au Lingekopf (Alsace), le 25 juillet 1915.
- 1912 PIERRON Augustin, né à Lyon en 1893, tué à l'ennemi à Souchez (Pas-de-Calais), le 20 août 1915.
- 1920 BENOIT Jacques, né à Lyon en 1895, tué à l'ennemi au Lingekopf (Alsace), le 31 août 1915.
- 1912 GIRAUD Laurent, né à Annonay (Ardèche), en 1890, tué à l'ennemi à Perthes-les-Hurlus (Marne), le 5 septembre 1915.
- 1905 GUINAMARD François, né à Bessenay en 1881, tué à l'ennemi à Sapigneul (Marne), le 17 septembre 1915, inhumé à Bessenay le 16 avril 1922.
- 1920 NOVÉ-JOSSERAND Henri, né à St-Cyr-au-Mont-d'Or en 1895, tué à l'ennemi à Barry-au-Bac (Aisne), le 18 septembre 1915.
- 1900 GEOFFRAY Victor, disparu le 25 septembre 1915, à l'attaque de Souchez.
- 1907 LUQUET Augustin, né à Annonay (Ardèche), en 1886, tué à l'ennemi à Auberville, le 26 septembre 1915.
- 1909 LEGROS Marius, né à Dijon en 1886, tué à l'ennemi à Souain, le 27 septembre 1915.
- 1907 DUCHESNE André, tué à l'ennemi à Ste-Marie-à-Py, le 29 septembre 1915.
- 1914 ROYER Edgar, né à St-Genis-Laval (Rhône), en 1894, tué à l'ennemi à Tahure, le 30 septembre 1915.
- 1912 PIERRON Pierre, né à Lyon en 1893, tué à l'ennemi à Givenchy (Pas-de-Calais), le 12 octobre 1915, inhumé à Lyon, le 23 mars 1921.
- 1920 DORÉ Olivier, né à Bourbourg en 1894, tué à l'ennemi à Rabrovo (Serbie), le 6 décembre 1915.
- 1909 BETHENOD Claude, né à Oran en 1887, tué à l'ennemi en 1915.
- 1914 AMELIO Séraphin, né à La Turbie en 1895, tué à l'ennemi à Malincourt (Meuse), le 21 mars 1916.
- 1920 BLANC Georges, né à Lizon en 1896, tué à l'ennemi au bois de Mortmart (M.-et-M.), le 21 mai 1916.

- 1912 LEBLANC Jean, né à Oullins en 1892, tué à l'ennemi à Vaux-Chapitre, près Verdun, le 24 juin 1916.
- 1895 DACLIN Henri, né en 1876, mort pour la France à Lyon en 1916, des suites de maladie contractée à la guerre.
- 1913 GRANGE Etienne, né à Lyon en 1893, blessé mortellement à l'ennemi au Bois-Fumin, devant Verdun, le 23 juin 1916, décédé à Landrecourt (Meuse), le 26 juin 1916.
- 1920 COGNAT Albert, né à St-Rambert-d'Albon en 1896, tué à l'ennemi à Barleux (Somme), le 11 juillet 1916.
- 1909 REMILIEUX Louis, né à Lyon en 1889, tué à l'ennemi à Douaumont (Meuse), le 25 octobre 1916.
- 1920 GARANÇON Fernand, mort pour la France, à Beauvais (Oise), le 20 novembre 1916, des suites de maladies contractées à la guerre.
- 1920 VACHINO Louis, né à Lyon en 1895, tué à l'ennemi à Rancourt (Somme), en novembre 1916.
- 1900 RACINE Joseph, né à Dambelin en 1879, tué à l'ennemi à Fleury, en novembre 1916.
- 1887 HELLMANN Théodore, né à Lyon en 1868, mort pour la France à Lyon, en 1917, des suites de maladie contractée à la guerre.
- 1898 GRILLET Marius, né à Lyon en 1878, mort pour la France, à Lyon, en 1917, des suites de maladie contractée à la guerre.
- 1909 CAMUS Georges, mort pour la France, le 23 février 1917, des suites de maladie contractée à la guerre.
- 1911 DESBORDES Pierre, né à Jussy-le-Chaudrier en 1886, tué, étant pilote-aviateur, dans les lignes ennemies, le 16 avril 1917.
- 1904 MELEY Louis, né à St-Etienne, en 1881, tué à l'ennemi le 16 avril 1917.
- 1920 CHAPELLET Maurice, né à Lyon en 1895, tué à l'ennemi le 17 avril 1917.
- 1920 NOLOT Eugène, né à Lyon en 1894, tué à l'ennemi à Cerny (Aisne), le 11 mai 1917, inhumé à Francheville (Rhône), le 15 juin 1921.
- 1920 FOND Pierre, né à La Londe-les-Maures en 1897, tué à l'ennemi le 15 octobre 1917.
- 1920 CELLE Eugène, né à St-Etienne en 1897, tué à l'ennemi en mission aérienne à Origny-St-Benoite (Aisne), le 17 octobre 1917, inhumé à Caluire (Rhône), le 28 novembre 1920.
- 1914 SOUCHON Louis, né à Lyon en 1893, tué à l'ennemi à Laffaux (Aisne), le 23 octobre 1917.
- 1920 MERCIER Henri, né à Collonges-au-Mont-d'Or en 1897, blessé mortellement à l'ennemi à l'Epine de Vadegrange (Marne), décédé à Mourmelon (Marne), le 27 mars 1918, inhumé à Collonges-au-Mont-d'Or, le 9 novembre 1920.
- 1912 FREYDIER-DUBREUIL Henri, né à Lyon en 1891, tué à l'ennemi au Mont Kemmel (Belgique), le 26 avril 1918.

- 1920 PASSOT Paul, né à Lyon en 1898, tué à l'ennemi à Montrouge (Belgique), le 26 avril 1918.
- 1920 GUERRY Robert, tué à l'ennemi au Mont-Kemmel (Belgique), le 27 avril 1918, inhumé à Lyon le 15 juin 1922.
- 1909 VANNOT Louis, né à Gap en 1885, tué accidentellement devant l'ennemi à Millery (M.-et-M.), le 23 mai 1918.
- 1920 MAUNIER Gabriel, né à Cannes en 1897, tué à l'ennemi au Mont Kemmel (Belgique), le 23 mai 1918.
- 1920 JACQUEMIN Henri, né à Longchamp en 1893, tué à l'ennemi à Vauquois (Meuse), le 31 mai 1918.
- 1920 CREMIER Georges, né à Aix-en-Provence en 1894, tué à l'ennemi le 9 juin 1918.
- 1920 SOLLIER Jean, né à St-Germain-au-Mont-d'Or en 1897, tué à l'ennemi au bois de Ridge (sous le Kemmel) (Belgique), le 13 juin 1918.
- 1909 NOTAIRE Philibert, né à Lyon en 1890, mort pour la France à l'Hôpital de Salonique, le 23 juin 1918, inhumé à Vaugneray le 18 février 1922.
- 1912 IZARN Albert, né à St-Etienne en 1891, blessé mortellement à l'ennemi en 1918.
- 1920 HARTMANN Georges, né à Besançon en 1897, tué à l'ennemi au Bois de Lalilly (Aisne), le 20 juillet 1918.
- 1920 COUTY Pierre, né à St-Rambert-l'Île-Barbe en 1899, tué à l'ennemi à St-Rémy-Blanzy (Aisne), le 29 juillet 1918.
- 1920 BOISSON René, né à Lyon en 1894, tué à l'ennemi à Vandeuil (Marne), le 11 août 1918.
- 1920 POIS Marcel, né à Valence en 1898, tué à l'ennemi au Bois de la Montagne, près de Tracy-le-Val (Oise), le 18 août 1918.
- 1920 FLOWY Pierre, né à Paris en 1895, tué à l'ennemi dans l'Aisne, le 4 septembre 1918.
- 1920 GAUTIER Antonin, né à Chaponost en 1895, tué à l'ennemi à Villers-Cauterets (Aisne), le 15 septembre 1918.
- 1920 FARIGOULE Baptiste, né à Roche-Jean en 1894, tué à l'ennemi le 26 septembre 1918.
- 1910 CHALBOS Joseph, né à Lyon en 1890, mort pour la France à Toul (M.-et-M.), le 2 octobre 1918, des suites de maladie contractée à la guerre, inhumé à Lyon-Guillotière le 7 mars 1922.
- 1920 PAIN Pierre, né à St-Barthélemy-de-Vals en 1898, tué à l'ennemi à Somme-Py (Marne), le 28 septembre 1918, inhumé à Valence (Drôme), le 28 octobre 1921.
- 1920 FROMONT Louis, né à Bourg en 1895, tué à l'ennemi à Arey-St-Restitue (Aisne), en 1918.
- 1920 BENOIT Jean, mort pour la France à Salonique, le 31 octobre 1918.
- 1907 CHEFFLOT Jean, né à Lyon en 1887, tué à l'ennemi à Vandy (Ardennes), le 1<sup>er</sup> novembre 1918, inhumé à Vals-les-Bains (Ardèche), le 13 novembre 1921.

- 1920 FARRA Henry, né à Lyon en 1897, mort pour la France à Epernay (Marne), le 14 novembre 1918, des suites de maladie contractée à la guerre et inhumé à Cusset (Rhône), le 13 juin 1921.
- 1910 TRANCHANT Charles, né à Lyon en 1892, mort pour la France à Colmar (Alsace), le 22 décembre 1918, des suites de maladie contractée à la guerre.
- 1912 VERSAILLES Marius, né à Lyon en 1892, mort pour la France à Lyon, le 23 décembre 1918, des suites de maladie contractée à la guerre.
- 1910 FAURE Auguste, né à Paris en 1891, mort pour la France, à l'hôpital de Villepinte (S.-et-O.), le 22 mai 1919, des suites de maladie contractée à la guerre.
- 1920 DEVALLOŒ Georges, mort pour la France à Leybach (Yougo-Slavie), le 4 août des suites de maladie contractée à la guerre, en Roumanie.
- 1910 DEMANDRE Emile, né à Sarcicourt en 1890, mort pour la France le 5 janvier 1919 des suites de maladie contractée à la guerre.
- 1913 THURIET Louis, né à Varallo en 1892, mort pour la France à Aix-les-Bains (Savoie), le 26 octobre 1919, des suites de maladie contractée à la guerre.
- 1909 AMBERT Léon, mort pour la France à Lyon le 26 novembre 1919, des suites de maladie contractée à la guerre.
- 1912 PEZEYRE Henri, né à Ussel en 1892, mort pour la France, à Bretenoux (Lot), le 31 décembre 1919, des suites de ses blessures.
- 1920 BAÏSSAS Robert, né à Grenoble en 1896, mort pour la France à Grenoble le 5 janvier 1920, des suites de maladie contractée à la guerre, en Orient.
- 1913 GRUET Marcel, né à La Palisse en 1891, mort pour la France à La Palisse (Allier), le 15 juin 1920, des suites de maladie contractée à la guerre.
- 1920 PAGNON Georges, né à Chaponost en 1896, mort pour la France à Chaponost, le 12 août 1920, des suites de maladie contractée à la guerre.
- 1905 BERNARD Eugène, né à Grenoble en 1882, mort pour la France à Lyon le 23 mars 1921, des suites de maladie contractée à la guerre.
- 1907 GIRON Pétrus, né à Annecy en 1887, mort pour la France à Pau, le 16 octobre 1922, des suites de maladie contractée à la guerre.

## LISTE DES ANNONCIERS

Camarades, avant de passer vos commandes, feuillotez les pages de publicité de notre Bulletin.

Sollicitez alors nos Annonceurs et faites vos affaires avec eux.

C'est un intérêt pour vous de le faire, ce sera un plaisir pour nous de l'apprendre. et pour tous une preuve de Solidarité.

	Pages
ACCUMULATEUR EDISON.....	LXVIII
ACHARD & C <sup>e</sup> ( <i>Reproduction de dessins</i> ).....	LXVIII
ACHARD (Etablissements) ( <i>Chaudières pour chauffage central</i> ).....	XXVI
AMANT & C <sup>e</sup> ( <i>Constructions métalliques</i> ).....	LXII
ANCIENS ETABLISSEMENTS F. WENGER ( <i>Élévateurs, Transporteurs</i> ).....	XVIII
ARTHAUD & LA SELVE ( <i>Métaux ouvrés, fonderies de métaux</i> ).....	XLVII
ASSOCIATION FRANÇAISE DES INGENIEURS-CONSEILS.....	LXIX
ATELIERS DU FURAN ( <i>Mécanique générale</i> ).....	XVI
ATELIERS DE CONSTRUCTIONS ELECTRIQUES DE LYON ET DU DAUPHINE .....	XXIII
AUTO-EPURATION ( <i>La Septic-Fosse</i> ).....	2 Couv.
AUTO-OIL ( <i>Huiles et Graisses</i> ).....	XXXIV
BABCOCK & WILCOX ( <i>Chaudières et tous accessoires</i> ).....	LXVI
BACKES ( <i>Ponts suspendus, Passerelles, Câbles métalliques</i> ).....	4 Couv.
BAVOLLOT & C <sup>e</sup> ( <i>Petit Outillage</i> ).....	II
BAYARD FILS AINE ( <i>Pompes, Bornes-Fontaines</i> ).....	XXXIII
BECCAT ( <i>Appareils de levage</i> ).....	II
BERLIET ( <i>Automobiles</i> ).....	I
BIED-CHARRETON ( <i>Chaudronnerie Fer et Cuivre</i> ).....	XIII
BLACHON ( <i>Machines-Outils, Quincaillerie</i> ).....	XXXV
BLANCHET ( <i>Travaux publics, Fumisterie industrielle</i> ).....	3 Couv.
BOCUZE & C <sup>e</sup> ( <i>Fils de tous métaux</i> ).....	XLII
BONNET-SPAZIN ( <i>Chaudronnerie, Constructions métalliques, etc.</i> )....	LXII
BOLLARD ( <i>Béton armé, Constructions industrielles</i> ).....	4 Couv.
BOSC FRERES & RIOU ( <i>Imprimerie, Papeterie</i> ).....	VIII
BOTTEY ( <i>Moto-Pompes, Canalisations</i> ).....	XXXVIII
BOUCHAYER & VIALLET ( <i>Chauffage, grosse Chaudronnerie</i> ).....	LXIX

	Pages-
BAYARD jeune ( <i>Distribution d'eau</i> ).....	XVII
BOUCHARDON & AUJON ( <i>Rayons X, Electricité médicale</i> ).....	XXXIV
BUREAU D'ETUDES, EXPERTISES.....	XXXV
BENE FILS ( <i>Poulies, Bois, Bobines, etc.</i> ).....	XXXVIII
BERRUET & PRADAT ( <i>Thermomètres métalliques</i> ).....	LI
CABAUD René ( <i>Contrôle, Etudes, Projets et Installations électriques</i> ).....	LV
CABAUD ( <i>Charbon</i> ).....	3 Couv.
CADOT FRERES ( <i>Peinture</i> ).....	LXXII
CALOR ( <i>Chauffage électrique</i> ).....	LXII
CARBONE ( <i>Charbons, Balais pour l'électricité</i> ).....	XI
CAMPISTROU Maxime ( <i>Matériel mécanique d'entreprise de Travaux Publics</i> ).....	VI
CELLARD ( <i>Constructions mécaniques</i> ).....	LXVIII
CHEVASSJ ( <i>Industries mécaniques du bois</i> ).....	V
CHAREYRON ( <i>Ingénieur-Conseil</i> ).....	LXVIII
CHAMBOURNIER ( <i>Fournitures pour l'Electricité</i> ).....	LXXX
CHAMPION ( <i>Outils mécanique et électrique</i> ).....	LXXIV
CHAMPENOIS ( <i>Pompes et Cuivres</i> ).....	LXXVI
CHAPELLET Paul ( <i>Matériel industriel</i> ).....	LXXXVII
CHATAIN ( <i>Machines à écrire, Copies, Circulaires, etc.</i> ).....	III
CITROEN.....	XLIX
COMPTOIR ECKEL ( <i>Renseignements commerciaux</i> ).....	XXVI
COMPAGNIE DES CHARIOTS ET TRACTEURS « AUTOMATIC ».....	I
C <sup>o</sup> DES MINES DE LA GRAND'COMBE ( <i>Charbon</i> ).....	XX
COMPAGNIE ELECTRO-MECANIQUE ( <i>Matériel électrique, turbines à vapeur</i> ).....	XXV
COMPAGNIE GENERALE ELECTRIQUE ( <i>Dynamos, Transformateurs, Moteurs, Accumulateurs, etc.</i> ).....	XXV
COMPAGNIE GENERALE D'ELECTRICITE ( <i>Appareillage, Lampes, isolants, etc.</i> ).....	XXXVII
COMPAGNIE DU GAZ DE LYON ( <i>Eclairage, Chauffage, Force motrice</i> ).....	LIX
COMPAGNIE GENERALE DES CABLES DE LYON ( <i>Câbles électriques, Fils émaillés, Accessoires pour réseaux souterrains</i> ).....	LIX
COMPAGNIE DES TRANSPORTEURS SIMPLEX ( <i>Élévateurs, Transformateurs et tous Appareils de manutention</i> ).....	XL
COURROIES J. LECHAT ( <i>Courroies de toutes qualités</i> ).....	III
COMPAGNIE FRANÇAISE DES ETABLISSEMENTS GAILLARD ( <i>Poteaux et Mâts</i> ).....	LXIII
CREDIT LYONNAIS ( <i>Banque</i> ).....	LI
CHENAUD, AILLAUD & BOUGEROL ( <i>Entreprise générale de Travaux publics</i> ).....	LIII
CHANCEL ( <i>Papeterie, Papier d'emballage, Cartonnelles</i> ).....	XXXV
COMPAGNIE FRANÇAISE THOMSON-HOUSTON ( <i>Matériel pour production et utilisation de l'électricité</i> ).....	XIV
CONSTRUCTIONS ELECTRIQUES DE FRANCE.....	XLVIII
DAYDE & MERLIN ( <i>Recherche, Adduction d'eau</i> ).....	LXXV
DEVILLE ( <i>Pièces de forge, Cries</i> ).....	V
DIEDERICHS ( <i>Tissage et Ateliers de Constructions</i> ).....	LXV

	Pages-
DEROULINVAL ( <i>Mécanique, Electricité, Soudure</i> ).....	XV
DETOURBE ( <i>Respirateurs, Lunettes d'atelier et de roue</i> ).....	LXI
DREVON ( <i>L'Horloge électrique « Brillé »</i> ).....	XVI
DUPONT-BUECHE ( <i>Huiles</i> ).....	XXII
DUNOD ( <i>Editeur</i> ).....	XXXII
DUBANCHET & TROLLET ( <i>T.S.P., Installations électriques</i> ).....	L
DUBEUF ( <i>Téléphone, Installations d'électricité</i> ).....	LXI
DUMAINE ( <i>Glace, Miroilerie, Dorure</i> ).....	LXII
DUSSAUGE & C <sup>ie</sup> ( <i>Transports pour toutes destinations</i> ).....	LXXXIX
ECOLE PROFESSIONNELLE DE TARARE.....	XX
EHRHARDT & SEHMER S.A., Sarrebruck ( <i>Moteurs Diesel</i> ).....	XLIV
ENTREPRISE GENERALE INDUSTRIELLE LEON GROSSE ( <i>Travaux publics, Hydraulique, Exploitations forestières</i> ).....	LV
ETABLISSEMENT LUC COURT ( <i>Automobiles, Ponts roulants, Cabestans</i> ) .....	LXIV
ETABLISSEMENTS PIGUET ( <i>Machines à vapeur, Constructions mécaniques</i> ) .....	LI
ETABLISSEMENTS J.-L. MATABON ( <i>Constructions électriques</i> ).....	XV
FERROSOTER ( <i>Peinture métallique</i> ).....	XLIV
FIBRE & MICA ( <i>Papier à la gomme laque, tubes, cylindres et plaques papier</i> ) .....	XVII
FIBROMICA .....	XXXIX
FOIRE DE LYON.....	LXXXIX
FONDERIE GENERALE DE BRONZES D'ALUMINIUM.....	XXXIV
FONDERIES DE LYON-VIENNE ( <i>Pièces importantes de toutes sortes</i> ).....	VII
FONDERIE DES ARDENNES ( <i>Fonte malléable, Mécanique</i> ).....	XLIII
FORGES DU RHONE ( <i>Estampage et pièces forgées</i> ).....	IV
FONDERIE DE MANTES-S.-SEINE.....	II
FONDERIE ET ATELIERS MECANIKUES DES ALPES ( <i>Pièces usinées, décolletage</i> ).....	III
GADOT & MARTIN ( <i>Terres et Sables réfractaires</i> ).....	LVII
GAMBS ( <i>Optique, Photo</i> ).....	XXX
GAUTHIER & VICARD-GAUTHIER ( <i>Joint, Garnitures, Découpage, Emboutissage</i> ) .....	LXV
GAY ( <i>Papiers à calquer, Reproduction de Plans</i> ).....	XXII
GELAS & J. GAILLARD ( <i>Chauffage</i> ).....	LXI
GINDRE-DUCHAVANY & C <sup>ie</sup> ( <i>Applications industrielles de l'électricité</i> ).....	2 Couv.
GIRAUDIER FRERES ( <i>Dynamos, Moteurs, Alternateurs, Transformateurs</i> ) .....	XXIV
GRAMMONT Alexandre ( <i>Câbles, Fils, Affinage, Laminage, Tréfilerie</i> ).....	XXIII
GROSSELIN ( <i>Teinture, Blanchiment, Apprêt</i> ).....	LXXXVIII
GROUVELLE & ARQUEMBOURG ( <i>Séchage sous vide</i> ).....	XXI
GUERRIER ( <i>Electricité</i> ).....	LXVI
GUILLOT ( <i>Verrierie, Céramique, Aluminium, Faïenceries, Objets d'art</i> ).....	XXVI

	Pages
HECKEL ( <i>Manutention et Transports mécaniques</i> ).....	2 Couv.
HOTCHKISS & C <sup>o</sup> ( <i>Grille automatique à chaîne</i> ).....	X
ISOLANTS D'ASPHALTES ( <i>Porolith, Mammouth, Emulsion d'Asphalte</i> ) .....	VIII
JANIN & ROMATIER ( <i>Huiles industrielles</i> ).....	L
JOPY FRERES & C <sup>o</sup> ( <i>Constructions matériel électrique</i> ).....	LIV
JOYA ( <i>Conduites, Aménagement, Prises d'eau et Chutes, Constructions métalliques</i> ) .....	LVII
LAPIERRE ( <i>Modelage</i> ).....	XXX
LAUREYS FRERES ( <i>Photogravure</i> ).....	LXXXV
LIMOUSIN & DESCOURS ( <i>Charbons</i> )..	LXXXVI
LOMBARD-GERIN Léon ( <i>Poudre à ciment</i> ).....	XLII
LE WILLIAMS ( <i>Méthode de Vaporisation</i> ).....	XLVI
LUMPP & C <sup>o</sup> ( <i>Industries chimiques, Teinture, Tannerie</i> ).....	XLII
LUQUAIN ( <i>Courroies, Caoutchouc, Amiante</i> ).....	LVI
LOUYOT ( <i>Fonderies, Laminoirs, Tréfileries</i> ).....	LV
MALAVAL ( <i>Gravures sur métal, Timbres caoutchouc</i> ).....	LXXVI
MALJOURNAL & BOURRON ( <i>Appareillage électrique</i> ).....	LV
MANUFACTURE LYONNAISE DES BRONZES D'ECLAIRAGE.....	XXXII
MARLHENS ( <i>Imprimerie</i> ).....	VIII
MANUFACTURE DE BARRES CYLINDRIQUES DE PRECISION.....	LXXIII
MAURICE LAUR.....	IX-XIX
MATHIAS ( <i>Chauffage central</i> ).....	3 Couv.
MATERIEL POUR CERAMIQUE ET AGGLOMERES ( <i>Installation d'Usines</i> ) .....	LXVII
MATERIEL ISOLANT ( <i> Tubes, Rubans, Challerton, Cires</i> ).....	XXII
MERLIN ( <i>Publicité</i> ).....	4 Couv
MICHEL ( <i>Etudes et Installations industrielles</i> ).....	XXVI
MONNIER ( <i>Verrerie</i> ).....	XXXIII
MONTEL FILS & C <sup>o</sup> ( <i>Matériel industrie textile</i> ) .....	XXXVII
NILMELIOR ( <i>Magnéts, Carburateurs</i> ).....	XXII
OMNIUM LYONNAIS ( <i>Spécialité pour automobiles</i> ).....	XXVII
OTIS-PIFRE ( <i>Ascenseurs, Monte-Charge</i> ).....	V
OURALITHE ( <i>Toitures et Revêtements</i> ).....	XX
PAPETERIE GENERALE ( <i>Imprimerie, Lithographie</i> ).....	XV
PARIS-RHONE ( <i>T.S.F.</i> ).....	XIX
PAUFIQUE Jules ( <i>Constructions industrielles, Fumisterie, Béton armé</i> ).....	XXI
PETOLAT ( <i>Chemin de fer, rails, voies</i> ).....	XXVIII
PETER Henri ( <i>Compos, Optique, Photographie</i> ).....	LXXV
PETRIER-TISSOT & RAYBAUD ( <i>Appareillage électro-industriel</i> ).....	LVIII
PIERREFEU & C <sup>o</sup> ( <i>Sièges et petits Meubles</i> ).....	IV
PONCET-LACROIX & C <sup>o</sup> ( <i>Travaux électriques de toutes sortes</i> ).....	LIX
PONTILLE ( <i>Monte-Charge, Ascenseurs</i> ).....	XXXV

	Pages
PROGIL ( <i>Produits chimiques</i> ).....	XLIV
PUGET ( <i>Praiseuses</i> ).....	XLIII
PUTHET & C <sup>e</sup> .....	XVI
RAFER FILS AINE ( <i>Chânes, Roues dentées, Méliers à lacets</i> ).....	VIII
RAVIER ( <i>Cartonnages</i> ).....	XXX
RENE DE VEYLE ( <i>Céramiques, Grès</i> ).....	XXX
ROBATEL, J. BUFFAUD & C <sup>e</sup> ( <i>Constructions mécaniques</i> ).....	XLVI
ROJON AINE ( <i>Vins mousseux</i> ).....	LXVIII
ROUCHON Paul ( <i>Travaux publiés</i> ).....	III
ROULEMENT A BILLES « S.K.F. ».....	XXXIX
ROULEMENT A BILLES « S.R.O. ».....	LIII
SABOUL & P. ALEXANDRE ( <i>Photogravure</i> ).....	LVI
SAURER ( <i>Automobiles</i> ).....	LVI
SAUTTER-HARLE ( <i>Groupes électrogènes, Pompes, Compresseurs</i> )....	XXIV
SAVY & R. GIRON ( <i>Brosses et Pinceaux</i> ).....	LXXIV
SERVE-BRIOUET & G. CLARET ( <i>Représentants : Niclausse, l'Oxylyte,</i> <i>Ventilation, Constructions mécaniques, Appareils de levage, etc.</i> ) } 4 Couv.	XLI
SERVE FRERES ( <i>Chaudières à vapeur</i> ).....	LV
SOCIETE HORME & BUIRE ( <i>Forges, Mines, Aciers, Matériel roulant</i> ).....	XXXI
SOCIETE GENERALE ( <i>Banque</i> ).....	LX
SOCIETE CONSTRUCTIONS ELECTRIQUES ( <i>Installations, Construc-</i> <i>tions et matériel pour électricité</i> ).....	XI
SOCIETE ALSACIENNE DE CONSTRUCTIONS MECANIQUES ( <i>Maté-</i> <i>riel électrique, Chaudières, etc.</i> ).....	XII
SOCIETE STEARINERIE ET SAVONNERIE ( <i>Bougies, Savons, etc.</i> ).....	IX
SOCIETE LYONNAISE PHOTO-CHROMO-GRAVURE.....	XXVI
SOCIETE ELECTRO-METALLURGIQUE DU CENTRE ( <i>Presses</i> ).....	XXXVII
SOCIETE FRANÇAISE TUYAUX METALLIQUES FLEXIBLES.....	XXXVI
SOCIETE PRODUITS CHIMIQUES COIGNET ( <i>Colle, Gélatine, Engrais</i> ).....	XXXVIII
SOCIETE SAVOISIENNE DE CONSTRUCTIONS ELECTRIQUES.....	IV
SOCIETE SUISSE POUR LA CONSTRUCTION DE LOCOMOTIVES ET DE MACHINES WINTERTHUR.....	XLV
SOCIETE ANONYME ANCIENS ETABLISSEMENTS LEGENDRE....	LXXV
SOCIETE CHIMIQUE DES USINES DU RHONE ( <i>Produits techniques,</i> <i>pharmaceutiques, etc.</i> ).....	I II
SOCIETE ANONYME FOYERS AUTOMATIQUES ROUBAIX ( <i>Grilles</i> ).....	LX
SPELLER & LAURENT ( <i>Machines à Bois et Outillage</i> ).....	XVIII
TESTE & C <sup>e</sup> ( <i>tous les câbles métalliques</i> ).....	XVII
THIVOLLET ( <i>Tôlerie</i> ).....	LXI
TICHAUER ( <i>Matériel et outillage pour chemins de fer</i> ).....	LXXVIII
TORRILHON ( <i>Caoutchouc</i> ).....	XXXV
TRANSFORMATEUR (Le) ( <i>Transformateurs de toutes puissances</i> ).....	XXXI
TRAYVOU B. ( <i>Instruments de pesage</i> ).....	XXXIII

---

	Pages
TUILERIES, BRIQUETTERIES, PRODUITS REFRACTAIRES.....	XXXVI
TOURTELLIER ( <i>Monorails, appareils de levage</i> ).....	LXVII
UNION INDUSTRIELLE ( <i>Assurances</i> ).....	XXIX
UNION INDUSTRIELLE ( <i>Etudes, Installations diverses, Séchage, Ventilation</i> ) .....	XL
VOISIN & PASCAL ( <i>Cartonneries</i> ).....	XXX
WEITZ Jules ( <i>Matériel de travaux publics</i> ).....	VII

---

## ÉTABLISSEMENTS accordant des REMISES aux Sociétaires

Ces remises ou ristournes ne sont faites que sur présentation de la carte de cotisation de l'année en cours. En bénéficient :

Les Membres à vie et titulaires de l'Association.

Les Membres donateurs, les Membres honoraires.

Les Annonceurs, à qui il sera remis une carte sur leur demande, carte valable pendant la durée de leur ordre de publicité.

PHARMACIE MONVENOUX, 28, *rue Grenette, Lyon*. — Remise 10 %. Cette réduction sera faite sur les produits pharmaceutiques proprement dits, à l'exclusion des spécialités et eaux minérales.

R. MERCIER, Horlogerie-Bijouterie, 3, *place Ampère, Lyon*. — Remise 5 % sur réparations, achats de toutes sortes.

E. CHALVET (1889), Huilerie et Savonnerie à Salon (B.-du-Rhône), fait une remise de 5 % sur toutes commandes à lui faites de notre part en huiles d'olives, diverses et savons (consommation ménagère).

Vve A. GAY, « Aux Renommées », 6, *rue de la Charité, Lyon*. — Remise de 3 % sur vins fins, liqueurs, champagnes, cafés et chocolats.

P. GUILLAUME (1906), *avenue du Lycée, Lons-le-Saunier (Jura)*, téléphone 70. — Fait une réduction de 5 % sur le tarif en cours pour livraisons de tous pneumatiques des meilleures marques.

J. BERTHIER « Electro-Garage », 177, *rue Cuvier, Lyon*, téléphone Vaudrey 28-80. — Consent une remise de 10 % sur les tarifs en vigueur pour la location des voitures automobiles et de 5 % sur la fourniture de différents accessoires.

B. BROCHU, 10, *rue Président-Carnot, Lyon*. — Facteur de pianos, éditeur de musique. — Remise 5 % pour la musique ; 2 % sur pianos et instruments divers.

Mme A. CHARRIÈRE, 178, *avenue de Saxe, Lyon*. — Dégraissage et teinture (vêtements, gants, étoffes d'ameublements, chapeaux de feutre, etc.), stoppage, spécialité de faux-cols et manchettes, etc. — Remise de 10 % sur présentation de la carte de Membre de l'Association.

A. GAMONNET, Photographie, 86, *avenue de Saxe, Lyon*. — Fait une remise de 10 % sur travaux et fournitures photographiques.

A. LIZON (Maison Bénévolo), 48, *rue de la République, Lyon*. — Optique Scientifique et Médicale, pince-nez, lunettes, lorgnettes, etc. — Fait 5 % de remise sur tous articles, sur présentation de la carte de Membre de l'Association.

- E. DESMULE, Hygiène Moderne, Epuration et Désinfection de literie et appartements, 5, rue Commandant-Dubois, Lyon, téléphone 35-77. — Accorde une remise de 10 %.
- Ph. PERRET, Quincaillerie, articles de ménage, ferronnerie, outillage de jardin, 7, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon (près la place des Terreaux). Remise de 10 %, sauf sur les articles en réclame.
- POMPES FUNEBRES GENERALES, 272, avenue Jean-Jaurès, Lyon (et dans toutes ses succursales de Lyon). — Remise de 10 %.
- F. BERARD « Au grand Cheval Blanc », 32-34, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon. — Ameublement, sièges, tentures, tapis, linoléums. — Fait à nos sociétaires; sur présentation de leur carte de Membre, une remise de 5 % sur tous achats.
- P. GROS-KRAUSE (entreprises générales d'applications électriques), 7 et 9, rue Stella, Lyon. — Accorde une remise de 5 à 10 %, suivant les articles, à tous les sociétaires porteurs de leur carte d'adhérent à l'Association.
- PENSION DE FAMILLE, 5, place Ollier, Lyon, tenue par M. ROCHAS, père de notre camarade Rochas (1922), fait une remise de 5 % sur les prix des pensions, demi-pensions et cachets, sur présentation de la carte de sociétaire.
- TURREL ET PUGNET, 9, place Saint-Clair, Lyon. — Travaux mécaniques à façon, pièces de tour, ajustage pour Automobiles et Cycles, Cycles et Motos de 1<sup>re</sup> marque, Side-Cars de grand luxe. — Remise de 5 %, sauf sur pneumatiques.
- 
- GRAND HOTEL DE L'OVERLAND, Bourg-d'Oisans, propriétaire M. H. Carle. — Consent une remise de 10 % aux Membres de l'Association qui se trouveront de passage, sauf pour les mois de juillet et août, pendant lesquels il ne sera fait que 5 %.
- PENSION-RESTAURANT, 7, rue de la Platière, Lyon (au 2<sup>e</sup>). — Bonne cuisine. Déjeuner, 5 fr. ; Dîner, 4 fr. — Remise 10 % sur présentation discrète de la carte de Membre.
- Pierre CABAUD, 130, cours Charlemagne, Lyon, téléphone 23-85. — Fait à tous nos sociétaires la remise de 5 % sur le tarif de la Chambre syndicale pour toutes livraisons de charbons (Voir annonce, page intérieure couverture Bulletin de l'Association).  
Cette Maison fera profiter également de prix spéciaux pour livraisons de gros à tous les camarades qui voudront bien traiter avec elle.
- 
- GRANDE MAISON, place de la République, Lyon. — Remise de 5 % pour tous achats faits dans leurs magasins.
- Henri ESDERS, 67, rue de la République, Lyon. — Remise de 5 % sur tous les achats.
- SIGRAND & Cie, Grands Magasins de Vêtements, 1, place des Jacobins, Lyon. — Accordent 10 % de remise sur tous achats faits au comptant dans leurs Magasins de Lyon, sur présentation de la carte de Sociétaire de l'année en cours.
- R. BIZET, 19, cours Lafayette, Lyon. — Habillements Hommes et Dames. Accorde 5 % de remise aux camarades qui iront se faire habiller chez lui. Présenter sa carte de Sociétaire.
- JOCKEY-CLUB (chapellerie), 52, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon. — Remise de 5 % sur tous achats faits dans les deux Maisons : 56, cours Morand et à l'adresse ci-dessus.
- AUX 100.000 CRAVATES, 6, cours Lafayette et 54, rue de l'Hôtel-de-Ville et AUX 100.000 CHEMISES, 8, cours Gambetta, Lyon. — Réduction de 10 % sur tous achats.

A FIGARO (V. Guette), 14, *cours Gambetta, Lyon*. — Vêtements, téléph. V. 24-94. — Remise de 5 % sur présentation de la carte de l'année en cours. Nous signalons particulièrement cette Maison surtout pour son rayon de vêtements sur mesure.

BOURDEIX (manufacture de vêtements), 59, *ru de l'Abondance, Lyon*. — Après entente avec ladite Manufacture, tout sociétaire se présentant muni de la carte de l'Association, bénéficiera des prix de gros pour vêtements homme sur mesure et confection.

A titre indicatif, la différence sur les prix des magasins sera environ de 30 %.

AU ROI DE LAHORE, 8, *place des Terreaux, Lyon*. — Remise de 10 % sur tous achats : maroquinerie, parapluies, objets d'art, etc.

AU BON MARCHÉ (Magasin de Nouveautés), 5, *place Saint-Nizier, Lyon*. — Accorde une réduction de 5 % sur tous achats sur présentation de la carte de Membre de l'Association.

AUX DEUX ORPHELINES, 17, *rue Centrale (angle de la rue Grenette, 7 et 9), Lyon*, téléphone 45-25. — Grands Magasins de lingerie et nouveautés. — Accordent une remise de 10 % aux sociétaires sur présentation aux Caisses de leur carte de Membre 1923 au moment du règlement.

G. JANDARD, chemisier, 100, *rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon*. — Remise de 3 % sur tous achats au comptant, sur présentation de la carte de sociétaire.

LYON SPORTIF (M. Ernest Gargat). Vêtements imperméables, fournitures pour tous les sports, 3, *rue Président-Carnot, Lyon*. — Accorde la remise de 5 % sur tous ces articles.

A. GUINARD, 13, *rue Ferrandière, Lyon* (Laines, Cotons, Bonneterie). — Remise de 5 %.

L. CARBONNET, 3, *rue de la République, Lyon*. — Chemiserie pour hommes, pyjamas et lingerie sur mesure. Remise 10 % aux Membres de l'Association sur présentation de leur carte de l'année en cours.

---

LA CORDONNERIE COOPERATIVE, 7, *place des Terreaux, Lyon*. — Fait une remise de 4 % aux membres de l'Association et à leur famille sur tous achats faits dans ses magasins et sur présentation de la carte de Membre de l'Association.

CHAUSSURES « FAVORITE », 23, *rue d'Algérie, Lyon*, téléphone 23-96. — Accorde 5 % sur tous achats faits dans leurs magasins, sur présentation de la carte de Membre de l'Association de l'année en cours.

MAISON DE VENTE DES CHAUSSURES « XILA », 252, *rue Vendôme, Lyon*. — Remise de 5 % aux Membres de l'Association et à leur famille. Les prix de cette Maison, à qualité égale, sont 25 % moins chers que les prix pratiqués par ailleurs.

LAUPRÈTRE & Cie, Manufacture de chaussures. — Accordent une remise de 5 %, sur présentation de la carte, sur tous achats faits dans les magasins ci-dessous :

Chaussures Maurice, 3, *rue Turgot, Paris*.

Chaussures Excelsior, 62, *Faubourg Poissonnière, Paris*.

Chaussures Chaperon, 17, *rue Childebert, Lyon*.

Chaussures Excelsior, *cours Romestang, Vienne*.

Chaussures Excelsior, 13, *cours Lafayette, Lyon*.

Chaussures Excelsior, 7, *rue du Onze-Novembre, Clermont-Ferrand*.

Chaussures Excelsior, 8, *rue du Pont, Mâcon*.

Chaussures Excelsior, 17, *boulevard de la République, Chalon-sur-Saône*.

---

Notre camarade Léon ROJON (1908) accorde une remise de 5 % à tous sociétaires lui faisant commande du véritable Crucilleux Mousseux (voir publicité page LXXVIII). — Lui écrire à Lyon, 82, grande rue de Caluire, à Caluire (Rhône).

LACOUTURE, 85, rue de l'Hôtel-de-Ville, Lyon (Guyonneau, succ<sup>r</sup>). — *Manufacture d'armes et de coutellerie*. — Réduction de 5 % sur coutellerie, armurerie, orfèvrerie de table, etc.

CASINO DE LYON, Lyon. — Une réduction de 50 % est accordée aux sociétaires sur présentation de la carte de Membre 1924, toutes les matinées des samedis. Cette réduction nous est accordée du 1<sup>er</sup> avril 1924 à la fin août 1924. Toutefois, cette réduction pourrait être suspendue lorsqu'il y aura de grandes représentations théâtrales. La Direction fait déposer à notre siège des billets de réduction.

CINEMA AUBERT-PALACE, place Bellecour, Lyon. — Remise de 50 % consentie personnellement sur présentation de la carte d'identité munie de la photographie. Cette réduction est accordée tous les jours en matinée et soirée, sauf les veilles et jours de fêtes légales et officielles, les samedis, dimanches et autres jours annoncés par la voie de la presse.

LUMINA GAUMONT, 69, cours Vitton, Lyon. — Accorde un décalage d'un genre de place à l'autre, c'est-à-dire en prenant une place de 2 francs en passant au contrôle, sur vue de la carte de sociétaire, aura droit aux fauteuils réservés de 3 francs. Il en est de même pour les camarades prenant un fauteuil réservé de 3 francs, ils auront droit aux loges à 4 francs. Ceci, pour les mercredi, jeudi et vendredi de chaque semaine ; les samedi, dimanche et jours fériés ne sont pas compris dans cet accord.

CASINO DE CHARBONNIERES-LES-BAINS (Rhône). — Accorde l'admission gratuite dans le Parc du Casino. De plus, la Direction fait bénéficier d'une réduction de 50 % sur les Bains et Piscine, à condition de fournir la lingerie.

L'UNIVERSITE DES HEURES, 24, rue Confort, Lyon (dirigée par Mme Grignon-Faintrenie). — Accorde une remise de 25 % aux places des loges, fauteuils et balcons, pour toutes les manifestations : conférences, auditions, récital, etc., se donnant au Conservatoire et annoncées par la voie de la Presse. Il suffira de se présenter auparavant, 24, rue Confort, le matin, muni de la carte personnelle de sociétaire, pour retenir les places.

OPERA-GRAND-THEATRE. — La Direction de ce théâtre fait déposer à notre siège des billets de réduction, correspondant à 50 % sur le prix des places.

ELDORADO. — La Direction de ce théâtre fait déposer à notre siège des billets de réduction correspondant à 50 % environ sur le prix des places.

THEATRE DES CELESTINS. — La Direction de ce théâtre fait déposer à notre siège des billets de réduction correspondant à 50 % environ sur le prix des places.

LA SCALA-THEATRE, 18, rue Thomassin, Lyon. — Accorde aux Membres de notre Association une certaine remise aux différentes places de son Etablissement. Pour bénéficier de cette remise, réclamer au Secrétariat la « Carte de Famille » donnant droit aux réductions consenties.

CINEMA GROLEE, 6, rue Grôle, Lyon. — Nous fait le service régulier de billets à tarif réduit. Bons de réduction. S'adresser au Secrétariat.

LA HOUILLE BLANCHE. — Accorde aux sociétaires une réduction de 10 fr. sur ses tarifs d'abonnement qui sont ainsi ramenés à 20 fr. pour la France et 30 fr. pour l'étranger.

LE GENIE CIVIL, 6, rue de la Chaussée-d'Antin, Paris (IX<sup>e</sup>). — Consent le prix de 35 fr. au lieu de 70 fr. aux élèves des 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> années et à ceux des deux promotions ayant le plus récemment quitté l'Ecole.

LA JOURNEE INDUSTRIELLE, 27, rue Sala, Lyon. — Offre d'insérer dans sa rubrique bibliographique toutes informations intéressant les Membres de notre Association.

L'USINE, rue de Valenciennes, 145 et rue du Faubourg-Saint-Denis, Paris (X<sup>e</sup>). — Laisse l'abonnement à 36 francs au lieu de 45 francs aux Membres de l'Association.

L'ENTREPRISE, organe des Travaux Publics, 9, rue Fénelon, Paris (X<sup>e</sup>). — Remise de 15 % sur les prix de l'abonnement et tarif réduit pour les annonces à lignes.

ALBUM DE LA GUERRE édité par l'« Illustration ». — Remise de 5 %. Pour en bénéficier, passer les commandes par M. Bonnon, secrétaire général de l'Association.

---

## INDEX DES ARTICLES

publiés dans les Bulletins Mensuels des dix dernières années.

### AGRICULTURE

	N°s
Motoculture. — Causerie du camarade P. VALÈRE-CHOCHOD.....	159

### ARCHITECTURE

Les nouvelles portes d'entrée de la Basilique de Fourvière, L. BOISARD.....	161
---	-----

### ASTRONOMIE

Les autres mondes sont-ils habités ? Conférence de M. l'Abbé MOREUX.....	158
--	-----

### AUTOMOBILE

Les usines Berliet.....	140
L'emploi des aciers spéciaux dans la construction automobile, causerie du camarade M. CREUSOT.....	156

### CHIMIE

Les explosifs pendant la guerre 1914-18, causerie du camarade Ch. GADEL.....	151
--	-----

### DIVERS

Chronique de la guerre.....	123 à 140
Cinquantième de la fondation de l'Association et banquets du 11 novembre 1916 .....	130
Annuaire 1916-1917.....	129 à 140
Annuaire pour 1921.....	144
Assemblée générale et banquets annuels du 6 décembre 1919.....	145
Assemblée générale, Assemblée générale extraordinaire et banquets annuels du 4 décembre 1920.....	154
Supplément à l'Annuaire pour 1921.....	155
Annuaire pour 1922.....	166
Assemblée générale et banquets annuels du 10 décembre 1921.....	167
Annuaire pour 1923.....	178
Assemblée générale et banquets annuels du 2 décembre 1922.....	179
Annuaire pour 1924.....	190

ECONOMIE POLITIQUE ET INDUSTRIELLE

	N°
La valeur du temps, P. FERRIER.....	143
Organisation de l'expansion économique française, E. AUBLÉ.....	157
Notes sommaires sur la comptabilité, P. BOUGAULT.....	162
La reconstitution des régions libérées et la Foire de Lyon, C. JACQUET.....	169
Le salaire scientifique, F. BAYLE.....	180
La direction technique de l'entretien dans la petite industrie, R. CABAUD.....	183

ELECTRICITE

Distribution d'énergie électrique par la Cie du Gaz de Lyon, A. LACHAPE.....	117
Une interprétation physique de l'entropie, J. LAHOUSSE.....	136
Commande électrique des machines à papier, G. GENEVAY.....	139
Quelques considérations sur les grandes centrales à vapeur, causerie du camarade A. FOILLARD.....	153
Le chauffage électrique, causerie du camarade Ch. GOYET.....	160
Les chaudières à vapeur chauffées électriquement, causerie du camarade G. MAILLET.....	161
Notes sur le poste radiotélégraphique du Champ-de-Mars, à Paris, BECO.....	163
La tarification de l'énergie électrique, R. CABAUD.....	169
La luminescence électrique, J. NICOD.....	171
Sur la charge critique d'une ligne de transmission d'énergie, V. GENKIN.....	184
Le four électrique dans la fonderie moderne, L. BAILLAT.....	184
Les chariots électriques, M. FONTIGNE.....	185

ELECTRO-METALLURGIE. — METALLURGIE

Notes historiques sur les divers traitements métallurgiques du mercure en Espagne, depuis l'antiquité, J. NICOD.....	118
Le taylorisme, Ed. HERRIOT.....	135
Usines de guerre, T. ROBATEL.....	139
Le Konzern Stinnes, F. BALLOFFET.....	180

GEOGRAPHIE

La Guyane française, conférence de M. E. PALAZOT.....	121
Dunkerque, troisième port de France, causerie du camarade A. LICOYS.....	133
A bord du « Jules-Michelet », autour du Continent latin, conférence de M. le général MANGIN.....	170

HYDRAULIQUE

L'énergie des marées, causerie du camarade P. FERRIER.....	163
Conduites d'eau et de gaz en fonte, en acier et en ciment armé, J. ASSAÏER.....	171

INDUSTRIES DIVERSES

	N°
L'histoire technique de l'industrie du cuir, conférence du camarade E. COT....	120
Les tuyaux métalliques flexibles, M. FONTUGNE.....	150
Le verre et sa fabrication, causerie du camarade A. DELASTRE.....	172
Précisions sur les machines à mouler dites « à secousses », L. BAILLAT.....	175
Le moulage des métaux « en coquille » et son avenir probable, L. BAILLAT....	175
Notes sur diverses propriétés du verre, F. TAFFIN.....	181
Quelques notes sur les gazomètres sans eau, A. ROCHE.....	182
Note sur un nouveau type de courroie (courroie sans joint), L. MIRONNEAU.....	183

LEGISLATION ET JURISPRUDENCE INDUSTRIELLES

La résiliation des contrats de travail, R. GERIN.....	169, 170,	171
La force majeure dans les contrats industriels, R. GERIN....	172, 174, 175, 176,	180
La protection légale des titres d'architecte et d'ingénieur, R. GERIN.....	181,	182

LITTÉRATURE. — HISTOIRE. — MUSIQUE

La Maison, conférence de M. Henri BORDEAUX.....	122
Suzannah (conte d'Orient), Jh MONNIER.....	163
La Brute, Jh MONNIER.....	173
Les Croix (Sonnet), Jh MONNIER.....	175
La « Double-scène tournante » du Grand-Théâtre de Lyon, LAMBERT.....	177

MECANIQUE

L'évolution de la machine à vapeur, conférence du camarade A. FOILLARD..	119
Exposé sommaire sur l'emploi des machines dans la fabrication du beurre et de la margarine, M. ROUGE.....	157
Détermination du temps d'usinage par la règle Cl. WOICK.....	164
Les moteurs Diesel « Winterthur », R. VARNET.....	176
Quelques considérations sur les forces motrices modernes.....	182

MINES. — MINERALOGIE

La Houille noire au pays de la Houille blanche, G. MAILLET.....	137
Gisements aurifères de la France continentale, causerie du camarade P. POINSIGNON.....	165

NAVIGATION AERIENNE

Utilisations scientifiques et militaires des planeurs captifs, cerfs-volants, conférence de M. L.-P. FRANTZEN.....	174,	175
---	------	-----

PHOTOGRAPHIE

La photo-stéréo-synthèse, L. LUMIÈRE.....	159
La photographie aérienne pendant la guerre 1914-1918, causerie du cama- rade V. MOUCRET.....	173

PHYSIQUE INDUSTRIELLE

	Nos
La régulation automatique des phénomènes de la combustion dans les foyers industriels, système Ch. Groll, A. BETHENOD.....	181

PHYSIQUE MEDICALE

Les rayons ultra-violetes et leurs propriétés thérapeutiques, L. BAILLAT.....	182
---	-----

TRAVAUX PUBLICS

Notes sur l'arpentage. (Trousse A. Bourgoïn), M. GRENIER.....	120
Aménagement du Haut-Rhône français. Barrage ou Dérivation, G. MAILLET, 141,	142
Travaux exécutés en Turquie d'Asie pendant la guerre 1914-1918, E. AUBLÉ..	163
Le béton armé, W. KHARACHNICK.....	185, 188

---

# TABLE DES MATIÈRES

## Composant l'Annuaire

### ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE

Historique de l'École.....	5
Liste des Fondateurs et Donateurs.....	12
Conseil d'Administration.....	13
Administration de l'École, Anciens Directeurs et Professeurs honoraires....	14
Professeurs.....	15
Diplômes d'Ingénieur de l'École Centrale Lyonnaise.....	17
Récompenses obtenues par l'École.....	18
Programme de l'examen d'admission à l'École.....	19
Programme des cours professés à l'École.....	22

### ASSOCIATION DES ANCIENS ÉLÈVES DE L'E. C. L.

Historique de l'Association.....	33
Statuts de l'Association.....	40
Règlement général faisant suite aux Statuts.....	46
Récompense obtenue par l'Association.....	51
Groupes régionaux : jours et lieux des réunions.....	52
Placement et Décès des membres de l'Association.....	55
Versements et Cotisations - Bibliothèques de l'École et de l'Association.....	56
Bulletin mensuel de l'Association.....	57
Médaille d'honneur de l'Association.....	59
Médaille de l'Association. — Bourses d'Études.....	60
Bourse annuelle de Voyages d'études.....	61
Prix, Bourses et Fondations. — Legs en faveur de l'Association.....	63
Conférenciers de l'Association.....	64
Camarades ayant fait des Conférences à l'Association.....	66
Sorties industrielles.....	68
Conseil d'Administration (exercice 1923-1924).....	71
Tableau chronologique des Conseils d'administration.....	72
Bienfaiteurs de l'Association.....	74
Liste des membres honoraires de l'Association.....	76
Liste par promotions des Anciens Elèves de l'E. C. L.....	79
Liste alphabétique des Anciens Elèves de l'E. C. L.....	217
Liste par ordre géographique des Anciens Elèves de l'E. C. L.....	233
Liste par professions des Anciens Elèves de l'E. C. L.....	247
Liste des Anciens Elèves victimes de la guerre ou du devoir professionnel....	263
Liste des Annonceurs.....	269
Liste des Etablissements accordant des remises aux sociétaires.....	275
Index des Articles contenus dans les Bulletins mensuels des dix dernières années.....	280

1800

PERIODIQUE

Le Gérant : P. LEGENDRE.

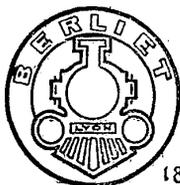
▲nc. Et. Legendre (J. Bataillard, Dr), 14, rue Bellecordière, Lyon.

181

6  
**AUTOMOBILES**  
**BERLIET**

**LYON**  
**MONPLAISIR**

**LYON**  
**VÉNISSIEUX**



**PARIS**  
152  
**AVENUE DES**  
**CHAMPS-ÉLYSÉES**  
&

183, RUE DE LA POMPE, 183

---

---

**NOS SUCCURSALES**

*BORDEAUX*

115, Boulevard Wilson, 115

*LILLE*

197, Rue Nationale, 197

*MARSEILLE*

85, Avenue du Prado, 85

*NANCY*

Place de la Cathédrale

*NANTES*

14, Rue Haudaudine, 14

*NICE*

10, Avenue des Fleurs, 10

*ALGER*

23, Rue Michelet, 23

*ORAN*

89, Rue d'Arzew, 89

*CONSTANTINOPLÉ*

Chichli, Bouyoukdéré Djadessi

*LISBONNE*

137, Rue du Iro de Dezembro, 137

*LONDRES*

40, Sackville Street, 40

*MADRID*

Calle Principe de Vergara, 8

**AGENCES DANS TOUTES LES PRINCIPALES VILLES**  
**DE FRANCE & DE L'ÉTRANGER.**

181

Ancienne Maison **F. CRECEVEUR**, fondée à Nantes en 1882

## FONDERIE DE MANTES-SUR-SEINE

### J. LANGEVIN

*Spécialité de Barreaux de Grilles de toutes formes en fonte spéciale actérée  
inattaquable au feu et aux acides. — Foyer à bois pour Scieries  
Grilles articulées, brevetées S. G. D. G. — Barreaux de Grilles en fer ou en acier laminé*

Agent Régional exclusif : **L. CHAINE** (E.C.L. 1912), 22, rue Chevreul, LYON

178

Registre du Commerce : Paris n° 42008.

# Établissements BECCAT

*Société anonyme au Capital de 12.000.000 de francs*

SIÈGE SOCIAL : 1, Rue Jules-Lefebvre, PARIS (IX<sup>e</sup>)

## APPAREILS de LEVAGE "G.B."

A BRAS OU A COMMANDE ÉLECTRIQUE

*Usines à : DOULAINCOURT (H<sup>1</sup><sup>e</sup>-Marne), CORBIE (Somme)*

ACIER ÉLECTRIQUE, CHAINES, FONTE MOULÉE

*Usines à : BONNEVILLE (H<sup>1</sup><sup>e</sup>-Savoie), MUSSEY (H<sup>1</sup><sup>e</sup>-Marne)*

## AGENCE GÉNÉRALE DE LYON

1-3-5, Rue Bancel

Téléphone : VAUDREY 28-69 — Adresse télégraphique : SAGÉBÉ LYON

178

## MANUFACTURE DE PETIT OUTILLAGE

*Anciennes Maisons MONTERNIER et BEUZE*

### BAVOILLOT et C<sup>ie</sup>

258, Rue Boileau, LYON - Tél. Vaudrey 12-43 et 4 65

Mandrins de toars et de perceuses.

Plateaux circulaires.

Porte-Outils à fileter « EXCELSION ».

Fraises à denture dégagée et détalonnée.

Fraises à rainurer, à surfacer, à défoncer.

Fraises coniques et isocèles.

Fraises à queue pour rainures de clavelage

Fraises concaves et convexes.

Fraises pour tarands et alésoirs.

Fraises pour tailler les engrenages.

Fraises vis-mères.

Fraises à fileter — Tarands — Filières, etc

**RECTIFICATION à FAÇON**

178

# COURROIES J. LECHAT

DÉPOT DE LYON 29, QUAI GAILLETON - Téléphone :  
BARRE 59-94

(Tous les profils sont livrés de Lyon à lettre lue)

SEULE MAISON FRANÇAISE FABRIQUANT TOUS LES TYPES

Cuir - Coton - Balata - Poil de Chameau - Transporteurs

178

ÉTABLISSEMENTS F. A. M. A. — Société Anonyme — Capital : 1.500.000 Francs

## FONDERIES

### ET ATELIERS MÉCANIQUES DES ALPES

Téléph. { Vaudrey 27-12 15, Quai des Brotteaux, LYON Télégrammes :  
Inter. 29-92 GÉMÉCA — LYON

Usines à : ALBY-sur-CHÉРАН (Haute-Savoie), VIZILLE (Isère)

FONTES MÉCANIQUES pour Constructeurs, Electriciens, Chaudronniers, etc., sur dessin, modèle, ou au troussseau, jusqu'à 4.000 kilog. — FONTES pour bâtiments, fumisterie, chauffage, etc. — MOULAGE A LA MACHINE pour pièces en séries.

PIÈCES USINÉES — TRAVAUX DE DÉCOLLETAGE

Marius BOURLIN, Ingr (E. C. L. 1888), Représentant, 2, Rue Roux-Soignat, LYON

178

# E. CHATAIN

3 et 34, Passage de l'Hôtel-Dieu, LYON - Téléphone 47-37

## ORGANISATION MODERNE de BUREAUX

Spécialité de Meubles — Classements divers — Classeurs de tous modèles

### MACHINES A ÉCRIRE

Fournitures s'y rapportant — Rubans — Papiers machines à écrire — Carbones

PRESSE A COPIER "RONEO" — Machine à CALCULER — DUPLICATEURS

### TRAVAUX de COPIES - CIRCUAIRES

178

Fondée en 1860 Ancienne Maison Claude ROUCHON Fondée en 1860

## Paul ROUCHON & Cie

E. JOSSERAND, INGÉNIEUR (E. C. L., 1906)

Téléph: Vaudrey 0-48 LYON, 8, rue Servient Téléph: Vaudrey 0-48

ENTREPOTS : 173-175, cours Gambetta Téléphone: Vaudrey 31-94

### ENTREPRISE GÉNÉRALE DE TRAVAUX DE BATIMENTS ET USINES

Concessionnaires des Ciments armés système « HENNEBIQUE »

RÉSERVOIRS, CUVES, SILOS, PLANCHERS, CHEMINÉES D'USINES, PONTS, etc.

ÉTUDES ET DEVIS SUR DEMANDE

— IV —

478      Registre du Commerce, Lyon n° A — 32-143

# FORGES DU RHONE

165 - 167, Rue Boileau  
— LYON —  
Téléph. Vaudrey 24-93

Ancienne Maison **A. ARNON**, fondée en 1870  
**E. BRETON**, Ingénieur (E. C. L. 1898) Successeur

ESTAMPAGE ET PIÈCES DE FORGE BRUTES ET FINIES

478      Registre du Commerce, Chambéry n° 2743.

# SOCIÉTÉ SAVOISIENNE DE CONSTRUCTIONS ÉLECTRIQUES

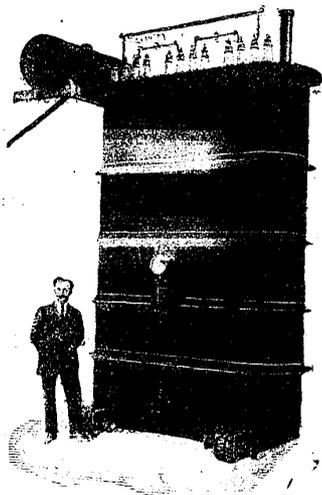
■ Société Anonyme au Capital de 2.000.000 de francs  
**Aix-les-Bains (Savoie)**  
Télégr. : SAVOISIENNE-AIX-LES-BAINS  
Téléphone : 1.201

## TRANSFORMATEURS

BUREAU A PARIS : 29, Rue de Miromesnil,  
Téléphone : Elysées 65-73  
BUREAU A LYON : 38, cours de la Liberté,  
Téléphone : Vaudrey 15-39

AGENCES :

BORDEAUX, LILLE, MARSEILLE,  
NANCY, NANTES, STRASBOURG,  
TOURS, TOULOUSE, ROUEN, BRU-  
XELLES, MADRID, BARCELONE,  
SEVILLE, ALGER, LONDRES



Transformateurs 5.000 kva.  
à refroidissement par circulation d'eau

176

# SIÈGES ET PETITS MEUBLES

# L. PIERREFFEU & C<sup>IE</sup>

26, Quai des Brotteaux, LYON  
Téléphone : Vaudrey 16-84

USINE : 31, Chemin S<sup>te</sup>-Anne-de-Baraban

— v —

178

Registre du Commerce St-Etienne, n° 3310.

# Ateliers E. DEVILLE

FONDÉS EN 1874 — J. & L. DEVILLE, INGÉNIEURS (E. C. L. 1920)

**GRAND'CROIX** (Loire) — Téléph. n° 4

PIÈCES DE FORGES brutes et finies  
*pour Chemins de Fer, Marine, Automobiles  
Aviation, Artillerie*

**CRICS ET VERINS E. D.**  
FABRICATION TRÈS SOIGNÉE — QUALITÉ SUPÉRIEURE



178

# INDUSTRIES MÉCANIQUES du BOIS

Tous objets de **TOURNERIE**  
et de **MENUISÉRIE**  
en grandes séries

SPÉCIALITÉS  
**JEUX ET JOUETS**  
Articles façon bambou  
AMEUBLEMENTS  
MEUBLES DE JARDIN  
etc.

Tous débits en  
**CHÊNE — SAPIN  
HÊTRE**

BOIS EN TOUS GENRES  
pour  
**MENUISERIES  
CHARPENTES  
CONSTRUCTIONS**  
etc.

*Usines dans le JURA, le RHONE, la COTE-D'OR et la NIÈVRE*

S'adresser au Camarade **E. CHEVASSU** (E. C. L. 1906)  
à MOLINGES (Jura) — TÉLÉPHONE : 4

178

Registres du Commerce, Seine n° 66.708 et Lyon, n° B — 2739

# ASCENSEURS -- MONTE-CHARGES OTIS-PIFRE

Société Anonyme — Capital 6.000.000 — 161, 163, 172, 174, Rue de Courcelles, PARIS (XVII<sup>e</sup>)

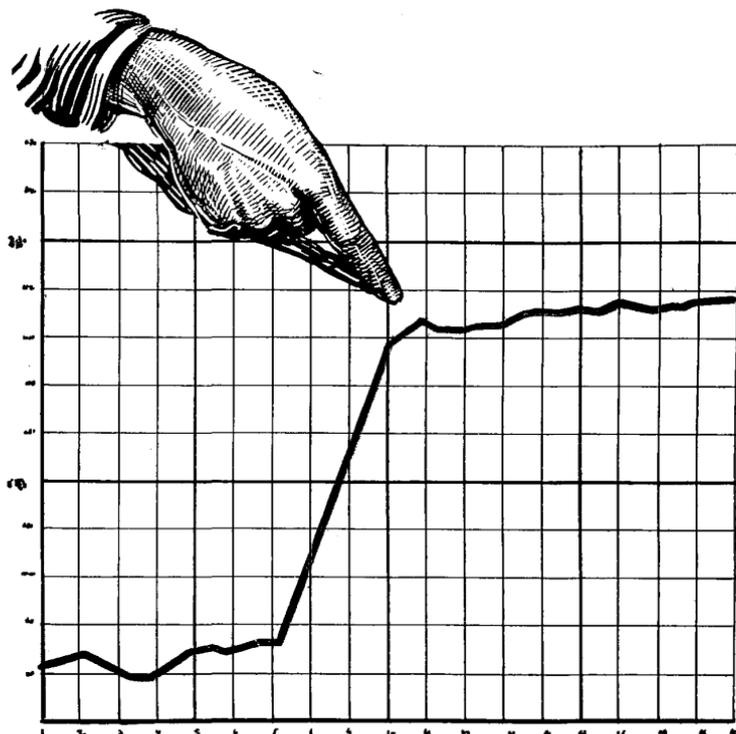
SEULS CONSTRUCTEURS EN FRANCE DES ASCENSEURS et MONTE-CHARGES OTIS

## 135.000 INSTALLATIONS

DANS LE MONDE ENTIER

**BUREAUX ET ATELIERS DE LYON** 28 bis, 30, RUE DUMOULIN  
Téléphone : VAOUREY 25-65

SERVICES SPÉCIAUX D'ENTRETIEN — ÉTUDES ET DEVIS SUR DEMANDE



# Le rendement des CENTRALES THERMIQUES

reconnu mauvais par suite  
de l'enlèvement des calories  
par l'eau des condenseurs,

**augmente ainsi**  
du jour où elles sont installées avec....

# ....l'appareil producteur d'eau distillée

# KESTNER

qui récupère une partie de ces calories perdues

VOICI QUELQUES RÉFÉRENCES:

Références	Production horaire
	en lgs
CENTRALE DE COMINES..	10 000
FORGES & ACIÉRIES de DENAIN-ANZIN ..	9.000
PEIGNAGE ALFRED MOTTE & Cie .. . .	4.000
SOC. INDUSTRIELLE MAROCAINE .. . . .	400
ENGLISH ELECTRIC and Cy, LONDRES.. . .	1.500
USINES CENTRALES D'ÉLECTRICITÉ, à Ervénice (Bohême) .. .	20.000

Voulez-vous savoir, de fa-  
çon précise, quel intérêt présente  
pour votre cas particulier

l'adoption des Évaporateurs

KESTNER ?

Veuillez nous demander  
notre questionnaire, le remplir  
et nous le retourner. Grâce à  
ces indications, nos services tech-  
niques établiront une étude que  
nous vous transmettrons soit par  
la poste, soit par l'envoi de nos  
représentants.

Tout ceci, bien entendu

sans engagement pour vous.

APPAREILS & ÉVAPORATEURS

KESTNER

7, Rue de Toul, 7

LILLE

Rég. du Com. Lille No 21372 - 1921

(NORD)

Publ. J. Guilbot Paris

Nos Réducteurs de vitesse, tant à engrenages hélicoïdes et vis sans fin qu'à engrenages droits, procèdent d'une longue expérience (nous en avons entrepris la fabrication dès l'année 1909). Le souci de robustesse et les soins particuliers de bonne fabrication qui ont présidé, dès l'origine, à leur établissement, en font des éléments de machine particulièrement appréciés des Constructeurs de Matériel électrique, des Installateurs et des diverses Industries où ils trouvent leurs applications.

La meilleure preuve en est le nombre déjà fort important qui est en fonctionnement, tant en France qu'à l'Étranger, plus d'un millier, et qui justifie ainsi la faveur dont ces appareils jouissent auprès de la clientèle.

L'extrait de notre carnet de références, figurant ci-dessous, donne une idée de la diversité des applications de nos Réducteurs de vitesse.

### EXTRAIT DE NOTRE CARNET DE RÉFÉRENCES

	Nombre	CV		Nombre	CV
MANUFACTURE PRODUITS CHIMIQUES DE ST-GOBAIN..	1	40	MM. J. MILLET ET C <sup>ie</sup> , Sucreries de Marnières....	3	2
STÉ DES TRAVAUX DYLE ET BACALAN, Bordeaux....	2	20	ETABLISSEMENTS KULHMANN, Usine de Gouhenans (Haute-Saône).....	1	8
MM. LAMBIOTTE ET C <sup>ie</sup> , Prémery (Nièvre).....	1	5	COMPAGNIE FRANÇAISE DES MÉTAUX, Paris.....	1	20
MM. GILLET ET FILS, Usine de Villeurbanne, Lyon	1	2	C <sup>ie</sup> DU GAZ DE LYON, Usine de la Mouche.....	1	8
BRASSERIE DE LA MÉDITERRANÉE, Marseille.....	2	7	COMPAGNIE CONTINENTALE DES COMPTEURS, Paris...	1	15
COMPAGNIE GÉNÉRALE DE LAIT, Berne.....	1	18	LA DAUPHINOISE ELECTRIQUE, Grenoble.....	1	2
PAPETERIES DE FRANCE, Usine de Lancey (Isère)..	1	4	MM. PIAT ET BRACKMANN, à Fives-Lille (Nord)..	1	2
ETABL <sup>is</sup> JACOB HOLTZER, Aciéries d'Unieux.....	6	7	ETABL <sup>is</sup> FOUGA ET C <sup>ie</sup> , Constructeurs à Béziers....	1	2
DURIF FRÈRES, Boulonniers, Firminy (Loire)....	4	25	ETABL <sup>is</sup> DELATTRE ET FROUARD Dammarie-les-Lys.	3	2
CHOCOLAT MENIER, Usine de Noisiel.....	2	2	VERRERIE DE MASNIÈRES (Nord).....	2	6
CHOCOLAT POULAIN, à Blois.....	2	5	ETABL <sup>is</sup> CHAVANNE ET BRUN FRÈRES, Constructeurs à Thionville (Moselle).....	6	2
B. TRAVVOU, Usine de la Mulatière, Lyon.....	1	6	ETABL <sup>is</sup> JAPY FRÈRES ET C <sup>ie</sup> , Constructions Elec- triques, à Beaucourt (Territoire de Belfort)..	9	20
MM. SABATIER ET MURAUOUR, Mécaniciens, Ciments de Lafarge.....	1	5	MM. GODINIAUX ET C <sup>ie</sup> , Constructeurs, Paris.....	2	5
INSTALLATIONS THERMIQUES, Paris.....	1	30	COMPAGNIE DES MINES D'ANICHE, à Aniche (Nord)..	4	2
C <sup>ie</sup> DES FORGES DE CHATILLON-COMMENTRY ET NEU- VES-MAISONS, Usine de St-Jacques, Montluçon.	3	6	MAISON BRÉGUET, à Paris.....	2	4
PLATRIÈRES DE PORT-MAHON, Vaux-sur-Seine....	1	2	PAPETERIES MONTGOLFIER, Annonay.....	1	5
SOCIÉTÉ DES FOYERS AUTOMATIQUES, Paris.....	4	2	C <sup>ie</sup> ELECTRO-MÉCANIQUE, rue Portalis, 12, Paris..	3	3
STÉ ANO <sup>me</sup> DES PNEUMATIQUES DUNLOP, Montluçon.	2	8	C <sup>ie</sup> FERRIÈRE DES ETABL <sup>is</sup> THERMAUX DE VICHY....	2	20
BRASSERIE LAUBENHEIMER, à Nérac.....	1	2	ETABL <sup>is</sup> KULHMANN Usine de Nantes-Chatenay....	3	2
ETABL <sup>is</sup> MÉTALLURGIQUES DE RAITILLIÈRES.....	1	18	LA COMBUSTION RATIONNELLE, Paris.....	1	2
COMPAGNIE DU GAZ ET DE L'ELECTRICITÉ DE HAINAUT, Bruxelles.....	3	1	BOULONNERIES DE BOGNY-BRANS, Nouvion-s-Meuse.	1	2
ETABLISSEMENTS SAVON FRÈRES, Marseille.....	2	2	M. RICARDO ZARAGOZA, Ingén <sup>r</sup> , Barcelone (Esp.).	4	16
SOCIÉTÉ CHIMIQUE DES USINES DU RHÔNE, à Saint- Fons (Rhône).....	1	18	STÉ ALSACIENNE DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES, à Mulhouse.....	1	2
SOCIÉTÉ DE CONSTRUCTIONS ELECTRIQUES, Lyon....	1	2	SOCIÉTÉ HORME ET BUIRE, à Lyon.....	1	6
LA CÉRAMIQUE FRANÇAISE, Gargenville (S.-et-O.).	1	20	FILATURE DE L'EST, à Lunéville.....	4	2
ETC...	4	2	SOCIÉTÉ D'ELECTRO-CHIMIE, Usine Ciment Electro- Fondu, à Moutiers (Savoie).....	1	8
	1	10	ETC...	1	25
	1	2			

ANCIENS ETABLISSEMENTS

# F. Wenøer

Télégrammes:  
GALLIA-LYON

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 4.500.000.  
SIÈGE SOCIAL ET USINES: 13-15 Chemin Guilloud  
E. BRUMM. Ing<sup>e</sup> des Arts et Manufactures Adm<sup>e</sup> Délégué.

Téléphone  
Vaudrey: 12-29  
Barre: 50-29  
R.D.C. Lyon. B. 1376

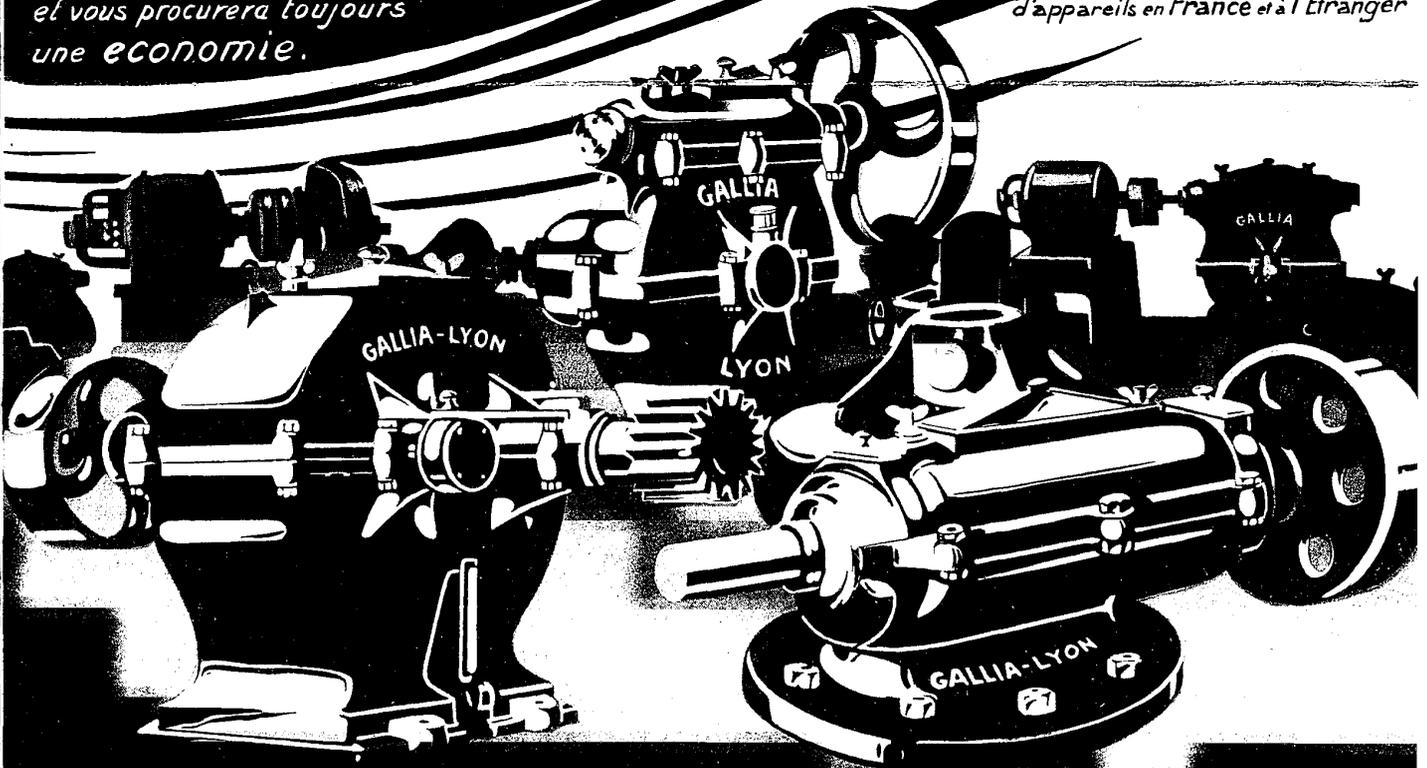
*Vous avez quotidiennement à commander des  
organes à marche lente, n'hésitez pas à prendre un*

## REDUCTEUR DE VITESSE

Marque **GALLIA - LYON** Déposé

*qui vous supprimera toute transmission  
et vous procurera toujours  
une économie.*

*plus d'UN MILLIER  
d'appareils en France et à l'Étranger*



### SUCCURSALES

**PARIS** 35 Rue Boissy d'Anglas LYON INDUSTRIEL  
M<sup>r</sup> PIRRONNEAU Ing ECP Tel - 60-92 Élysée  
**LILLE** 50 Rue Jacquemars - Giélee  
M<sup>r</sup> PLANCHON Ing<sup>e</sup> Tel- 45-02  
**NANCY** 84 Rue Stanislas M<sup>r</sup> WASEL Ing<sup>e</sup> EPZ  
Téléphone (Bureau) 82-57 (Domestic) 12-71  
**BORDEAUX** 10<sup>e</sup> Place Gambetta M<sup>r</sup> BARON Ing<sup>e</sup> ECP



### et AGENCES

**NANTES** Quai Jean-Bart 1 COMPTOIR COMMERCIAL FRANÇAIS  
M<sup>r</sup> RENAUD Tel - 12-33 6-77 13-20  
**MARSEILLE** 2 Rue Sainte  
M<sup>r</sup> ROGER Tel- 64-92  
**LIÈGE** 13 rue Souverain Pont  
M<sup>r</sup> LEENAERS Tel- 32-30  
**BARCELONE** 42 Pelayo M<sup>r</sup> RICARDO ZARACOZA

# BARREAUX DE GRILLES ÉCONOMIQUES EN FONTE D'ACIER

résistant aux feux les plus ardents, applicables à tous les Foyers sans y nécessiter aucun changement,  
et brûlant toutes espèces de combustibles

## GRILLE " Charles TILLOY "

Cette grille a obtenu la plus haute récompense à tous les Concours et à toutes les Expositions

Médaille de Vermeil 1892  
Société Industrielle du Nord de la France

Médaille d'Or 1892  
Concours National Industriel de Paris

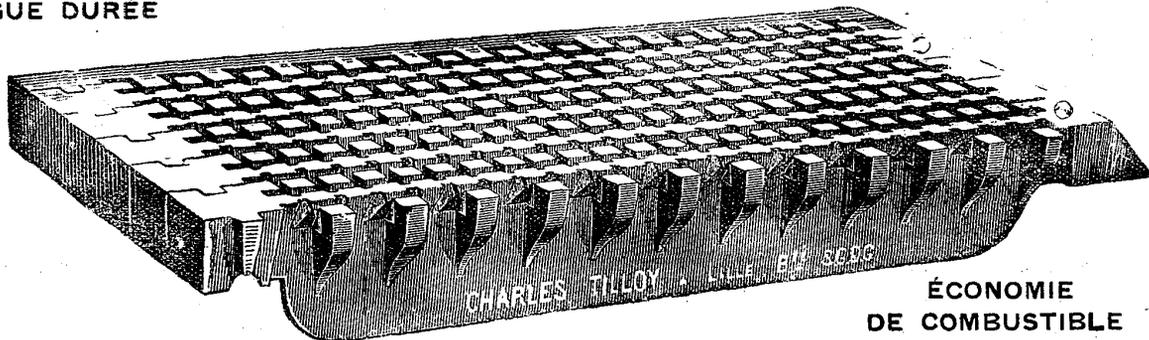
Médaille d'Or 1893  
Exposition Industrielle de Tunis

Médaille d'Or 1893  
Exposition Internationale du Progrès Paris



PLUS DE 20.000 APPLICATIONS

LONGUE DURÉE



ÉCONOMIE  
DE COMBUSTIBLE

### AVANTAGES

*Très grande division de l'air*

TIRAGE PLUS ACTIF

Combustion complète du Combustible

Les vides ne se bouchent pas

*Les Mâchefers ne collent pas*

DÉCRASSAGE TRÈS FACILE

Facilité de pousser les Feux

Emploi de Charbon de qualité inférieure

ECONOMIE MINIMUM GARANTIE 10 0 0

permettant de regagner le prix de la grille en trois mois de fonctionnement

Dans beaucoup de cas l'économie a été de 20 % et a quelquefois dépassé 30 %

- - Cette grille est donnée gratuitement à l'Essai pendant un mois - -

### FABRICATION FRANÇAISE

Seule usine en France s'occupant exclusivement de la Fabrication des Barreaux de Grilles  
en métal spécial d'une très grande résistance au feu

Ancienne Maison Ch. TILLOY et Ch. PETIT  
Edmond THIBAUT, Successeur, 51, Boulevard Victor-Hugo :: LILLE

TÉLÉPHONE 19.45 — Adresse Télégraphique : GRILTILLOY-LILLE

Des Barreaux de toutes longueurs et de tous écartements se trouvent en magasin  
et permettent d'exécuter immédiatement les commandes.

Représentants pour le Sud-Est : E. PETITJEAN (Ing. A. M.) et L. CLAVEAU (Ing. E. C. L.)

3, Chemin Saint Fulbert - LYON - Téléph. : Vaudrey 4.67

Se méfier des imitations " Exiger le nom TILLOY-LILLE sur chaque Barreau.

# BARREAUX "ACIÉRINE"

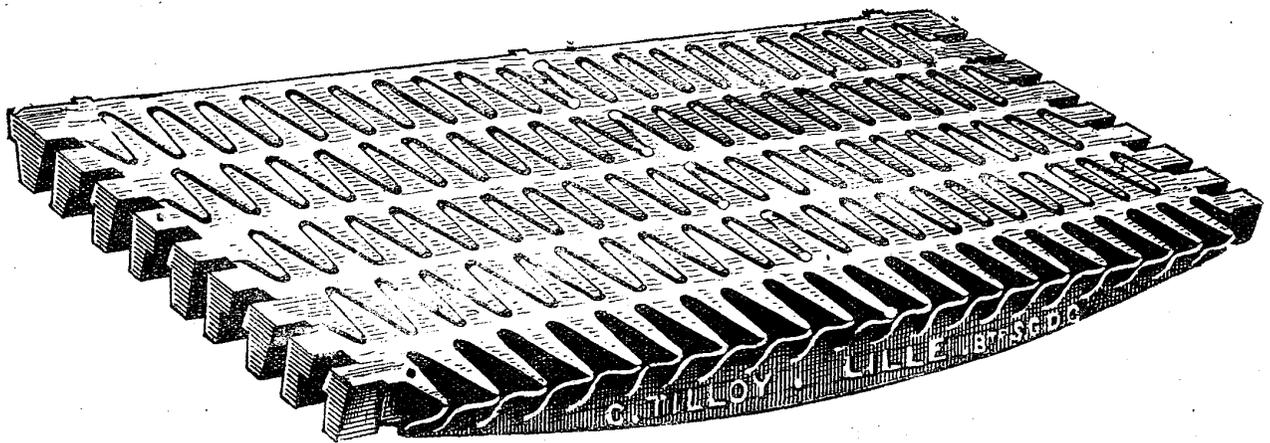
d'une très grande résistance au feu

## APPLICABLES A TOUS LES FOYERS

pouvant brûler l'antracite

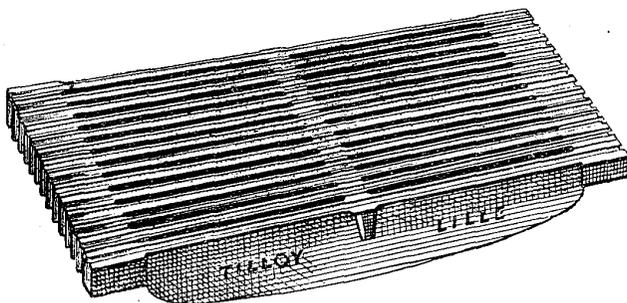
les charbons gras ou maigres, fines, poussier de coke, sciure de bois

Par leur disposition, ces barreaux sont tout désignés pour les foyers soufflés



## BARREAUX A RAINURE

POUR FOYERS A TRÈS HAUTE TEMPÉRATURE



- Fours à Potasse
- Fours à recuire
- Tourailles au Coke
- Usines à Gaz
- Fabrique de Poteries
- Fours de Boulangers
- Bateaux à vapeur, etc....

L'avantage de ces barreaux à rainure sur les barreaux ordinaires vient de ce que les cendres fines remplissent la gorge et empêchent le contact direct du feu avec le barreau. Le métal étant ainsi préservé, la durée du barreau se trouve considérablement augmentée.

Tous les barreaux sont en fonte d'acier d'une très grande résistance au feu

Se méfier des imitations — Exiger le nom TILLOU-LILLE sur chaque barreau.

# SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DU NORD DE LA FRANCE

déclarée d'utilité publique par décret du 12 Août 1874

## EXTRAIT du Rapport sur le Concours de 1892

### GRILLE TILLOY

La grille, présentée par M. Charles TILLOY, au Concours de la Société Industrielle, est fondée sur le principe très rationnel et universellement admis par les Ingénieurs, « de la division la plus grande possible de l'air, au travers de la couche de combustible ».

Il découle de l'application de ce principe une combustion active et complète, une grande facilité de décrassage et une durée plus longue des barreaux.

La Commission nommée par le Comité du Génie Civil, en examinant les barreaux présentés par M. TILLOY, a pu se convaincre que son dispositif répond d'une façon très satisfaisante à tous ces desiderata, tout en évitant les écueils auxquels se sont heurtés la plupart des inventeurs qui ont précédé M. TILLOY dans cette voie.

Elle a particulièrement apprécié que :

**Les barreaux présentent de la dépouille dans tous les sens, ce qui empêche les scories et les cendres de boucher les intervalles entre les consoles et les barreaux.**

« A épaisseur égale, mais avec un écartement moindre, les barreaux présentent entre eux autant de passages pour l'air que dans n'importe quelle autre grille ; il en résulte que les charbons, même très menus, ne passent pas ainsi dire et que l'air est mieux réparti que dans les montages ordinaires, ce qui permet l'emploi de combustibles inférieurs.

« La dilatation se fait avec une entière liberté. »

M. TILLOY a fait une étude très complète (dont il a communiqué les résultats à la Commission) des diverses compositions de fontes employées et il s'est arrêté à un métal qui présente une résistance au feu très supérieure à celle de la fonte ordinaire.

Les membres de la Commission ont été particulièrement intéressés par l'examen des procédés de moulage employés, tant pour parvenir à donner la dépouille en tous sens que pour conserver au métal une homogénéité, et aux barreaux une rectitude et des dimensions presque mathématiques.

**Ces grilles fonctionnent depuis plusieurs années à l'entière satisfaction d'un grand nombre d'industriels**

Il est à souhaiter que M. TILLOY essaie l'application de ces grilles aux foyers à haute température, comme ceux des fours à puddler, à acier, fours de verreries et de produits chimiques, etc...

Il serait intéressant aussi d'envisager le cas des grilles échelonnées et des grilles à gradins, mais, quoi qu'il en soit, la Commission estimant que, dans une voie déjà ouverte, M. Charles TILLOY a réalisé un progrès très sensible et largement sanctionné par la pratique, qu'il a résolu, d'une façon originale et élégante, de très réelles difficultés de fonderie. **il y a lieu de proposer pour lui une haute récompense**, en l'engageant à poursuivre les applications indiquées ci-dessus.

## Séance solennelle du 22 Janvier 1893 pour la distribution des Récompenses

### COMITE DU GENIE CIVIL

.... On demande tout à la houille. Elle nous donne la force, la chaleur, la lumière ; du goudron de houille, nous tirons les couleurs et voici qu'il va nous donner aussi des parfums ; mais ce que l'industrie demande surtout c'est d'en consommer le moins possible.

Aussi la grille **Charles TILLOY** doit-elle attirer tout particulièrement son attention, car elle remplit à merveille le principe si rationnel et si juste de la division la plus grande possible de l'air à travers la couche de charbon.

L'inventeur a fait une étude très complète des diverses compositions de fontes employées et ses barreaux présentent une résistance au feu très supérieure à celle des barreaux de fonte ordinaire.

Enfin les procédés de moulage pratiqués pour conserver au métal son homogénéité et aux barreaux leur rectitude sont nouveaux.

Cette grille, qui d'ailleurs a fait ses preuves chez plusieurs de nos bons industriels, est actuellement à l'essai sur les locomotives.

La Société est heureuse d'adresser ses vives félicitations à l'un de ses membres, M. Charles TILLOY, de Lille, et lui décerne une **Médaille de Vermeil**.

# C<sup>IE</sup> GÉNÉRALE ÉLECTRIQUE

CAPITAL : 15 MILLIONS DE FRANCS

Siège Social : **NANCY**, Rue Oberlin — Bureaux de **PARIS**, 26, Rue La Fayette (IX<sup>e</sup>)

AGENCES & DÉPÔTS RÉGIONAUX : Bayonne, Bordeaux, Dijon, Lille, Limoges, Lyon,  
Marseille, Metz, Nantes, Reims, Rouen, Strasbourg, Toulouse, Tours,  
Alger, Bruxelles, Barcelone.

ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE :  
ÉLECTRIQUE · NANCY

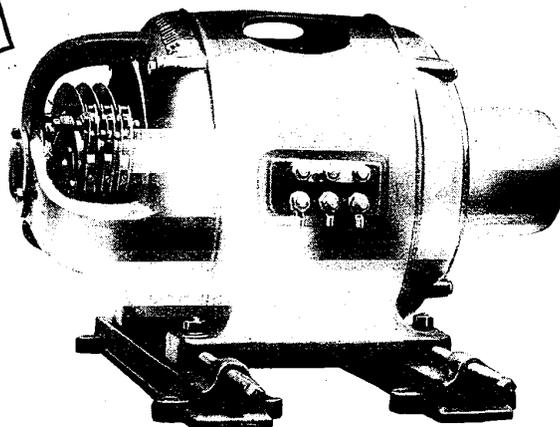
REGISTRE DU COMMERCE NANCY  
N° 251

TÉLÉPHONE { NANCY : 4.30 & 14.12  
PARIS-BERGÈRE : 37.78

## MOTEURS ASYNCHRONES TRIPHASÉS

SÉRIE VT

G. GENEVAY  
INGÉNIEUR E.C.L.  
AGENT RÉGIONAL  
14, Rue Bossuet, 14  
LYON

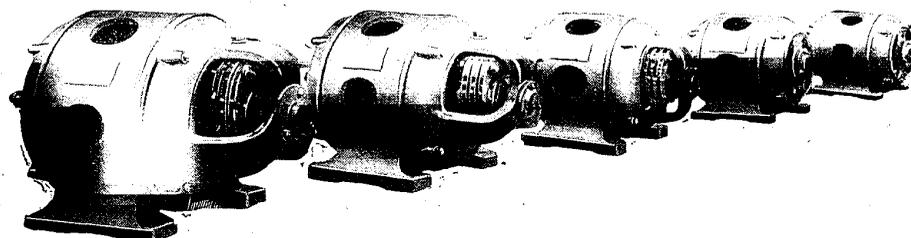


La C<sup>ie</sup> GÉNÉRALE ÉLECTRIQUE présente sa nouvelle série de **moteurs asynchrones triphasés** dite **Série VT**, dont plusieurs milliers d'exemplaires viennent de sortir de ses Ateliers de **NANCY**, et attire votre attention sur les avantages particulièrement intéressants qui les caractérisent :

Machines du type *semi-protégé, auto-ventilé*, de construction robuste et répondant aux prescriptions du Comité Electrotechnique Français : isolement, limite d'échauffement en charge, etc...

*Bobinages* parfaitement isolés par des procédés spéciaux d'imprégnation.

*Facteur de puissance* élevé obtenu sans réduction préjudiciable de l'entrefer.



*Roulements à billes* jusqu'aux types de 40 chevaux.

*Rotors à bagues* avec ou sans relevage des balais à partir de 3 chevaux.

*Tension rotorique* très faible donnant le maximum de sécurité dans le maniement du rhéostat de démarrage, et permettant la meilleure utilisation du fer et du cuivre entrant dans la construction du moteur.

*Rhéostats de démarrage* à grilles de fonte de construction simple, extrêmement robuste et d'encombrement très réduit.

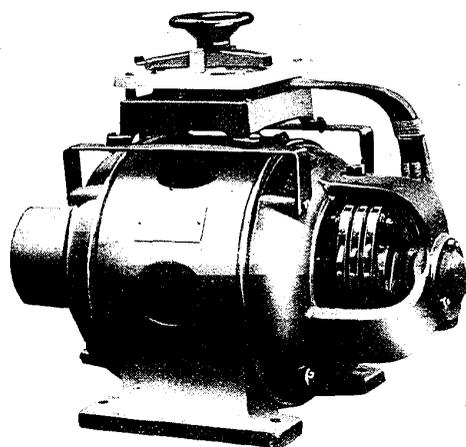
*Construction des moteurs* en grandes séries d'après les principes de la Taylorisation avec contrôle rigoureux de chaque étape de la fabrication, assurant l'interchangeabilité parfaite des pièces.

*Gamme* très étendue de puissances permettant de trouver dans la série normale le moteur approprié à chaque cas particulier.

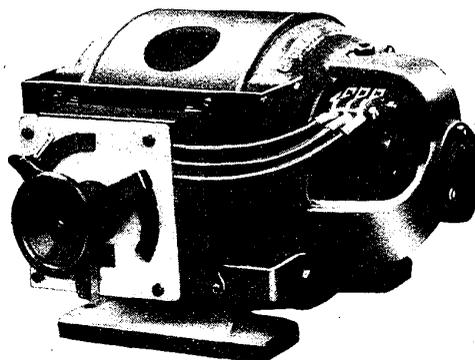
*Stock considérable de moteurs* disponibles en magasin pour tous les voltages couramment usités.

\*  
\* \*

Indépendamment des applications usuelles du moteur monté ou non sur rails tendeurs, la **C<sup>ie</sup> GÉNÉRALE ÉLECTRIQUE** tient à signaler certaines dispositions particulières qui trouvent un emploi heureux dans bien des circonstances :



Rhéostat fixé sur le moteur



Rhéostat fixé contre le moteur

La fixation du rhéostat de démarrage sur ou contre le moteur réduisant au minimum la longueur des câbles de connexions. Ce dernier dispositif se prête parfaitement à la commande du rhéostat par tirettes ou tringles pour les moteurs suspendus ou appliqués, ou pour les moteurs de ponts roulants ;

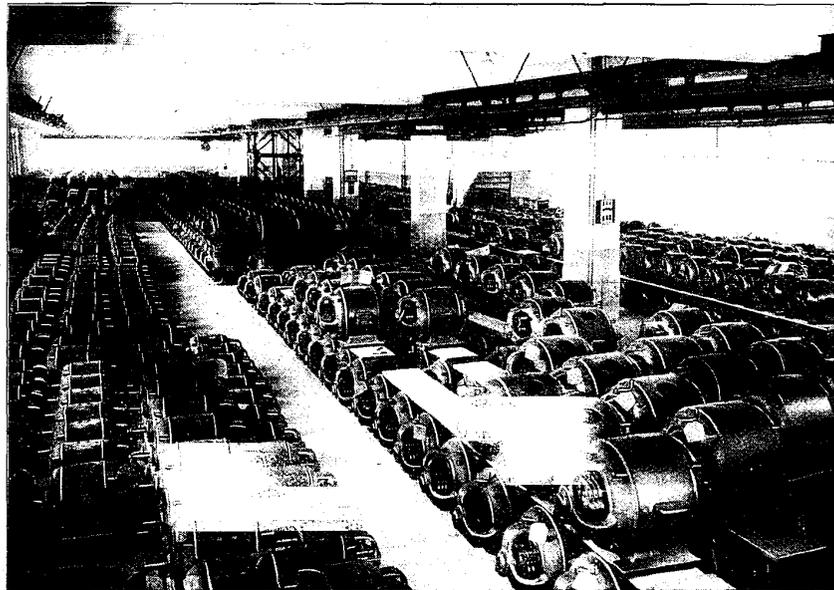
L'adaptation à des réducteurs de vitesse à vis ou à engrenages ;

Le montage sur chariot pour exploitations agricoles qui trouve des emplois de plus en plus nombreux par suite de l'électrification des campagnes.

\* \* \*

En dehors du type *semi-protégé*, la C<sup>ie</sup> **GÉNÉRALE ÉLECTRIQUE** construit des **moteurs VT**, type *fermé* avec ou sans ventilation pour fonctionnement en atmosphère humide ou poussiéreuse, et a établi des **moteurs spéciaux** pour commande des machines de filature et de tissage.

Un des trois étages du magasin



La Machine dont vous avez besoin est là

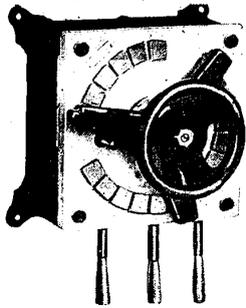
#### APERÇU DES AUTRES FABRICATIONS :

DYNAMOS & MOTEURS A COURANT CONTINU.  
ALTERNATEURS HAUTE & BASSE TENSIONS.  
TRANSFORMATEURS STATIQUES A AIR LIBRE  
ET DANS L'HUILE.  
POMPES ET VENTILATEURS.

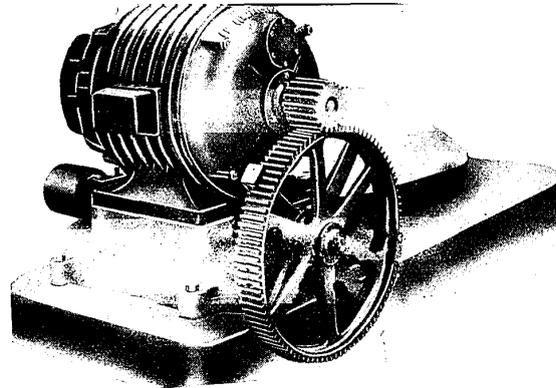
APPAREILLAGE HAUTE & BASSE TENSIONS.  
ÉQUIPEMENT DE STATIONS CENTRALES.  
BATTERIES D'ACCUMULATEURS STATIONNAIRES.  
BATTERIES "FRENCH-WILLARD" POUR ÉQUIPE-  
MENT DES VOITURES AUTOMOBILES.

## MACHINES ASYNCHRONES SYNCHRONISÉES

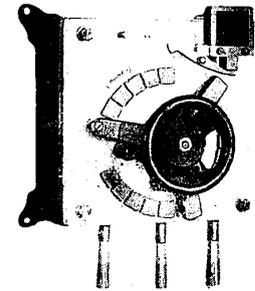
pour relèvement du facteur de puissance



Rhéostat de démarrage



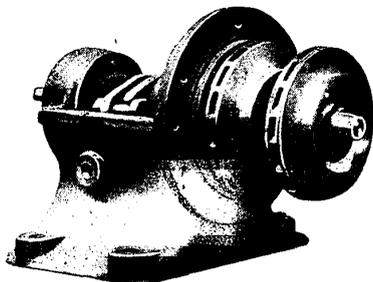
Moteur hermétique avec réducteur (capot enlevé)



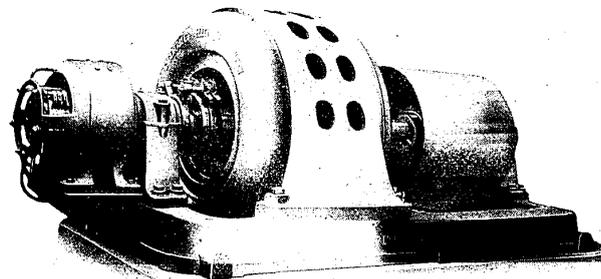
Rhéostat à minima

## C<sup>IE</sup> GÉNÉRALE ÉLECTRIQUE

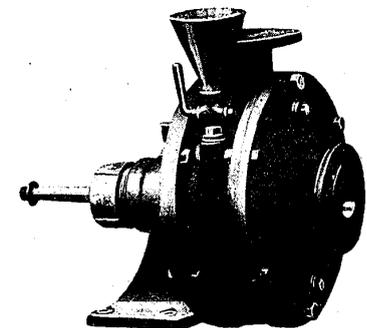
Siège Social : **NANCY**, Rue Oberlin



Pompe (partie tournante)



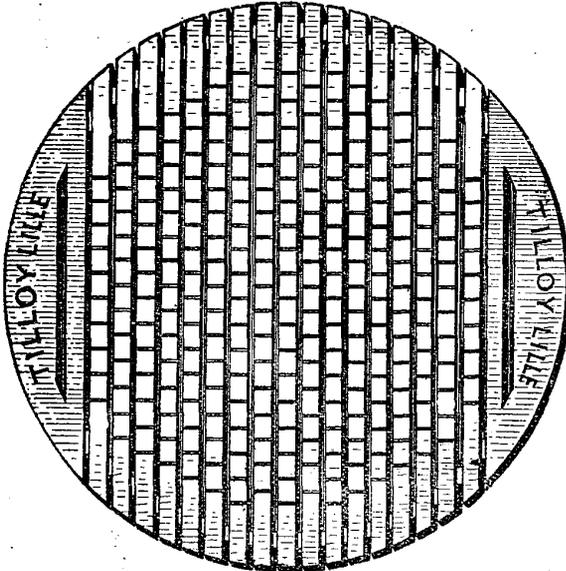
Alternateur de 700 chevaux



Pompe centrifuge

# BARREAUX POUR GRILLES RONDES

depuis 0 m. 50 jusqu'à 1 m. 20 de diamètre

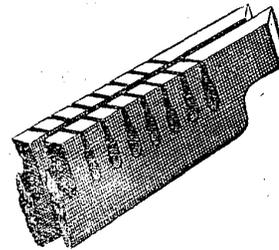
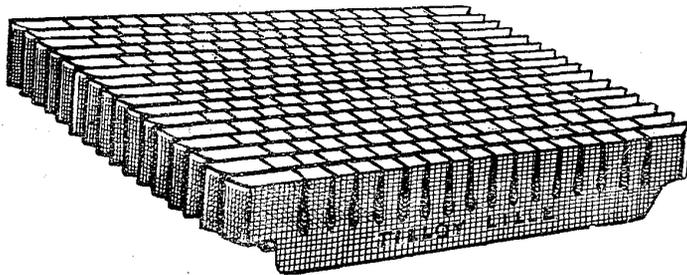


Dans cette grille ronde, les barreaux sont séparés ce qui permet facilement leur remplacement, même pendant la marche, remplacement impossible avec les grilles rondes actuelles, où les barreaux sont fondus par paquets.

De plus, on peut donner, suivant le tirage et la nature du combustible, l'écartement qui convient le mieux au foyer. ce qui ne peut se faire avec le système adopté actuellement.

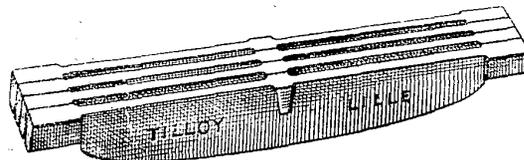
CES BARREAUX S'EMPLOIENT ÉGALEMENT POUR LES FOYERS RECTANGULAIRES EN MAÇONNERIE ET POUR LES FOYERS INTÉRIEURS

Leurs bouts en biseau déplacent les scories qui pourraient s'opposer à leur libre allongement par la chaleur et empêchent ainsi leur cintrage.



## BARREAUX DROITS

Toutes  
Épaisseurs



Toutes  
Dimensions



Barreaux de Grilles en tous genres, suivant modèles ou plans

Se méfier des imitations — Exiger le nom TILLOY-LILLE sur chaque barreau.

178

**MATÉRIEL MÉCANIQUE D'ENTREPRISE**

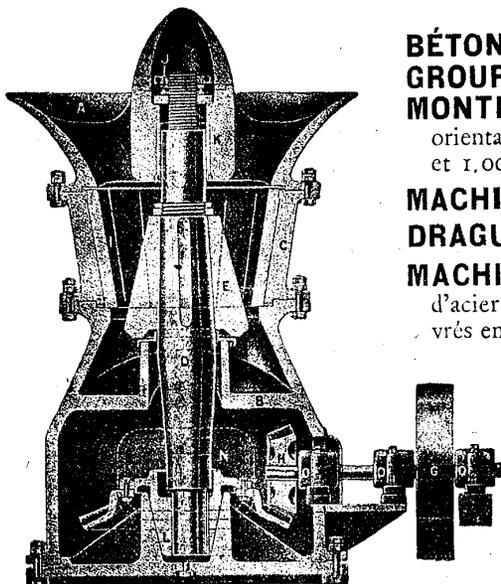
# MAXIME CAMPISTROU

INGÉNIEUR-CONSTRUCTEUR (A. & M.)

169 (ancien 200), ROUTE DE LA RÉVOLTE, LEVALLOIS-PERRET (Seine)

MÉTRO : PEREIRE

TÉL. : WAGRAM 89-10



*Coupe d'un concasseur giratoire.*

**BÉTONNIÈRES.**  
**GROUPES-MOTEURS** à essence  
**MONTE-MATÉRIAUX**, à potence  
orientable, types 250 kil., 500 kil.  
et 1.000 kil.

**MACHINES** à coudre les ronds.

**DRAGUES** à main.

**MACHINES** à redresser les fils  
d'acier doux ronds du commerce, li-  
vrés en couronnes.

**CISAILLES** à couper  
les ronds et les plats.

**APPAREILS** à faire les  
étriers.

**CONCASSEURS GIRATOIRES.**

**CONCASSEURS A MACHOIRES.**

**TROMMELS CLASSEURS CYLINDRIQUES.**

**LAVEUSES DE SABLE.**

**BROYEURS PULVÉRISATEURS A MARTEAUX.**

**BROYEURS MÉLANGEURS A CUVE ET MEULES TOURNANTES.**

**MALAXEUR DE MORTIER.**

**MOULES POUR TUYAUX EN BÉTON**

**PRESSES POUR AGGLOMÉRÉS ET BRIQUES.**

**MACHINE A MOULER LES AGGLOMÉRÉS.**

**GROUPES MOTO-POMPES CENTRIFUGES A ESSENCE.**

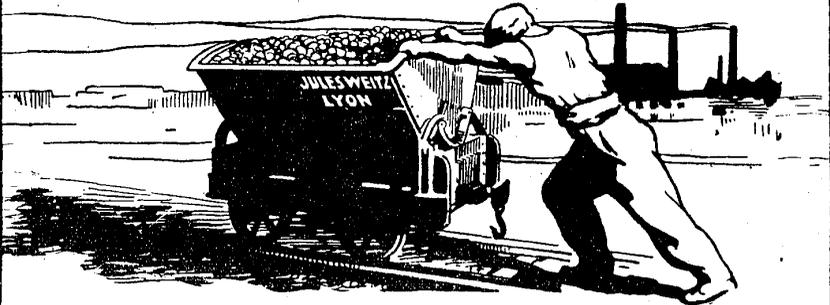
**CHAUFFEURS-MÉLANGEURS POUR TAR-MACADAM ET POUR  
BÉTONS A LIANTS ASPHALTIQUES.**

**SERRE-JOINTS.**

**LIMOUSINS MÉCANIQUES.**

# Jules Weitz

CONSTRUCTEUR LYON



## MATÉRIEL DE TRAVAUX PUBLICS

Bétonnières - Concasseurs - Excavateurs - Pelles à Vapeur

## FONDERIES DE LYON-VIENNE

Etablissements P. MICHALON, VIALETTE, MAGNAN & C<sup>ie</sup>

Ingénieurs (E. C. L. 1910 1907 1912)

**Siège Social à VIENNE**

USINES ) VIENNE, Route d'Avignon, téléphone : 4-93  
LYON, 8, Rue des Mouches, — Barre 63-38  
VALENCE, 4, Chemin des Iles, — 4-53

**Toutes pièces jusqu'à 25 tonnes sur dessins ou modèles**

### SPÉCIALITÉS

Fontes à Haute résistance (traction de 18 à 22 kgs par m<sup>2</sup>/m carré)  
Pièces pour Turbines Hydrauliques - Bâts pour Machines-Outils  
Cylindres de Locomotives, etc.

### RÉFÉRENCES

C <sup>ie</sup> des Forges et Aciéries de la Marine, St-Chamond.	Etab. Morane, Paris.
Forges et Aciéries de St-Etienne.	Etab. Piguët, Lyon.
Compagnie Fives-Lille, à Givors.	Etab. Viret, Paris.
Etab. Leslaive, à St-Etienne	Etab. Dussud, Lyon.
Etab. Neyret-Beylier, Grenoble.	Robatel et Buffaud, Lyon.
Magnal Simon, Pont-de-Chéruy.	Etab. Bonnet-Spazin, Lyon.
	Chaudronnerie du Rhône.
	Etab. Arbey-Jametel, Crémieu.

817

## CONSTRUCTIONS SÈCHES — HABITATIONS SAINES

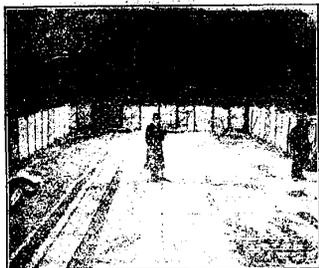
# ISOLANTS D'ASPHALTES

### LE POROLITHE

Rend le mortier imperméable contre l'afflux de l'eau souterraine

### LE MAMMOUTH

Plaque d'asphalte souple pour chapes de ponts, Tunnels, Viaducs, Terrasses, etc.



*Cubelage en Mammouth*

### L'ÉMULSION D'ASPHALTE

Remplace le goudronnage pour isolement de Murs, Réservoirs d'eau douce ou agressive. — Se travaille à froid.

### L'ÉVÉOL

Couleur anti-rouille, enduit anti-acides, anti-alcalin, sur métal et béton.

## Usines Alsaciennes d'Emulsions

A STRASBOURG (Bas-Rhin)

15, rue de l'Arc-en-Ciel, 15

TÉLÉPHONE TÉLÉGRAMME  
N° 22-95 ÉMULSION

REPRÉSENTANT RÉGIONAL ET DÉPÔT :

**A. PAYANT**, Ingénieur (E.C.L. 1911)

LYON, 10, rue de la Bourse - Tél. Barre 39-76

BUREAU à PARIS, 18, rue Vignon (IX<sup>e</sup>) - Tél. Central 79 82

179

## L'IMPRIMERIE

BOSG Frères et RIOU

42, Quai Gailleton, LYON. — Tél. Barre 63-50

**SE RECOMMANDE**

aux LECTEURS de ce BULLETIN

pour tous travaux d'impression

AUX MEILLEURES CONDITIONS

179

## Constructions Mécaniques

# F. CELLARD

INGÉNIEUR (E. C. L. 1913)

33, Place de la Liberté, St-CHAMOND

(LOIRE)

Forge - Tour - Fraisage - Rabotage  
Ebauchage - Finissage

INSTALLATIONS D'USINES - FERRURES  
pour Métiers à lacets métalliques

179

## RAFER Fils Frères

CONSTRUCTEURS-MÉCANICIENS

**SAINT-CHAMOND (Loire)**

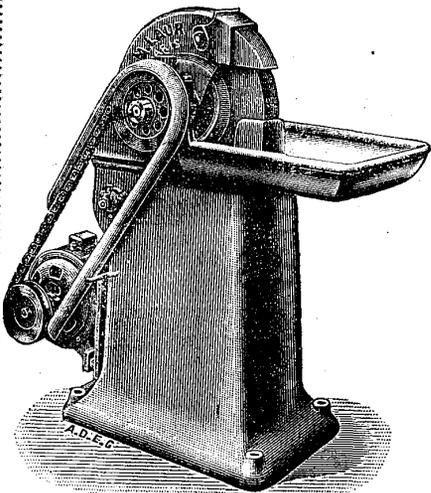
CHAINES pour cycles et automobiles. — CHAINES GALLE pour appareils de levage et toutes applications mécaniques. — Série complète de ROUES DENTÉES pour chaînes. — MÉTIERS à lacets métalliques à marche rapide, système "RAFER", breveté S.G.D.G. pour tresses, lacets, cordons, soutaches, etc.

**EXPORTATEURS**

DAMON (E.C.L. 1914) — BATIFOULIER (E.C.L. 1921)

179

NE COMMANDEZ PAS VOS



Machines à **MEULER**  
à **AFFUTER**  
ou à **POLIR**

avant de nous avoir consulté et de vous  
être rendu compte de la supériorité de  
notre fabrication

AGENCE EUROPÉENNE  
DE MACHINES-OUTILS

**Maurice LAUR** \* \*

A. & M. - E. S. E. P.  
Constructeur

Bureaux et Magasins :  
28 et 30 Boulevard Bineau, LEVALLOIS-PERRET (Seine)  
Usines: Route de St-Brice, REIMS (Marne)

Voir annonce spéciale dans ce même Bulletin pour les Meules

179

**Sté de Stéarinerie et Savonnerie de Lyon**

**58, Chemin de Gerland, 58**

Société Anonyme au Capital de 20.000.000 de francs

Télégrammes

STÉARINERIE - LYON



Téléphone : 12-62, 63-13

Vaudrey 4-83

**Bougies de LYON extra de pure saponification**

**Savon blanc extra "LION COURONNE" 72%<sub>0</sub>, garanti pur**

**Glycérine chimiquement pure "GLYCA" 30°, "MYRTIL" 28°**

**Graisses Alimentaires végétales "IRIGNY" et "3 S"**

*Stéarine - Stéarates - Oléine - Hydrogène - Oxygène*

179

Société Anonyme des Anciens Établissements

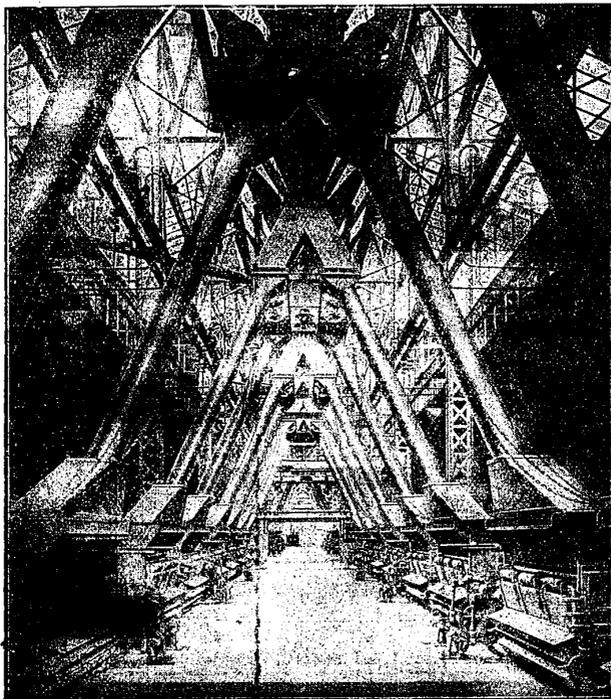
# HOTCHKISS & C<sup>IE</sup>

Adresse Télég. :  
HOTCHKISS St-Denis-  
sur-Seine

Capital : 16.000 000 de francs  
6, Route de Gonesse, St-Denis-s.-Seine

Téléph. :  
Nord : 38-38 et 38-41

## La Grille automatique à Chaîne " WECK HOTCHKISS "



Vue d'une Chaufferie comprenant 52 Grilles " WECK HOTCHKISS "

**SÉCURITÉ DE MARCHE - ENTRETIEN NUL**

Agence pour le SUD-EST  
**Marc FONTUGNE (E.C.L.1920)**

LYON — 206, Grande-Rue de la Guillotière, 206 — LYON

170

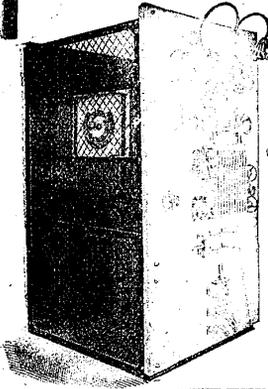
SOCIÉTÉ DE  
**CONSTRUCTION  
ÉLECTRIQUE**



CAPITAL 3.000.000 DE FRANCS

**LYON — 67, rue Molière — LYON**

Téléph. VAUDREY 10-83 et 10 68. — Adr. tél. CONSELEC-LYON



**Entreprises d'Installations Électriques**

**CENTRALES — SOUS-STATIONS**

**RÉSEAUX DE DISTRIBUTION**

**Électrification de Chemins de Fer**

**Tramways — Villes — Usines**

**Mines, etc.**

**MOTEURS ET APPAREILS INDUSTRIELS**

179



**Directeur : M. Paul CHAROUSSET, Ingénieur (E. C. L. 1894)),**  
Registre du Commerce, Seine, n° 41699 **30, rue Vaubecour. LYON.**  
**Ingénieur : M. A. PRUNIER, Ingénieur (E. C. L. 1920).**

Téléphone  
36-48

# SOCIÉTÉ ALSACIENNE DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

USINES À BELFORT (Terr. de), MULHOUSE (H. Rhin), GRAFFENSTADEN (Bas-Rhin)

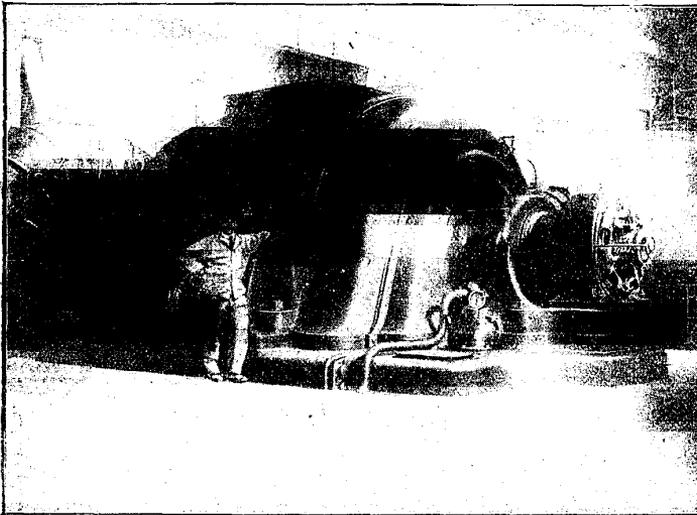
## MAISONS A

PARIS (VIII<sup>e</sup>) ... 32, rue de Lisbonne.  
LYON ..... 13, rue Grésée.  
LILLE ..... 61, rue de Tournai.  
LILLE (Textile) ... 1, place de l' Arsenal.  
NANCY. .... 21, rue St-Dizier.



## MAISONS A

MARSEILLE. 40, rue Sainte.  
ROUEN ..... 7, rue de Fontenelle.  
NANTES ..... 7, rue Racine.  
BORDEAUX. 9, c. du Chapeau-Rouge.  
TOULOUSE. 21, rue Lafayette.  
EPINAL (Textile) 19, rue de la Gare.



Un des 3 groupes turbo-alternateurs de 40.000 kv, 1500 T.MN, livrés à l'Union d'Électricité pour sa Supercentrale de Gennevilliers.

## MÉCANIQUE

Chaudières. — Machines et Turbines à vapeur. — Moteurs à gaz et installations d'épuration des gaz. — Machines soufflantes. — Machines et Appareils pour l'industrie chimique. — Installations de chauffage industriel. — Locomotives à vapeur. — Machines-Outils. — Petit outillage. — Crics et Vérins UG. — Bascules. — Transmissions.

## ÉLECTRICITÉ

Dynamos. — Alternateurs. — Groupes électrogènes. — Transformateurs-Convertisseurs-Commutatrices. — Redresseurs à vapeur de mercure. — Moteurs électriques pour toutes applications. — Commandes électriques pour laminoirs. — Machines d'extraction électriques. — Traction électrique. — Fils et câbles isolés.

**INSTALLATION COMPLÈTE de STATIONS CENTRALES et de SOUS-STATIONS**

## MACHINES POUR L'INDUSTRIE TEXTILE

Machines pour la préparation et le peignage de la laine et la filature de la laine peignée. — Machines pour la préparation et la filature du coton. — Machines de tissage pour le coton, la laine et la soie. — Machines pour l'impression, la teinture, l'apprêt, le blanchiment et le finissage des tissus.

**INSTALLATION COMPLÈTE D'USINES POUR L'INDUSTRIE TEXTILE**

179

Ancienne Maison P. CHINAL (E. C. L. 1920)

# CHAUDRONNERIE

## FER ET CUIVRE

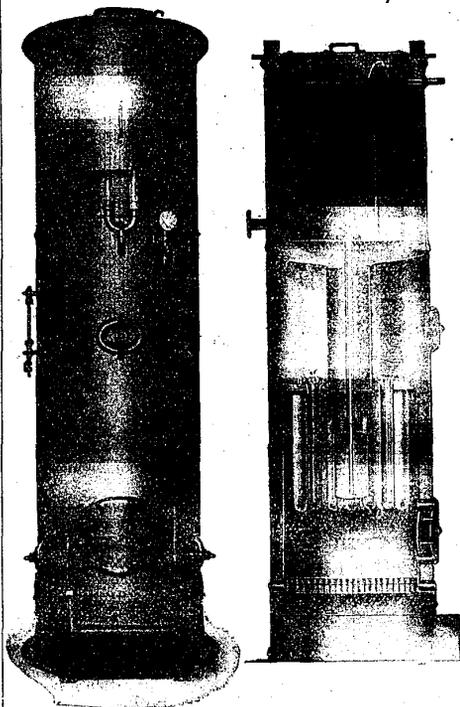
# R. BIED-CHARRETON

Ingénieur-Constructeur E. P.

3 et 5, Rue des Sports - Téléph. : VAUDREY 32-82 - 337, rue Duguesclin

**LYON-MONTCHAT**

Chaudière « FIELD », avec récupérateur, breveté s. g. d. g.



Doubles fonds — Appareils à vide  
Alambics — Autoclaves  
Tous Appareils pour Produits  
Industries chimiques  
Distillerie — Tanneries — Apprêt  
Teinture  
Raffinerie de corps gras  
Fabrique de Conserves alimentaires  
Turbines à dragées  
ET  
Appareils spéciaux pour la Confiserie  
Cloches de dressage  
pour la Chapellerie

INSTALLATIONS & ENTRETIEN  
D'USINES

**TUYAUTERIES : Cuivre, Tôle, Acier, Fer**  
pour eau, air et vapeur

*en toutes dimensions et pour toutes toutes industries*

# COMPAGNIE FRANÇAISE POUR L'EXPLOITATION DES PROCÉDÉS **THOMSON-HOUSTON**

SOCIÉTÉ ANONYME — CAPITAL : 200.000.000.FR.

SIÈGE SOCIAL : 173, BOULEVARD HAUSSMANN, PARIS, VIII<sup>e</sup>

ÉLYSEES 83-70 A 83-79

ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE : ELIHU · PARIS



Machines Electriques  
Traction Electrique  
Tableaux et Appareillage  
Moteurs Diesel et semi-Diesel  
Groupes Electrogenes  
Groupes Turbo-generateurs  
Locomotives de Mines  
Machines d'Extraction  
Installations de Centrales  
Fils et Câbles  
Tubes isolants Isolants moules  
Piles "Mazda"  
Téléphonie Manuelle et Automatique  
Appareils de sécurité  
et Postes d'Enclenchement  
pour Chemins de Fer  
Petit Matériel Electrique  
pour l'Usage Industriel  
et Domestique  
Redresseur de courant "Tungar"  
Aspirateur de poussières

## AGENCE A

LYON, 28, Rue de la République Tél. : 15-60, Adr. Tél. : ELIHU-LYON

## S/AGENCES A

GRENOBLE, 12, Boul. Gambetta, Tél. : 15-88, Adr. Tél. : ELIHU-GRENOBLE

St.-ETIENNE, 25, R. de Lyon, Tél. : 12-80, Adr. Tél. : ELIHU-SAINT-ETIENNE

## MATÉRIEL POUR LA PRODUCTION ET L'UTILISATION DE L'ÉLECTRICITÉ

178

MÉCANIQUE ✻ ÉLECTRICITÉ ✻ SOUDURE

## CHAUFFAGE

par

Combustibles LIQUIDES, PULVÉRULENTS, GAZEUX

**FOURS et CHAUDIÈRES**

*de tous systèmes et pour toutes industries*

# Établissements DEROUINVAL

*Charles LINKÉ, Propriétaire*

10 et 12, Rue de l'Arrivée — PARIS (15<sup>e</sup>)

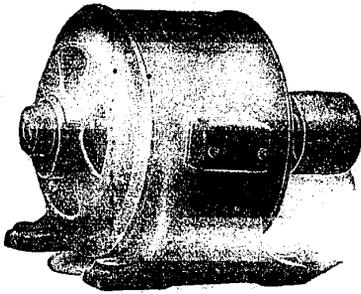
Téléph. : Fleurus 27-57. — Télégr. : XACALEFAX-PARIS

2, Quai du Port-Atleau, à ORLÉANS  
52, Vanderbilt Avenue, NEW-YORK

RÉFÉRENCES : Manufacture Nationale de Sèvres, etc., etc.

*Adresser toutes correspondances au Siège social à PARIS*

179



CONSTRUCTIONS ÉLECTRIQUES

## Établissements J.-L. MATABON

159, Avenue Thiers, LYON

MOTEURS  
ALTERNATEURS  
TRANSFORMATEURS

DYNAMOS  
GROUPES MOTO POMPES  
TOURETS A POLIR

*Catalogue sur demande*

TÉLÉPHONE 23-57

178

IMPRIMERIE — LITHOGRAPHIE  
TIMBROGRAVURE

FABRIQUE DE REGISTRES  
ARTICLES DE BUREAUX

FOURNITURES POUR DESSINS  
RÈGLES A CALCUL, COMPAS, etc.

# PAPETERIE GÉNÉRALE

**PERROUD & C<sup>ie</sup>**

94, Rue de l'Hôtel-de-Ville, LYON

TELÉPH. 17-70

179

# ATELIERS DU FURAN

Société Anonyme au Capital de 500.000 francs  
Fournisseurs de la Guerre  
de la Marine et des Chemins de fer

## MOULAGES EN ACIER

JUSQU'A TROIS TONNES  
USINAGE COMPLET des PIÈGES MOULÉES

acier extra doux, à grande perméabilité  
magnétique, acier doux, demi dur, dur,  
extra-dur, acier silico-manganéux et  
au manganèse.

MÉCANIQUE GÉNÉRALE DE PRÉCISION  
ESTAMPAGE, DÉCOLLETAGE, MACHINES-OUTILS  
Bicyclette « FURAN »

Saint-Etienne } 4, Rue Barrozin  
(Loire) } Téléphone 0.86  
Télégr. : ATELIERS-FURAN

M. ROUX (E.C.L. 1920)  
Ingénieur-Adjoint à la Direction.

179

# MOTOS INDIAN

NOUVEAUX MODELES

AGENCE EXCLUSIVE  
TUREL & PUGNET  
Ingénieur (E. G. L. 1905)  
9, Place St-Clair. LYON

179

## L'HORLOGE ÉLECTRIQUE "BRILLIÉ"

commande automatiquement :

- Pendules réceptrices ;
- Appareils de pointage ;
- Contrôleurs de ronde ;
- Sirènes ; Timbres ;
- Signaux lumineux ;
- Réveils-matin.

AUCUN REMONTAGE  
UNIFICATION DE L'HEURE

A. DREVON (Concessionnaire)  
2, rue Terraille, LYON

P. MOUCOT (E. C. L. 1914)  
Ingénieur-Representant



179

# F. PUTHET & C<sup>IE</sup>

2, Quai Saint-Clair et 19, Rue Gentil - LYON

Téléph. : 9-21 et 11-62 — Télég. : PUTHET-LYON | Téléph. : 9-70 — Télég. : MARITIME-LYON

Maisons alliées : PARIS, LE HAVRE, LONDRES

---

## TRANSPORTS INTERNATIONAUX

AGENCE MARITIME  
AGENCE EN DOUANE

---

GROUPAGES RÉGULIERS par  
wagons complets sur Paris, Marseille, l'Angle-  
terre, la Suisse, l'Italie, les Pays scandinaves  
et l'Europe centrale.

RENSEIGNEMENTS sur tous trans-  
ports maritimes et terrestres et sur toutes  
questions de douane.

---

## Entrepôt, Consignation, Assurance

### Transit — Affrètement

Service spécial d'Importation et d'Exportation  
des PRODUITS MÉTALLURGIQUES

---

Agents pour LYON et la RÉGION LYONNAISE  
des SOCIÉTÉS EUROPÉENNES

**SCHENKER**  
TRANSPORTS INTERNATIONAUX  
**SCHENKER**

179

# Établissements A. TESTE & C<sup>ie</sup>

Siège social et Usines à LYON-VAISE

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 7.000.000 DE FRANCS

## TOUS LES CABLES MÉTALLIQUES

pour les Mines, la Marine, Travaux publics, Navigation fluviale, etc.

Fils d'acier tréfilés de tous genres et toutes résistances  
Aciers étirés sur tous profils — Aciers comprimés  
Feuillards laminés à froid pour découpage, estampage, emboutissage

179

# DISTRIBUTION D'EAU

SANS ALÉA NI SURVEILLANCE

*Plus de coups de bélier, donc plus de rupture de canalisation*

AVEC LA NOUVELLE

## Borne-Fontaine de sûreté

SYSTÈME "BAYARD"

Brevetée S. G. D. G.

— Médaille de la Société d'encouragement à l'Industrie nationale

Incalable		Anti-bélier
Incongelable		Entretien nul

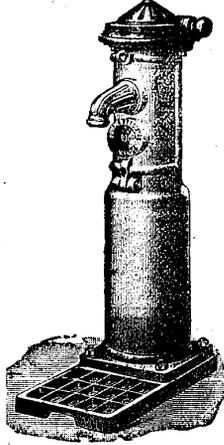
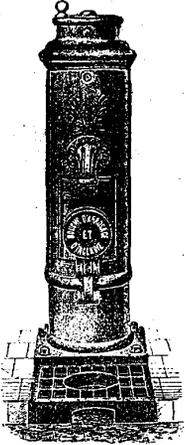
Exiger la marque L'ANTI-BÉLIER sur chaque appareil

Supporte les plus hautes pressions  
Des milliers de références

TARIF FRANCO SUR DEMANDE

Voir l'Exposition permanente de nos différents types de bornes-fontaines en fonctionnement dans les usines des :

Etablissements C. BAYARD Jeune  
Anciennement rue de Rize, 27  
15, rue des Émeraudes, LYON



Borne-fontaine à volant, modèle 1910

Borne-fontaine à bouton sur le côté, mod. 1924

Adresser toute correspondance : Ét<sup>s</sup> C. BAYARD, 15, rue des Émeraudes, LYON-BROTTEAUX — Téléph. : Barre 58-84

# FIBRE ET MICA

Société Anonyme, Capital 1.500.000 francs

Rue Frédéric-Fajès — VILLEURBANNE (Rhône)

PAPIER A LA GOMME LAQUE ET SYNTHÉTIQUE  
TUBES, CYLINDRES ET PLAQUES PAPIER  
PIÈCES MOULÉES — BORNES

Tous Travaux d'Isolation sur demande

Agence à PARIS : 52, rue d'Angoulême.

Téléph. Boq. { 44-09.  
31-05.

TÉLÉPH. VILLEURBANNE 2-84



Économisez votre main-d'œuvre  
**avec nos ELEVATEURS**  
et **TRANSPORTEURS** *continus*  
**GALLIA-LYON**

## ANCIENS ÉTABLISSEMENTS F. WENGER

SIÈGE SOCIAL : USINES : 13 & 15, CHEMIN GUILLOU, LYON

Adr. Télégr. : GALLIA-LYON

SUCCURSALES :

Téléph BARRE : 50-29.

— VAUDREY : 12-29.

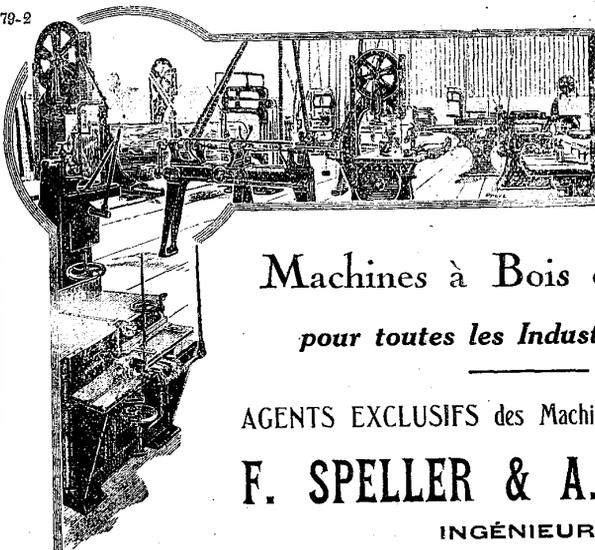
PARIS : 2, rue de La Motte-Picquet.

LILLE 50, rue Jacquemars-Giélée.

NANCY : 84, rue Stanislas.

STRASBOURG : 37, B. ulev<sup>d</sup> de Nancy.

179-2



TOUT  
ce qui concerne  
L'ATELIER  
à BOIS

Machines à Bois et Outillage  
*pour toutes les Industries du Bois*

AGENTS EXCLUSIFS des Machines combinées E. T. S.

**F. SPELLER & A. LAURENT**

INGÉNIEURS

20, rue Waldeck - Rousseau

LYON

Téléph. : Vaudrey 31-66

(Gare des Brotteaux)

179

Société Anonyme des  
**SCIÉRIES et ATELIERS MÉCANIQUES**

de Villeneuve-sur-Allier (Allier)

**Exploitations Forestières**  
**Bois en Grumes et Débités**

(CHÊNE DE L'ALLIER ET BOIS BLANC)

**A. POULAIN** (E.C.L. 1920), **Directeur**

— **Consultez-le** —  
**pour tous vos Achats**  
**de BOIS**

Construction - Ébénisterie - Menuiserie

179

AGENCE EUROPÉENNE de MACHINES-OUTILS

**MAURICE LAUR**  A. & M. - E. S. E. P.

CONSTRUCTEUR

28 et 30, Boulev<sup>d</sup> Bineau, LEVALLOIS-PERRET (Seine) Ad. Télég. : MAURILAU-LEVALLOIS  
Téléphone : WAGRAM 82-39

VITRIFIÉES  
SILICATE

**MEULES**

SHELLAC  
VULCANITE

THE UNIVERSAL GRINDING WHEEL CO<sup>o</sup> LTD.  
STAFFORD — ANGLETERRE

**BAUXILITE**

pour :

**FER**

**ACIER**

**FONTE MALLÉABLE**



**CARBORUNDUM**

pour :

**FONTE**

**ALUMINIUM-BRONZE**

**MARBRE-ÉBONITE**

**NACRE-VERRES**

etc...

*Voir dans ce même Bulletin l'annonce pour Machines à Meuler*



**TOITURES ET REVÊTEMENTS**  
2, Boul. Longchamp  
MARSEILLE  
Tel. 57-78

---

**FEUILLES LISSES ET ONDULÉES  
EN CIMENT ET AMIANTE**

**OURALITHE.**

Adm. délég. L. de MONTLOVIER (1904)

Représentant à LYON  
E. JOLY, 10, quai des Étroits

179

**ÉCOLE PROFESSIONNELLE  
DE TARARE**

Enseignement général  
Industriel — Commercial

Tissage théorique et pratique - Garage  
Préparation à L'ÉCOLE CENTRALE  
LYONNAISE — ARTS et MÉTIERS  
Instituts électro-techniques, etc., etc.

**(INTERNAT-EXTERNAT)**

S'adresser au Directeur  
pour tous renseignements

180

**INGÉNIEURS !...**

faites imprimer vos devis  
rapports, plans  
et tous autres travaux à

**J. MARLHENS**

Téléph. Barre 51-32 — 5, rue de la Bombarde  
**LYON**

**IMPRIMEUR des Cours de l'E. C. L.**

180

**CHARBON**

**Compagnie des Mines de la Grand'Combe (Gard)**

**ANTHRACITES**, 10 % de matières volatiles, 7 à 10 % de cendres  
**HOUILLES maigres**, 11 à 13 % de matières volatiles, 6 à 10 % de cendres.  
**HOUILLES 1/2 grasses**, 13 à 15 % de matières volatiles, 6 à 10 % de cendres.  
**HOUILLES grasses**, 18 à 20 % de matières volatiles, 6 à 15 % de cendres.  
**AGGLOMÉRÉS Briquettes**, 15 à 18 % de matières volatiles, 9 % de cendres.  
**LIGNITES et AGGLOMÉRÉS ovoïdes**. — **BRIQUETTES pour BATTAGES**.

Agent régional : **H. DARODES** E.C.L. 1913). 125, rue Pierre-Corneille, LYON — Téléph. Vaudrey 33 36

180

ENTREPRISES GÉNÉRALES DE CONSTRUCTIONS INDUSTRIELLES  
EN FRANCE ET A L'ÉTRANGER

Maison fondée en 1845

# Jules PAUFIQUE

LYON, 13, rue Grôlée ..... Tél. 16-47  
PARIS, 19, rue Godot-de-Mauroy..... Cal 38-36  
MARSEILLE, 46, rue de la République..... Tél. 30-70

CONSTRUCTION D'USINES ET ATELIERS  
en tous genres et pour toutes industries

TRAVAUX DE FUMISTERIE INDUSTRIELLE  
Hautes Cheminées — Fourneaux de Chaudières — Fours

TRAVAUX DE BÉTON ARMÉ

*Demander les nombreuses références*

Études—Plans—Devis—pour toutes Constructions industrielles

180

# SÉCHAGE SOUS VIDE

avec les armoires à vide **G.A.**

DE TOUS PRODUITS CHIMIQUES  
OU ORGANIQUES

*Plans, projets, études, devis, catalogues gratuits sur demande  
aux Anciens Etablissements*

## GROUVELLE & ARQUEMBOURG

Tél. Saxe 16-28

Téleg. Grouvarq-Paris

Siège social

71, rue du Moulin-Vert  
PARIS

BUREAUX ET USINES :

58, rue des Plantes (14<sup>e</sup>)

180

Registre du Commerce, Paris n° 76.513

# LES HUILES DUPONT-BUECHE

HUILES MINÉRALES  
pour  
tous usages

**H. MERCIER & C<sup>IE</sup>**  
14, rue de Liège, PARIS

FILTRE-PRESSE  
pour séchage  
et filtrage des Huiles

**SPÉCIALITÉS pour : Transformateurs haute  
et basse tension  
Interrupteurs — Disjoncteurs  
Câbles armés — Turbines à vapeur**

AGENCE de LYON : 50, rue de l'Hôtel-de-Ville — Téléph. Barre 36-87

180

# LE MATÉRIEL ISOLANT

Société Anonyme au Capital de 1.500.000 fr.

USINE ET BUREAUX :

26, Rue Arago, 26, **VILLEURBANNE** (Rhône)

Téléphone : 274-VILLEURBANNE

Adresse Télégraphique : MATISOL-VILLEURBANNE

**MANUFACTURE DE TUBES ISOLANTS POUR ÉLECTRICITÉ**

RACCORDS ET ACCESSOIRES

RUBANS ISOLANTS, CHATTERTONNÉS NOIRS, CAOUCHOUTÉS BLANCS & COULEURS

CHATTERTON EN BATON — CIRES DE DIVERS GENRES

**CLEMATÉITE**

Pièces et Isolants  
en Matière moulée  
ISOLANTS DIVERS

180

Anciens Etablissements

**GAUTHIER  
& VICARD-GAUTHIER**

Place de la Cité - 3, Rue Poncet

**LYON-VILLEURBANNE**

Téléphone : 10-50

Joint — Garniture

Découpage - Emboutissage

Petit Appareillage Electrique — Porte-Balais  
Flotteurs de Carburateurs — Cilletts de Bâche

Pieds à Coulisse

Graisses graphitées — Pâtes à rode

480

Registre du Commerce Lyon, n° 2.857.

Etablissements industriels de E.-C. GRAMMONT et de

# ALEXANDRE GRAMMONT

Capital : 40.000.000 de francs

Siège Social et Administration : 10, rue d'Uzès, PARIS (2<sup>e</sup>)

## FILS ET CABLES ÉLECTRIQUES

Nus et Isolés pour toutes applications

Usines à PONT-DE-CHÉRU (Isère)

## LAMPE FOTOS

mono-watt et demi-watt

**ROBUSTESSE  
INCOMPARABLE**

Registre du Commerce Seine, n° 446.354.

Usines à Lyon

### AGENCES :

PARIS ..... 60, rue de Bondy..... Tél. Nord 75-51  
LYON ..... 49 et 20, quai de Retz Tél. 16-50  
LYON ..... 7, rue Grôlée..... — 21-31  
TOULOUSE 6, rue de la Concorde — 02-59  
MARSEILLE 33, rue de la République — 31-28  
GRENOBLE 28, r. du Docteur-Mazet — 26-73

NANTES... 12, quai de Richebourg.. Tél. 23-55  
BORDEAUX 62, rue Palais-Galien... — 39-62  
ALGER .... 10, Boulevard Laferrière. — 21-76  
LILLE .... 31, rue de Paëbla ..... — 9-30  
LIMOGES... 32, faubourg de Montjouis — 10-59  
NANCY .... 22, rue St-Lambert ..... — 19-02  
BRUXELLES — LUXEMBOURG

## ATELIERS DE CONSTRUCTIONS ÉLECTRIQUES

### DE LYON ET DU DAUPHINÉ

MATÉRIEL ÉLECTRIQUE GRAMMONT  
APPAREILLAGE MALJOURNAL & BOURRON

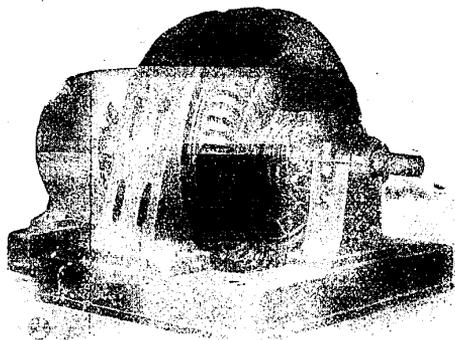
Capital social : 21.000.000 de francs

Services Commerciaux et Administratifs : 10, rue d'Uzès, PARIS (2<sup>e</sup>)

MOTEURS

GÉNÉRATEURS

Transformateurs



COURANT

CONTINU

et

ALTERNATIF

Siège social et Usines : 160 et 220, route d'Heyrieux, LYON

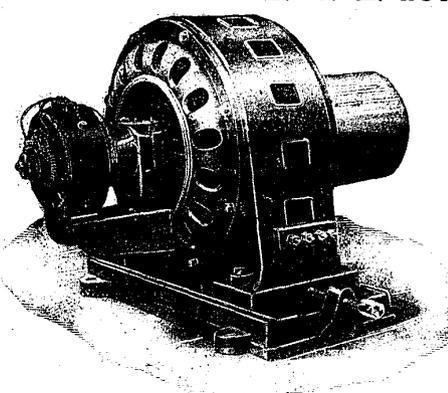
Mêmes Agences que ci-dessus

180      Registre du Commerce : Lyon n° 3. — 4997

**CONSTRUCTIONS ÉLECTRO-MÉCANIQUES**

# GIRAUDIER Frères

(E. C. L. 1908)



28-30, Chemin Saint-Charles  
LYON-MONPLAISIR  
Téléphone : Vaudrey 24-83

DYNAMOS :: :: ::  
MOTEURS :: :: ::  
ALTERNATEURS ::  
TRANSFORMATEURS  
Applications Electriques

Envoi franco du Catalogue sur demande

180      Registre du Commerce, Seine n° 104.728

Anciens Etablissements

# SAUTTER-HARLÉ

Société Anonyme au Capital de 8.000.000 de francs

16 à 26, Avenue de Suffren, PARIS (XV<sup>e</sup>)



TÉL.: Saxe 11-55

## GROUPES ÉLECTROGÈNES

à Turbines radiales à double rotation, système Ljungström, à très faible consommation de vapeur, pour

### STATIONS CENTRALES ET PROPULSION ÉLECTRIQUE DES NAVIRES

*Pompes Centrifuges - Compresseurs de Gaz*

COMPRESSEURS D'AIR A PISTONS A HAUTE ET A BASSE PRESSION  
MACHINES ÉLECTRIQUES  
MOTEURS A VAPEUR ET A PÉTROLE · APPAREILS DE LEVAGE

**Machines Frigorifiques**

180

Registre du Commerce, Nancy, n° 251.

# C<sup>IE</sup> GÉNÉRALE ÉLECTRIQUE

## NANCY

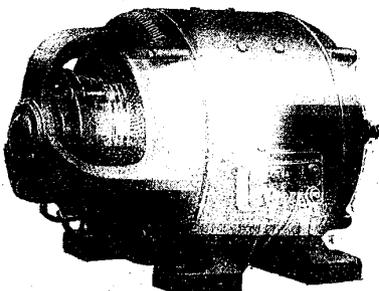
CAPITAL : 15.000.000 DE FRANCS

Siège Social :  
**Rue Oberlin, NANCY**

Usines à :  
**NANCY, NANTES et NANTERRE**

**Bureaux de Paris :**  
**26, Rue La Fayette (IX<sup>e</sup>)**

**AGENT RÉGIONAL :**  
**G. GENEVAY**  
Ingénieur (E. C. L. 1884)  
**14, rue Bossuet, LYON**  
TÉLÉPH. Vaudrey 2-76



**DYNAMOS à COURANT CONTINU et ALTERNATIF**  
**TRANSFORMATEURS et MOTEURS**  
**ACCUMULATEURS — POMPES — VENTILATEURS**

180

Registre du Commerce, Seine n° 70.708

# C<sup>ie</sup> Electro-Mécanique

Société Anonyme au Capital de 60.000.000 de Francs

Registre du Commerce, Seine, n° 70708.

**SIÈGE SOCIAL : 12, rue Portalis, PARIS**

**USINES :**

Le Bourget (Seine).  
Le Havre.  
Lyon.



**TÉLÉPHONES**

Wagram : 34-45.  
— 34-46.  
— 34-47.  
— 34-48.

**MATÉRIEL ÉLECTRIQUE "CEM" (Procédés Brown-Boveri)**

Moteurs et Génératrices à courant continu et alternatif  
Stations centrales et Sous-stations  
Commuatrices — Redresseurs à vapeur de mercure  
Transformateurs — Appareillage pour toutes tensions  
Transport d'énergie — Matériel 150.000 volts — Isolateurs  
Compteurs et Appareils de mesure  
Équipement électrique pour machines d'extraction  
laminaires, engins de levage, filatures, papeteries, etc.  
Traction électrique — éclairage électrique des trains  
Équipement électrique des automobiles  
Matériel électrique spécial pour l'agriculture  
Applications domestiques

**TURBINES A VAPEUR (Système Brown-Boveri)**  
pour groupes électrogènes, compresseurs, soufflantes, pompes.  
Turbines pour la propulsion des navires

180

# OMNIUM LYONNAIS

de l'Automobile et de l'Industrie

Place de la Cité — 3, Rue Poncet

## LYON-VILLEURBANNE

Téléphone : 10-50

*Vous y trouverez les meilleures spécialités pour vos Voitures pour vos Usines.*

181

# COMPTOIR TH. ECKEL

Maison fondée en 1858

## RENSEIGNEMENTS COMMERCIAUX, INDUSTRIELS

### CONTENTIEUX

AGENCES :

<b>PARIS</b> 110, B <sup>rd</sup> Sébastopol Tél. Archives 40-93	<b>LYON</b> 2, rue de la Bourse Tél. 41-03	<b>ST-LOUIS</b> (Ht-Rhin) 82, rue de Mulhouse	<b>GENÈVE</b> 54, rue du Rhône	<b>BRUXELLES</b> 31, Montagne aux Herbes Potagères	<b>TOULOUSE</b> 51, rue Alsace-Lorraine
--	--	---	-----------------------------------	---	--

**BALE, 9, rue de la Gare Centrale — ZURICH, 10, rue de la Bourse**

181

# Établissements ACHARD

27, Chemin de Montagny

## LYON

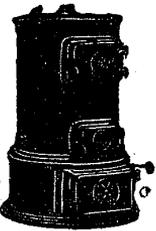
### CHAUDIÈRES

pour

#### Chauffage central

eau et vapeur

Chef de fabrication :  
**Ch. MEDER**  
Ingénieur (E. C. L. 1904)



TELEPHONE 0-79

181

# SOCIÉTÉ DE LYONNAISE

## Photo-Chromo-Gravure

L. HEMMERLÉ ADM<sup>r</sup> DIRECTEUR

### PHOTOGRAVURE

#### Photo-Lithographie

### DESSIN

### CLICHÉS

d'impression monochrome & trichrome

POUR CATALOGUES, AFFICHES, JOURNAUX, ETC.

6, Rue de la GRANDE FAMILLE



181

## CÉRAMIQUE — VERRERIE — MOULAGES ARTISTIQUES

# J. GUILLOT, Ingén<sup>r</sup>

(E. C. L. 1899)

25, rue de l'Hôtel-de-Ville — LYON

Porcelaines — Faïences — Cristaux

ÉTUDES ET INSTALLATIONS INDUSTRIELLES

# CABINET TECHNIQUE

**E. MICHEL** INGÉNIEUR CIVIL  
Diplômé 1<sup>re</sup> Classe (E.C.L.1893)

61, rue Pierre-Corneille, LYON — Tél. Vaudrey 2-60

ETUDES ET INSTALLATIONS D'USINES : Bâtiments et ateliers, sheds, halls, Charpentes bois et fer, béton armé. — SERVICES GÉNÉRAUX : Eau, vapeur, générateurs, force motrice, moteurs thermiques et hydrauliques, transport de force, manutention mécanique. — HYGIÈNE : Eclairage, chauffage, ventilation, séchage, humidification, enlèvement de poussières et buées, assainissement. — LABORATOIRES — ABATTOIRS — FRIGORIFIQUES — AMÉNAGEMENT DE CHUTES D'EAU.

## INDUSTRIE CHIMIQUE

**G. FOURTON, Ingénieur-Conseil**

ancien Ingénieur des Etablissements Kuhlmann et des Etablissements Malétra. — ACIDE SULFURIQUE. Grillage de pyrite ou de blende. — REPRESENTANT DU FOUR MÉCANIQUE BRACQ-LAURENT. Chambres de plomb, contact, concentration, décuivrage. — SULFATES : Cuivre, fer, zinc, soude. — ACIDE CHLORHYDRIQUE : Chlore et produits chlorés. — SULFURES : Sodium, baryum calcium, zinc, par fours à gazogènes. — ENGRAIS : Superphosphates. — CARBONISATION des bois, tourbes, lignite. — BROUAGE de sels et minerais. — SUCRERIE : Betterave, canne. — Expertises et arbitrages.

## ÉTUDES de FOURS APPLIQUÉS à L'INDUSTRIE

**A. CAYATTE, Ingénieur-spécialiste**

GAZOGÈNES et foyers pour tous combustibles. — CÉRAMIQUE : Fours à porcelaine, à faïence, à grès ; à briques ordinaires et réfractaires ; à poteries, à moules. — VERRERIE : Fours à bassin pour vitres et bouteilles, fours à étendre et à recuire. — MÉTALLURGIE : Fours d'aciéries, tubilots, fours à reverbères, à fonte malléable, à tremper, à cémenter, à recuire. — INDUSTRIE CHIMIQUE : Fours pour tous traitements thermiques ; fours à silicate de soude à gaz et à chaleur récupérée.

## TRAVAUX D'ARCHITECTURE

**C. BERGER**, Architecte

ancien Elève de l'Ecole des Beaux-Arts de Paris. Professeur à l'Ecole régionale d'architecture de Lyon.

Hôtels. — Maisons à louer. — Villas. — Magasins et Bureaux. — Cités et Maisons ouvrières. — Exploitations agricoles. — Décoration. — Bâtiments municipaux. — Ecoles. — Abattoirs, etc.

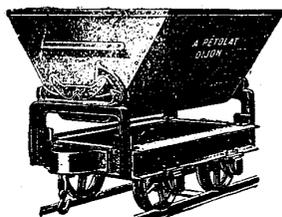
## EXPERTISES ET ARBITRAGES

181

Registre du Commerce, Dijon n° 851

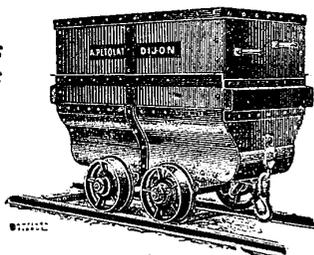
# A. PETOLAT - DIJON

## CHEMINS DE FER PORTATIFS



### RAILS, VOIES PORTATIVES et tous accessoires

WAGONS ET WAGONNETS  
métalliques  
et en bois  
*de tous types  
et de tous cubes*

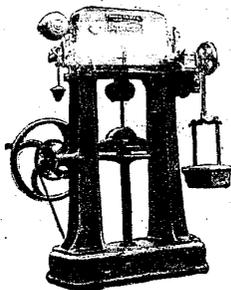


BERLINES DE MINES  
LOCOMOTIVES, PELLES A VAPEUR  
CONCASSEURS — BROYEURS  
MALAXEURS — BÉTONNIÈRES  
LORYS — CHANGEMENTS DE VOIE  
POMPES, ETC.

AGENT GÉNÉRAL A LYON

E. NEYRAND (Ing. E. C. L. 1910), 27, Cours Morand, LYON Tél. Vaudrey 23-04

181



# B. TRAYVOU

USINES de la MULATIÈRE (Rhône)

Ancienne Maison BÉRANGER & C<sup>o</sup>, fondée en 1827

## INSTRUMENTS DE PESAGE

Balances — Bascules — Ponts à bascules  
en tous genres et de toutes portées

### MACHINES A ESSAYER

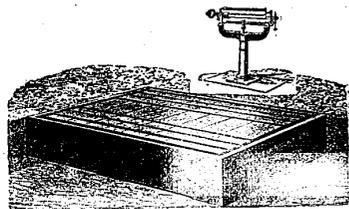
*les Métaux et autres Matériaux*

Pour tous genres d'essais  
dans toutes forces

Appareils enregistreurs  
Indicateurs automatiques à mercure

PLANS — DEVIS — CATALOGUES

*franco sur demande*



## POURQUOI ?

Pour l'**ASSURANCE** de votre personnel contre les **ACCIDENTS DU TRAVAIL** (loi de 1898),

Pour toutes vos **assurances accidents** (individuelles, chevaux et voitures, automobiles, gens de maison, responsabilité civile),

Votre **intérêt** est-il de vous adresser **DIRECTEMENT** à

# L'UNION INDUSTRIELLE

SOCIÉTÉ D'ASSURANCES MUTUELLES

à cotisations fixes et à frais généraux limités

FONDÉE A LYON LE 12 MAI 1874

SIÈGE SOCIAL : 4, rue Lanterne, LYON

Téléph. Barre 22-83

## PARCE QUE :

- 1° Vous aurez une **garantie complète**.
- 2° Votre prime servira **uniquement à payer les sinistres** avec des **frais généraux réduits** et rigoureusement **limités** et non à rémunérer des **capitaux** ou à payer des **intermédiaires coûteux**.
- 3° Vous ne serez pas exposés à des **rappels** en fin d'exercice.
- 4° Son **administration** est entre les mains des **assurés eux-mêmes**.
- 5° Vous serez **déchargés de tout souci** en cas d'accident.

## N'EST-CE PAS CE QUE VOUS RECHERCHEZ ?



— XXXI —

181

# Le Transformateur

SOCIÉTÉ ANONYME  
CAPITAL 200 000 000 DE FRANCS

SIÈGE SOCIAL :  
15, Avenue Matignon  
(PARIS 8<sup>e</sup>)  
Tél. : Elysées 57-27

USINES :  
PETIT-QUEVILLY  
(Seine-Inférieure)

TRANSFORMATEURS DE TOUTES PUISSANCES POUR TOUS USAGES  
= LIVRAISON TRÈS RAPIDE DE TRANSFORMATEURS NORMAUX =  
= APPAREILS POUR LE SÉCHAGE ET LE FILTRAGE DE L'HUILE =

AGENCE DE LYON  
F. VIALLET, INGÉNIEUR

Téléphone : BARRE 7-86      5, rue Grôlée, 5,      Adr. Télégr. : LETRANSFOREL-LYON

DEVIS GRATUITS SUR DEMANDE

184      Registre du Commerce, Lyon n° B-1745

# SOCIÉTÉ HORME ET BUIRE

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 18.000.000 DE FRANCS  
**LYON — 8, rue Victor-Hugo, 8 — LYON**  
Téléphone Barre : 0.03 et 33 68 ; inter. 131.

**LAMINOIRS complets, reversibles, Bloomings,  
Trains à tôles, à fers marchands, etc. Outillage et accessoires**

MATÉRIEL DE FORGES	MATÉRIEL DE MINES
Presses à forger, à gabarier, Cisailles, Pilons à vapeur, et à air comprimé, Pilons auto-compresseurs, système H. B. Compresseurs de puissance supérieure à 80 HP et Pompes à vide rotatifs de 1.200 m <sup>3</sup> h. et au-dessus, système René PLANCHE, breveté S.G.D.G.	Machines d'extraction, Treuils Descenderies, Compresseurs Usines d'agglomération complètes

**ACIERS MOULÉS**  
Moulages en fonte jusqu'à 90 tonnes  
Pièces mécaniques — Lingotières — Cuvelages de Puits et Tunnels

**MATÉRIEL ROULANT** Voitures-Wagons, Tramways, Automotrices à essence, Wagons-Foudres, Wagons Autos-Déchargeurs, Wagons frigorifiques types des grandes Compagnies, Compagnies secondaires et types spéciaux.

**FONTES DE MOULAGE, D'AFFINAGE ET SPÉCIALES**  
Matériel d'Usines à gaz, Appareils de Canalisation, Tuyaux de descente

481

Registre du Commerce Seine, 225.900

# LIBRAIRIE SPÉCIALE DE SCIENCES APPLIQUÉES

## DUNOD, Editeur

92, rue Bonaparte, PARIS (VI<sup>e</sup>)

(Anciennement 49, quai des Grands-Augustins)

Compte de Chèques Postaux :  
Paris 7545

Téléphone : FLEURUS  
33-43, 33-44, 33-45

TRAVAUX PUBLICS - CONSTRUCTION - PORTS ET CANAUX  
ROUTES - CHEMINS DE FER - MÉCANIQUE - HYDRAULIQUE  
AUTOMOBILISME - AVIATION - ÉLECTRICITÉ  
INDUSTRIES CHIMIQUES ET DIVERSES - MINES - MÉTALLURGIE  
ORGANISATION - COMMERCE - ENSEIGNEMENT TECHNIQUE

Publications périodiques, éditées par la Maison DUNOD :

### LA TECHNIQUE MODERNE

*Revue bimensuelle illustrée*

Abonnement : France 60 fr., Etranger 72 fr.

### LA QUINZAINE ÉCONOMIQUE

*Revue bi-mensuelle*

Abonnement 25 fr. — Abonnement 15 fr.  
pour les abonnés à la *Technique Moderne*

### LA PRATIQUE DES INDUSTRIES MÉCANIQUES

*Revue mensuelle illustrée*

Abonnement : France 28 fr., Etranger 38 fr.

### L'ÉLECTRICIEN

*Revue bi-mensuelle*

Abonnement : France 25 fr., Etranger 35 fr.

### LA VIE AUTOMOBILE

*Revue bi-mensuelle illustrée*

Abonnement : France 36 fr., Etranger 46 fr.

### LA TECHNIQUE AUTOMOBILE

*Revue trimestrielle*

Abonnement : France 10 fr., Etranger 12 fr.

### LA REVUE GÉNÉRALE DES COLLOÏDES et de leurs Applications industrielles

*Revue mensuelle.* — Abonnement 35 fr.

### LES ANNALES DES MINES

*Revue mensuelle*

Abonn. : Paris 72 f., Dép<sup>e</sup> 78 f., Etrang. 82 f.

### LA REVUE GÉNÉRALE DES CHEMINS DE FER ET DES TRAMWAYS

*Revue mensuelle* — Abonnement : France 40 fr., Etranger 50 fr.

ENVOI GRATUIT DE SPÉCIMEN SUR DEMANDE

La Librairie **DUNOD** fournit tous les Ouvrages et Périodiques français et étrangers.

Pour recevoir gratuitement son catalogue **L.**, il suffit de lui retourner la formule ci-dessous dûment remplie et signée.

M ..... Rue ..... No .....

à ..... Département .....

désire recevoir le catalogue **L.**

SIGNATURE.

181

# M · L · B · E

MANUFACTURE LYONNAISE DES BRONZES D'ÉCLAIRAGE

SOCIÉTÉ ANONYME FRANÇAISE AU CAPITAL DE 1.200.000 FRANCS  
SIÈGE SOCIAL : USINES 113-115, ROUTE DE GENAS

**VILLEURBANNE-LÈS-LYON** Téléphone : 2-69 VILLEURBANNE  
Télégramme : BRONZE - ÉCLAIRAGE

<b>BRONZES d'ÉCLAIRAGE</b> DE TOUTS STYLES pour ÉLECTRICITÉ, GAZ	<b>FONDERIE de BRONZE</b> CUIVRE-MAILLECHORT <i>Travaux pour toutes Industries bruts ou usinés</i>	<b>CUIVRERIES GÉNÉRALES</b>  POUR MATÉRIEL ROULANT CHEMINS DE FER - TRAMWAYS NAVIRES - PAQUEBOTS  <i>Tous les modèles des grandes Compagnies</i>
<b>BRONZES et LUSTRIES</b> D'ÉGLISES	<b>TUBES LAITON ÉTIRÉS</b> SANS SOUDURE ET PROFILÉS	
<b>STATUES ALLÉGORIQUES</b> <i>de toutes dimensions</i>		

**S'adresser au Camarade Antoine GENEVOIS,**  
Directeur technique (E.C.L. 4909)

181

## J. BAYARD Fils aîné

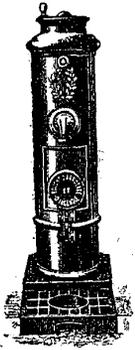
Ingénieur-Constructeur B<sup>té</sup> S. G. D. G.

BUREAUX : 2, Avenue Jules-Ferry, } LYON  
USINES : 134, 137, rue Bugeaud, }  
Adr. télégr. Bayard Bornes, Lyon-Tél. Vaudrey 16-12

### BORNES-FONTAINES

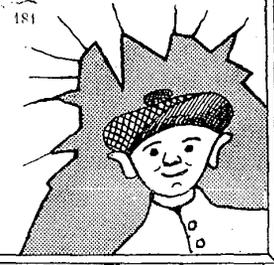
Syst. BAYARD, Breveté S.G.D.G.  
« Anti Gaspilleuse, An'-Béuer »  
« Plus de 20.000 applications »

Les Ruptures de canalisation  
et les Frais d'entretien sont  
complètement supprimés  
par l'emploi de la dite borne



**Manufacture de Pompes**  
ET  
**MOTO-POMPES**  
électriques et à essence de pétrole  
pour transvasement des vins  
arrosage, élévation d'eau, époussement,  
incendie et toutes autres applications

181



VERRES EN TOUTS GENRES

Oh! les Sauvages!!  
Ils ont encore cassé une vitre.  
Heureusement le patron  
connaît la bonne adresse :

### LA VERRERIE MONNIER

Jb. Monnier (Ingénieur ECL. 1920)  
Cincienne Maison Cl. Aubry.  
7, Place des Célestins. Lyon  
Téléphone : Barre 24-59.

Entreprise de Vitrerie pour Industriels  
Verres à Vitres, coulés et martelés  
Verre Cathédrale - Verre Armé.  
Bouteilles et Bonbonnes closes.

181

# V. BOUCHARDON & F. ANJOU

(I. E. G.)

(E. C. L. 1909)

17, rue Daniel-Stern, PARIS (XV<sup>e</sup>)

Téléph. Ségur 0036 — Métro Duplex

RAYONS X, ÉLECTRICITÉ MÉDICALE  
CASQUES et ÉCOUTEURS TÉLÉPHONIQUES  
Pour la T. S. F.

184

## HUILES ET GRAISSES

et  
Automobile

MARQUE  
DÉPOSÉE

TÉLÉPHONE { Vaudrey 32-42  
Inter 1-13

TÉLÉGRAMMES :  
AUTOOIL LYON

Établissements  
A. COSTADAU  
A. LA SELVE et E. CHAIZE  
réunis

Pour  
l'Industrie

# AUTO-OIL

Antoine LA SELVE  
Successeur

SIÈGE SOCIAL ET USINE :

477, Avenue Jean-Jaurès, LYON

Succursales et Usines : MARSEILLE, ST-ETIENNE

P. DUBOIS (1920) : Directeur technique.  
CH. BLANCHET - LA SELVE (1922) : Représentant.

181

## FONDERIE GÉNÉRALE de BRONZES D'ALUMINIUM

31, Avenue Président-Wilson, à BÉZIERS (Hérault)

Téléphone 11-38

BRONZES A HAUTE RÉSISTANCE  
inoxydables, forgeables, estampables, matriçables

ALLIAGES TOUS TITRES  
spécialement en haute teneur en cuivre.

TOUS MOULAGES sable et coquille.

182

**BUREAU D'ÉTUDES  
EXPERTISES  
REPRÉSENTATIONS INDUSTRIELLES**

**L. COMMANDEUR**, Ingénieur-Conseil (E.C.L. 1878)  
Expert près le Tribunal civil  
*LYON — 7, Boulevard des Brotteaux, 7 — LYON*

182

**PAPETERIES CHANCEL**  
**PÈRE & FILS**  
SIÈGE SOCIAL  
MARSEILLE 42, rue Fortia

**PAPIER D'EMBALLAGE  
ET CARTONNETTES**

**Francis DUBOUT** (E.C.L. 1897)  
Administrateur-Délégué

182 Registre du Commerce, Lyon n° A. 47154

**MACHINES — OUTILS — OUTILLAGE**

**A. BLACHON**  
186, Avenue de Saxe, LYON  
Tél. V.45-84

Dépôts et Agences exclusives :  
TOURS PARALLÈLES, TOURS REVOLVERS  
TARAUDEUSES — ÉTAUX-LIMEURS  
« Le PROGRÈS INDUSTRIEL »

**FRAISEUSES-PERCEUSES**  
« ATELIERS JASPAR »

**MACHINES A FILETER « CORNÉLIS »**

**MACHINES** pour fabrication des Boulons  
Rivets, Tirefonds, Vis à chaud ou à froid  
« ATELIERS DESPAIGNE »

**PALIER A BILLES, PALIER A BAGUES**  
Organes de transmissions « S.E.G. »

**J. MARC** (E.C.L. 1905) — **A. BLACHON** (E.C.L. 1920)

182 Tribunal de Commerce, Clermont-Ferrand n° 2108

**CAOUTCHOUC**  
Société anonyme des Anciens Établissements  
**J.-B. TORRILHON**  
Capital : 7.500.000 francs  
MAISON FONDÉE EN 1850  
**CLERMONT-FERRAND** (P.-de-D.), — Téléph. 0.58

Tuyaux, Courroies, Clapets, Joints  
et toutes applications industrielles

Bandages pleins pour poids lourds  
Pneu Vélo — Vêtements — Chaussures, etc.  
Première Marque française

182 Registre du Commerce, Lyon n° A. 26.304

**Etablissements PONTILLE**  
BUREAUX et ATELIERS : 11 à 17, rue des Tournelles, LYON  
Téléph. Vaudrey 8-80. — Adresse télégr. PONTILLE-TOURNELLES, LYON (Code A. Z. Français)

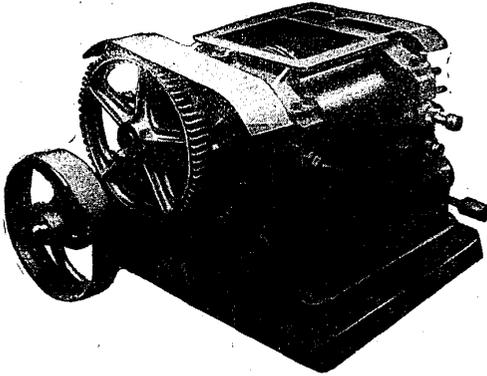
**ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES**  
Tous systèmes : électriques, combinés, à bras

**LEVAGE — MANUTENTION — ENTREPRISE**  
Devis et Références sur demande

AGENCES : PARIS, 8, rue des Messageries — MARSEILLE, 38, rue du Bon-Pasteur

182

Spécialité de Matériels pour  
**TUILERIES, BRIQUETTERIES**  
PRODUITS RÉFRACTAIRES



Emoteur « TALON », breveté S.G.D.G.

ET

**AGGLOMÉRÉS  
DE BATIMENT**

FONDERIE

ET

*Ateliers de  
Constructions*

**Maxime TALON**  
INGÉNIEUR (E.C.L. 1898)

à **ROANNE** (Loire)  
Téléphone 2-71

182

**SOCIÉTÉ FRANÇAISE**

DE

**TUYAUX**

**MÉTALLIQUES**

**INDUSTRIELS !!!**

**VOUS**  
ignorez les multiples  
emplois  
de nos tuyaux

**TOUS**  
vous en avez besoin !!!

**Demander** Catalogues et Renseignements  
Agent régional exclusif

**ARC FONTUGNE**, Ingénieur (E.C.L. 1920)  
206, Grande-Rue de la Guillotière, LYON

**TUYAUX MÉTALLIQUES FLEXIBLES**  
pour toutes applications

**GAZ, EAU, VAPEUR**, basses et hautes pressions  
Air comprimé, Huiles, Pétroles, etc.

Ramoneurs et Piqueurs pour Tubes de Chaudières  
« **LE DALMAR** »

**FLEXIBLES**

**SIÈGE SOCIAL : 18, rue Commines**  
**PARIS (3<sup>e</sup>)**

**Usines à ESSONNES (S.-et-O.)**

Adresse télégraphique : **FLEXIBLES-PARIS**  
Téléphone : Archives 03-08

**SOCIÉTÉ ÉLECTRO-MÉTALLURGIQUE DU CENTRE**  
ANONYME AU CAPITAL DE 1 400 000 FRANCS  
SIÈGE SOCIAL : 99, RUE MAGENTA - LYON-VILLEURBANNE  
Télegr. : ELEC.MÉTALL - LYON    Téléph. : 57-00



**PRESSES HERCULE** TOUTES PUISSANCES  
GARANTIES INCASSABLES  
INDUSTRIE ANSTEIN & RICHARD

# COMPAGNIE GÉNÉRALE D'ÉLECTRICITÉ

Société anonyme au Capital de 60 MILLIONS de francs

SIÈGE SOCIAL : 54, rue La Boétie, PARIS

## SUCCURSALE DE LYON

38, Cours de la Liberté

*Petit Appareillage électrique.*

*Lampes « Métal », mono et 1/2 watt.*

*Lampes T. S. F.*

*Appareillage haute tension jusqu'à  
150.000 volts.*

*Transformateurs.*

*Moteurs et Dynamos.*

*Isolateurs haute et basse tension.*

*Ferrures électriques.*

*Isolants et Objets moulés.*

*Cuivre-Laiton-Aluminium en fils,  
planches, barres.*

*Tubes de Vincy.*

*Zinc et Fer blanc en feuilles.*

*Aluminium moulé en coquille.*

*Clous pour l'ameublement, la bourelle-  
rie, la sellerie.*

Adr. tél. : ÉLECTRICITÉ-LYON — Compte postal : LYON-3965 — Téléph. VAUDREY { 15-39  
30-21

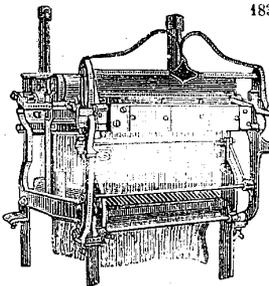
## MATÉRIEL POUR L'INDUSTRIE TEXTILE

ANCIENNE MAISON G. MONTEL & C<sup>e</sup>

**J. MONTEL Fils, J. DUSSERT & C<sup>ie</sup>**

Ingénieurs (E. C. L. 1914 et 1920)

23, Rue Imbert-Colomès, LYON



TÉLÉPHONE : 6-46

Mécaniques Jacquard et Vincenzi. — Matériel pour Guimpe et Dorure.

Machines d'apprêt : Tondeuses, Flambuses, Cardeuses, Graseuses, Dérompeuses, Brosseuses, etc.

MANUFACTURE DE DÉCOLLETAGE POUR TOUTES INDUSTRIES

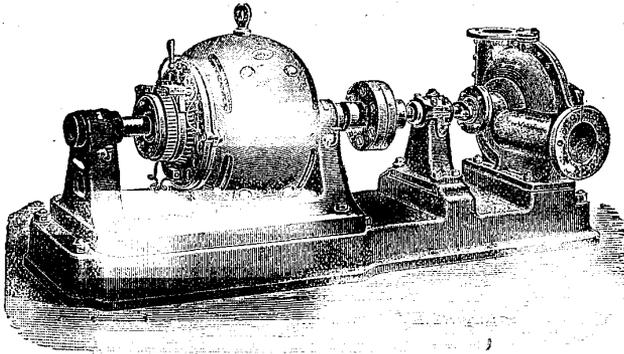
— XXXVIII —

183

**B. BOTTET**

38, Avenue Berthelot  
35, Rue Bancel  
et 33, Boulevard du Sud

**LYON**



**MOTO - POMPES CENTRIFUGES**

Épurateurs pour Eaux Industrielles

CANALISATIONS pour EAU et VAPEUR

ROBINETTERIE & APPAREILS pour Chaudières et Chauffage à vapeur

DEVIS SUR DEMANDE

183 Registre du Commerce Lyon-Villeurbanne, B.4256.

Marque  
Déposée



ANCIENNES MAISONS

**SOCIÉTÉ LYONNAISE des  
POULIES BOIS**  
« Système Barial »  
et **TOURNERIE MÉCANIQUE**  
sur **BOIS** (J. BARIOZ, 1, rue Villeroy)  
ÉTABLISSEMENTS

**BÉNÉ & FILS**

Successeurs de F. MESSY

**POULIES ET CONES** en tous genres, toutes  
dimensions et toutes puissances  
**BILLOTS** pour gantiers et fabricants de chaussures  
**ROULEAUX** pour teintures apprêts, tissages.  
**BOBINES** pour filatures, dévidages, etc.  
Outillage pour **RESSORTS de SOMMIERS**.

USINE } 19, Chemin du Château - Gallard  
et } **VILLEURBANNE**, Rhône  
BUREAUX } **LYON 21-29**

183

**SOCIÉTÉ DES**

**Produits Chimiques**  
**COIGNET**

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 12.000.000

Maison fondée en 1818

Siège social : 114, Boulevard Magenta, PARIS  
Succursale : 3, rue Rabelais, LYON

Usines à ST-DENIS (Seine) et à LYON (Rhône)

Colles fortes — Colles gélatines  
Colles spéciales pour apprêts  
Gélatines fines — Collettes — Ostéocollé  
Phosphore blanc et amorphe — Sulfure  
de phosphore — Acide phosphorique  
Phosphate de soude — Phosphure  
de cuivre — Suits d'os

**ENGRAIS**

**POUR TOUTES CULTURES**

à base de superphosphates d'os et de matières  
animales, garantis sans mélange de phosphates  
minéraux ni de cendres d'os.

**"HALLEY"**  
**ESSAIS ELECTRIQUES DE PERFORATION**

**Schéma**

Matière isolante Halley

Transformateur d'essais monophasé 50 périodes

Basse tension

Haute tension

Cylindre en verre

Électrode réglable  
boute métal. de  
12,5<sup>e</sup> de Ø

Électrode fixe  
boute métal. de  
12,5<sup>e</sup> de Ø

Matière isolante à 20°C. e=5%, perforation électr. à 20 000 volts.  
Matière isolante à 70°C. e=5% perforation électr. à 52 000 volts.

**LE FIBROMICA**  
JOSEPH LÉVY  
6. Place Sis-Aurète, 6  
**STRASBOURG**  
Télégrammes: Fibromica, Sirasbourg  
Téléphone N° 1579  
Usine transférée: **PORT-DU-RHIN**

Dépôt : H. FOURNET, 61, cours de la Liberté, LYON

**50**  
gouttes d'huile trois fois par an...  
voilà tout l'entretien  
d'un palier

**SKF**

SOCIÉTÉ DES ROULEMENTS À BILLES **SKF**  
SIÈGE SOCIAL, BUREAUX & MAGASINS DE VENTE,  
40 AVENUE DES CHAMPS-ÉLYSÉES, PARIS  
USINES A BOIS-COLOMBES (SEINE)

SUCCURSALE DE LYON : Avenue de Saxe, 168

Téléphone : Vaudrey : 30-16

MAGNARD Marcel, Ingénieur (E. C. L. 1920).

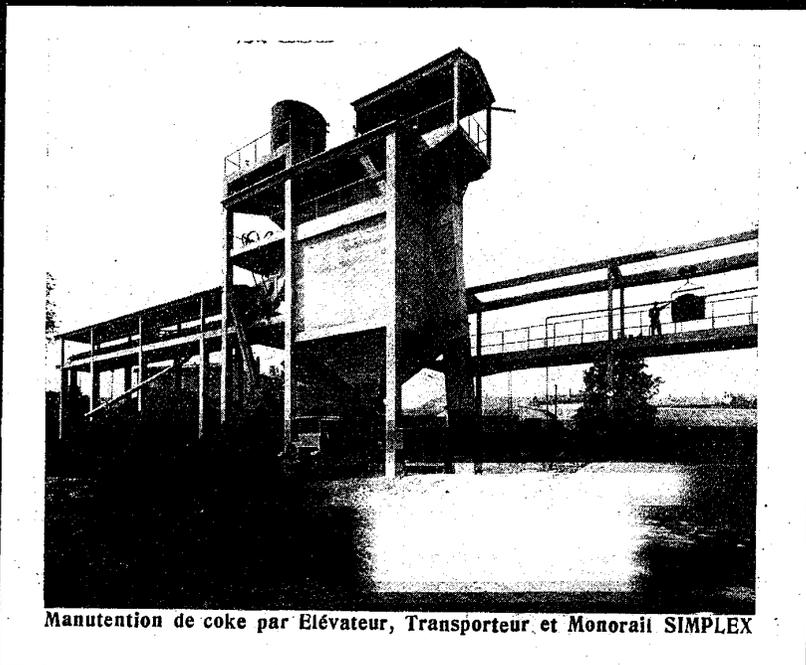
# CHAÎNES SIMPLES

ÉLÉVATEURS  
TRANSPORTEURS  
MONORAILS  
MONTE-CHARGES  
CHEMINS A ROULEAUX

# SIMPLEX

ET

TOUS APPAREILS DE MANUTENTION



Manutention de coke par Elévateur, Transporteur et Monorail SIMPLEX

**C<sup>IE</sup> DES TRANSPORTEURS SIMPLEX**  
43, Rue Lafayette, PARIS

178

Registre du Commerce, Lyon B 774

# J. SERVE-BRIQUET & G. CLARET

Expert près les Tribunaux — Ingénieurs (E. C. L. 1901 et 1903) & I. C. F.

**38, Rue Victor-Hugo, LYON**

Téléphone Barre : 34-73

Adr. Tél. : **SERCLA**

## Agents régionaux exclusifs de :

**ETABLIS DE VENTILATION KESTNER & NEU**

Chauffage. — Humidification. — Elimination des buées. — Transports pneumatiques. — Tirage mécanique des foyers. Ventilateurs.

**DUJARDIN & C<sup>IE</sup>**

Machines à vapeur. — Moteurs Diesel. — Matériel de mine. — Machines d'extraction à vapeur et électriques. — Locomotives à air comprimé. — Compresseurs de toutes puissances et à haute pression. — Outillage pneumatique : Marteaux riveurs, burineurs, piqueurs, perforateurs, etc.

**ETABLISSEMENTS PIGUET**  
Mécanique générale.

Machines à vapeur. — Moteurs semi-Diesel. — Moteurs à gaz et gazogènes. — Locomotives.

**MM. J. & A. NICLAUSSE**

Chaudières. — Surchauffeurs. — Utilisateurs. — Grilles mécaniques. — Remorqueurs. — Chalands.

**GREEN'S ECONOMISER**

Economiseur réchauffeur d'eau. — Economiseur réchauffeur d'air.

**DIAMOND POWER SPECIALTY C<sup>o</sup>**

Ramonnage des chaudières par souffleurs de suie « Diamond ».

**SOCIÉTÉ « L'OXYLITHE »**

Brevets **F. JAUBERT**. — Oxygène, Hydrogène, etc. comprimés. Usines de production. — Appareils pour soudure autogène. — Compresseurs rotatifs. — Pompes à vide. — Chambres et appareils de nettoyage par jets de sable.

Brevets **H. DESRUMAUX**. — Epuration, Filtration, Clarification, Stérilisation des eaux industrielles, d'alimentation et résiduaire.

**STÉ D'APPAREILS DE TRANSPORTS ET MANUTENTIONS ÉLECTRIQUES**

Voitures, Camionnettes, Tracteurs, Chariots électriques à Accumulateurs.

**APPAREILS ET ÉVAPORATEURS KESTNER**

Pompes et monte-acides. — Aspiration et lavage des gaz. — Évaporateurs, Concentrateurs, Echangeurs de température.

**ATELIERS DE CONSTRUCTION DE CARSPACH**

Pièces détachées et accessoires pour l'industrie textile. — Fonderie d'acier, de fonte malléable et autres métaux. — Magnésite environ 50 % plus léger que l'aluminium.

**C<sup>IE</sup> GÉNÉRALE DES TRANSPORTEURS ET ÉLEVATEURS**

Manutention mécanique générale. — Transporteurs. — Élévateurs. — Transmissions. — Appareils de levage.

## RÉFRIGÉRANTS A CHEMINÉE

### DESHUIEURS — SÈCHEURS DE VAPEUR

Contrôle des Chaufferies — Analyseurs de C. O<sup>2</sup> — Pyromètres  
Dpériemomètres — Compteurs enregistreurs d'eau, de charbon, de vapeur

183

SOCIÉTÉ ANONYME

**J. BOCUZE & C<sup>ie</sup>**

*Rue Crillon, 20 — LYON*

**FILS de tous MÉTAUX**

**POUR APPLICATIONS ÉLECTRIQUES**

Cuivre H. C., Aluminium, Maillechort, Constantan,  
Nickel, Bronzes et Laitons spéciaux

**BARRES DE TOUS PROFILS**

pour

**MACHINES et APPAREILLAGE**

**J. CHARVOLIN, Ingénieur (E. C. L. 1911)**

183

Registre du Commerce, Lyon n° A 26.000

**CH. LUMPP & C<sup>ie</sup>**

Ingénieur (E. C. L. 1885)

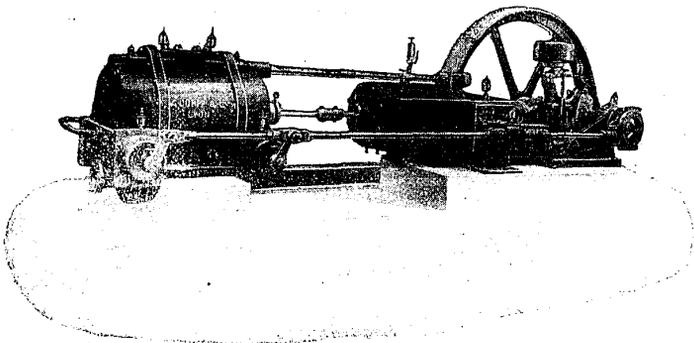
**12, Rue Jouffroy, LYON**

*Construction de Machines spéciales pour :*

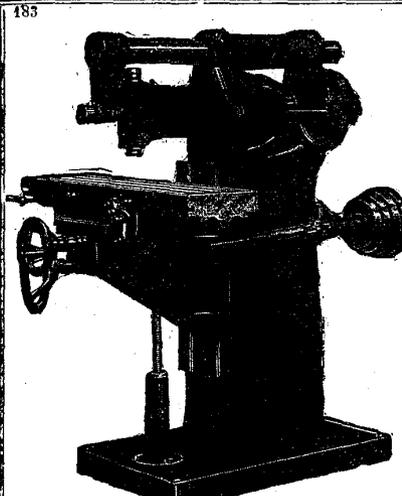
**L'INDUSTRIE CHIMIQUE**

**LA TEINTURE - LA TANNERIE**

**LA VENTILATION**



185



**FRAISEUSE " IRIS " N° 1**  
Course longitudinale automatique..... 550  
— transversale ..... 200  
— verticale ..... 350

**A.-M. PUGET** 85, Av. Philippe-Auguste  
Ingénieur A. et M. **PARIS (XI<sup>e</sup>)**  
Ancienne Maison A.-V. Vauthrin — Téléph. : Roquette 10-74

13

## POUDRE à CÉMENTER

( L. G. )

*Cémentation instantanée du fer  
et de l'acier doux au feu de forge*

**Léon LOMBARD-GERIN**  
53, rue des Docks, LYON

A LOUER

183

# La Fonderie des Ardennes

## MÉZIÈRES

Adresse télégraphique : FONDRIARDE-  
MÉZIÈRES. — Téléphone : 1-87. | Bureau Commercial : 65, rue de Cha-  
brol, PARIS. — Téléph. Nord : 54-12

Agent pour le SUD et le SUD-EST : **L. CHAINE**, Ingénieur (E.C.L. 1912)  
22, rue Chevreul, LYON. — Téléphone : Vaudrey 32-82

<h3>FORTE MALLÉABLE</h3> <p>Pièces pour cycles, automobiles, machines agricoles, filatures, mécaniques en tous genres, doigts de faucheuses et toutes industries, etc.</p>	<h3>FORTE MÉCANIQUE</h3> <p>Pièces en fonte ordinaire en tous genres pour machines-outils, chemins de fer, chauffage, automobiles, machines agricoles, balances. Pièces jusqu'à 400 kilos.</p>
--	--

**Moulage mécanique pour Séries — Moulage à la main**

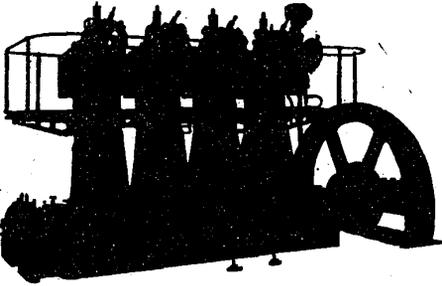
Production annuelle : 2.000.000 k. fonte malléable, 1.500.000 k. fonte douce  
Surface couverte des usines : 10.000 mq. — 4 cubilots, 60 machines à mouler

**TRAVAIL SOIGNÉ — LIVRAISON RAPIDE**

*La réputation de sa fabrication et la puissance de ses moyens de production lui permettent de donner toute satisfaction à tous les besoins de la clientèle*

183

# ATELIERS DE CONSTRUCTIONS EHRHARDT & SEHMER S. A. SARREBRUCK

COMPRESSEURS		POMPES CENTRIFUGES
MACHINES A VAPEUR		POMPES A PISTON
MARTEAUX PILONS A VAPEUR		MOTEURS A GAZ

## Moteurs DIESEL

*Nous construisons les moteurs Diesel de  
100 HP jusqu'aux plus grandes puissances*

---

Représentant : C. ELWELL, 88, avenue des Ternes - PARIS

184

# PROGIL

Société anonyme — Capital : 12.000.000 de francs  
*Siège social : 10, quai de Serin, LYON*

(Anciennement : **PRODUITS CHIMIQUES GILLET & Fils**)

## PRODUITS CHIMIQUES

Produits chimiques purs pour Laboratoires  
Extraits tannants « TÊTE DE LION »

184

*Protégez vos ouvrages métalliques avec le*

# FERROSOTER

PEINTURE MÉTALLIQUE ANTI-ROUILLE  
REMPLAÇANT LE MINIMUM ET LA CÉRUSE

## ÉTABLISSEMENTS JULIEN, 2, Rue Corneille, MARSEILLE

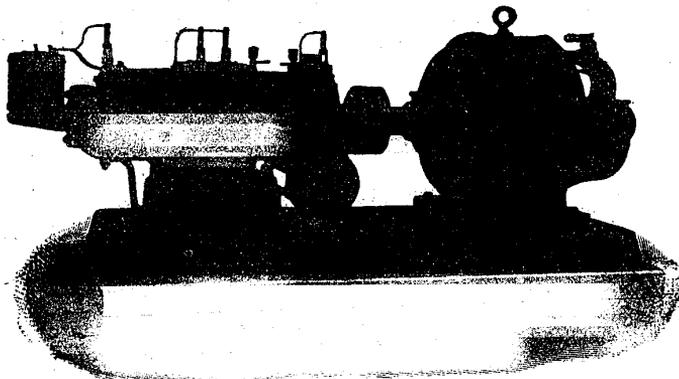
Fournisseurs des grandes Administrations et de la Marine Nationale

184

Registre du Commerce, Seine n° 88.609

**SOCIÉTÉ SUISSE POUR LA CONSTRUCTION  
DE LOCOMOTIVES ET DE MACHINES  
WINTERTHUR**

MACHINES DE PRÉCISION



RENDEMENT SUPERIEUR

**COMPRESSEURS ET POMPES A VIDE ROTATIFS WINTERTHUR  
MOTEURS WINTERTHUR GAZ VILLE ET GAZ PAUVRE  
MOTEURS SEMI-DIESEL ET DIESEL-WINTERTHUR**

**Georges ANGST, Ingénieur E. C. P., Concessionnaire, 2, rue de Vienne, PARIS (8<sup>e</sup>)**  
Téléphone : Wagram 11-79 et Wagram 38-17



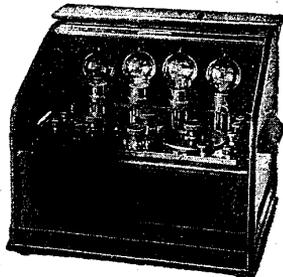
185

**RECEVEZ CHEZ VOUS, à la ville, à la campagne, les Radio-Concerts, Conférences, Renseignements financiers, Bulletins météorologiques, Signaux horaires, etc., etc.**



Appareil récepteur  
donnant une audition parfaite à toutes distances

Construction et  
Présentation irréprochables



Groupe convertisseur  
" DYNAC "  
pour la charge des  
Batteries d'Accumulateurs  
T. S. F.

AVEC LE

**EN VENTE**  
chez les Électriciens  
grands Magasins

*Radio Universel*

**Paris - Rhône**

ET  
Société de Paris  
et du Rhône



USINES : 41, CHEMIN DE ST-PIREST, A LYON  
MAGASINS :  
A LYON, 11, QUAI JULES-COURMONT,  
PARIS, 23, AVENUE DES CHAMPS-ÉLYSÉES



## MÉTHODE DE VAPORISATION



# Le William's

Augmentation de la puissance de vaporisation des Chaudières  
Economie de combustible de 20 %

La Méthode de vaporisation "Le WILLIAM'S" est basée sur l'utilisation industrielle de phénomènes physiques (notamment le phénomène de Gernez), qui suppriment les résistances à la formation de la vapeur, et à son dégagement.

Elle apporte constamment, sur les tôles chauffées, la bulle d'air et l'aspérité mobile complètement entourées d'eau, nécessaires à la formation et au dégagement immédiat de la vapeur.

*La vaporisation est généralisée et régularisée à tous les points de la surface de chauffe, jusqu'à concurrence de la chaleur disponible.*

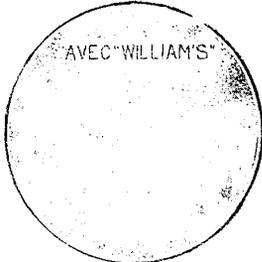
*La circulation devient plus intense, et on peut pousser les chaudières jusqu'à la limite de la bonne combustion, sans nuire à l'utilisation et sans crainte d'entraînements d'eau à aucun moment*

L'emploi du "WILLIAM'S" empêche en outre la précipitation des sels incrustants sous forme cristalline. Ceux-ci, comme l'indiquent les micro-photographies ci-dessous, restent à l'état amorphe, très ténus et par suite assez légers pour suivre les courants de circulation et pour être évacués chaque jour.

L'emploi des désincrustants devient donc sans objet.



Micro-photographies  
indiquant la  
différence d'état  
physique des sels  
incrustants dans les  
chaudières traitées



Quant aux anciens tartres, en quelques jours ils sont désagrégés et les chaudières en sont débarrassées, grâce à la formation de la vapeur que les agents de vaporisation, constitués par "Le WILLIAM'S", déterminent dans les fissures du tartre ou entre la tôle et celui-ci ; la désincrustation, ainsi due à une action mécanique, se produit toujours d'une façon complète.

*L'économie de combustible d'environ 10 % sur les chaudières prises complètement propres est en pratique supérieure à 20 %.*

"Le WILLIAM'S" maintient stables dans les chaudières les nitrates et les chlorures, et arrête absolument toutes les corrosions.

Téléph. : BARRE 19-46 — Télégr. : LEWILLIAMS-LYON

**CASIMIR BEZ & ses FILS** 105, Rue de l'Hôtel-de-Ville, LYON  
19, Avenue Parmentier, PARIS

BREVETS S. G. D. G. EN FRANCE ET A L'ETRANGER

Services d'Ingénieurs suivant régulièrement les applications de la Méthode et visitant les chaudières : Paris, Lyon, Marseille, Lille, Le Havre, Rouen, Brest, Nantes, Bordeaux, Lérans, St-Etienne, Le Creusot, Alger, Tunis, Strasbourg, Bruxelles, Anvers, Liège, Barcelone.

185

Registre du Commerce, Lyon B. 486.

# ARTHAUD & LA SELVE

Téléphone 2

## LYON

Téléphone 2

### Commerce des Métaux ouvrés :

Plomb, Zinc, Etain, Cuivre rouge en tubes et feuilles,  
Tubes fer, Tôles noires, étamées, galvanisées, Fers-blancs.

### Usine à Neuville-sur-Saône :

Plomb de chasse marque « au Lion », Plomb durci,  
Plomb en tuyaux, Plomb laminé en toutes dimensions et  
épaisseurs, Soudure autogène.

### Fonderie, 12, rue des Petites-Sœurs :

Fonte de métaux, Oxydes, Peroxydes, Plomb anti-  
monieux, Plomb doux, Zinc en plaques, Lingots de cuivre  
rouge, jaune, Bronze aluminium, Antifriction, Alliages  
pour imprimerie, etc.

DÉPOT DES ZINCS DE LA SOCIÉTÉ DE LA VIEILLE MONTAGNE

**Bureaux et Magasins : 18, Quai Tilsitt, LYON**

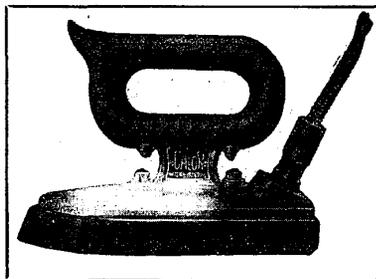
185

CHAUFFAGE "CALOR" ÉLECTRIQUE

Exiger la Marque



sur les Appareils



Exiger la Marque



sur les Appareils

FERS - FOURNEAUX - BOUILLOIRES - RADIATEURS - TAPIS

DEMANDER LE CATALOGUE R

"CALOR", Société Anonyme, 200, rue Boileau, LYON

# CONSTRUCTIONS ÉLECTRIQUES DE FRANCE

Société Anonyme au Capital de 40 Millions de Francs

19, Rue Louis-le-Grand, 19  
PARIS (2<sup>e</sup>)

Adresse télégraphique : XILETRIX-PARIS.

Téléphone : { Cl. 41-07.  
Gut. 52-74.

## AGENCES A :

BORDEAUX : 30, rue Saint-Rémy.

LILLE 13, rue de Loos.

LYON : 41, rue de la République.

MARSEILLE : 114, rue Sylvabelle.

NANCY : 49, rue Kléber.

RENNES : 15 bis, Canal St-Martin.

TOULOUSE : 46, rue de Metz.

## USINES A TARBES ET VÉNISSIEUX

# TURBINES HYDRAULIQUES ( " Procédés SINGRON " )

Locomotives et Automotrices électriques de Chemins de fer  
Matériel roulant de Tramways

Moteurs et Équipements de traction pour Chemins de fer  
et Tramways (*Procédés Dick-Kerr*)

Locomotives électriques de Mines et d'Industrie

Éclairage électrique des trains (*Procédés Stone-Lilliput*)

Machines d'extraction électriques  
Équipements électriques de Laminoirs  
Moteurs Diesel industriels

Turbo-Alternateurs (*Procédés English Electric C°*)

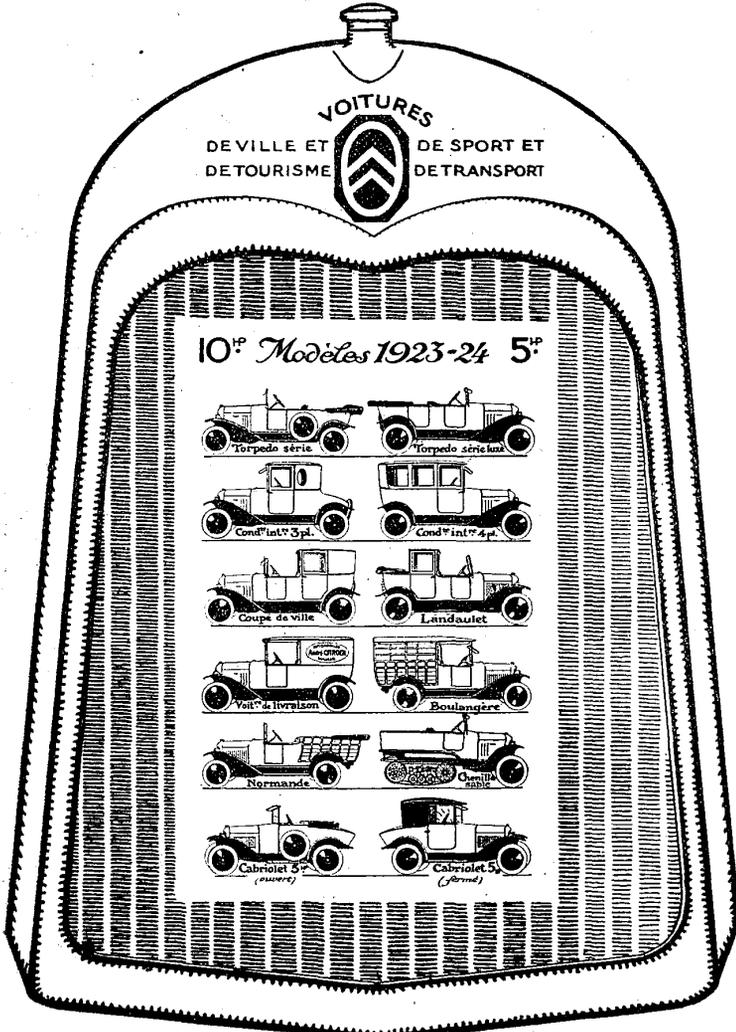
Machines à vapeur (*Procédés Van den Kerchove*)

Dynamos — Alternateurs — Transformateurs statiques  
Moteurs industriels à courant continu et alternatif  
Commutatrices

Appareils téléphoniques et accessoires

Installations complètes de Centrales, Usines, etc....  
Études, Devis, Visites d'Ingénieurs sur demande.

LA PREMIÈRE VOITURE FRANÇAISE CONSTRUITE EN GRANDE SÉRIE

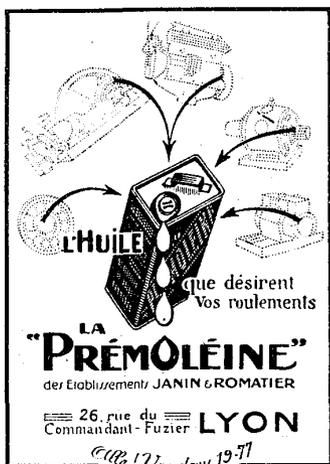


LES AUTOMOBILES  
**CITROËN**

ANDRÉ CITROËN      INGENIEUR-CONSTRUCTEUR      QUAI DE JAVEL - PARIS

— L —

185



**L'HUILE** que désirent  
Vos roulements

**"LA PRÉMOLEINE"**  
des Etablissements JANIN & ROMATIER

26, rue du Commandant-Fuzier **LYON**

*Ch. Vaudrey 1937*

185 Registre du Commerce, Lyon n° 3.279.



**ALLO!  
ALLO!**

DES INFORMATIONS  
DES CONCERTS  
sont envoyés par **T.S.F.**  
ET... VOUS NE LES RECEVEZ PAS!  
**VOUS RETARDEZ!**

LA MAISON **DUBANCHET ET TROUET**  
21 - RUE FERRANDIÈRE - LYON  
VOUS FOURNIRA :

- TOUS APPAREILS DE T.S.F.
- TOUS PIÈCES DÉTACHÉES
- TOUS ACCESSOIRES ET DÉVILS
- TOUS INSTALLATIONS

TÉLÉPHONE : B. 45.48 *DEMANDEZ LE CATALOGUE*

185

**Compagnie des Chariots et Tracteurs**  
**"AUTOMATIC"**  
PARIS — 64, Chaussée d'Antin, 64 — PARIS

Simplifiez vos Manutentions

EN EMPLOYANT

nos Chariots électriques

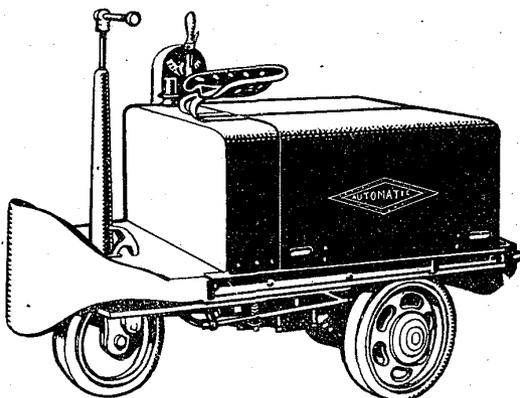
Agent à Lyon :

M. Marc **FONTUGNE**

(E. C. L. 1920)

206, G<sup>d</sup>e-Rue de la Guillotière

**LYON**



**TRACTEUR 3 ROUES**

CAPACITÉ 5 A 15 TONNES

-- LI --

185

Registre du Commerce, Lyon B. 2459.

**Thermomètres métalliques à distance  
à tension de vapeurs saturées  
Manomètres métalliques de précision**

# BERRUET & PRADAT

7, Chemin St-Sidoine, LYON — Téléphone : B. 61-39

Appareils de contrôle pour toutes fabrications - Modèles à cadran et Enregistreurs  
Fournisseurs des Ministères et des grandes Compagnies de Chemin de fer

185

# Établissements PIGUET

CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

Société Anonyme au Capital de 2.500.000 francs

**Siège Social : 2, rue de Paris, LYON**

Bureaux à PARIS, 32, rue Caumartin — Fonderies et Ateliers : LYON (Rhône) et ANZIN (Nord)

## MACHINES A VAPEUR

Système PIGUET

à Soupapes et Pistons-Valves,  
à Echappement CENTRAL et à Echappement DOUBLE

Utilisation de vapeur d'échappement

Machine à prélèvement de vapeur

Moteurs à gaz pauvre et à huile lourde — Locomotives

Matériel de Mines — Compresseurs

Groupes électrogènes — Elévations d'eau

Purgeurs automatiques pour conduites de vapeur

## MÉCANIQUE GÉNÉRALE

Agences à PARIS, MARSEILLE, BORDEAUX

186

# CREDIT LYONNAIS

FONDÉ EN 1863

Société Anonyme, Capital entièrement versé : 250 Millions

Siège Social : PALAIS DU COMMERCE, LYON - Téléphones : Portefeuille 16-40 et 16-97, Bourse 21-28, Titres 9-01

AGENCES DANS LYON :

BROTTEAUX, 43, Cours Morand.....	Télé. V. 91-58	GUILLOTIÈRE, 45, Cours Gambetta..	Télé. V. 16-79
CHARPENNES, 94, Boulevard des Belges..	» V. 24-98	LA FAYETTE, 135, Avenue de Saxe..	» V. 26-49
CROIX-ROUSSE, 150, Boul. de Croix-Rousse	» B. 24-57	LA MOUCHE, Place Jean-Macé.....	» V. 49-44
FERRACHE, 38, Rue Victor-Hugo.....	» B. 0-73	TERREAUX, Place de la Comédie.....	» B. 43-81
VAISE, 1, Rue Saint-Pierre-de-Vaise.....	» B. 3-11	MONPLAISIR, 432, Grande-Rue.....	» V. 1-52
GIVORS, 18, Place de l'Hôtel-de-Ville.....		Téléphone 45	
OULLINS, 69, Grande-Rue.....	Téléphone 47	VILLEURBANNE, 59, Place de la Mairie.	Téléphone 0-04

BANQUE, CHANGE, ESCOMPTÉ, RECOURVEMENTS, OPÉRATIONS DE BOURSE

LE CRÉDIT LYONNAIS applique à sa clientèle les conditions les plus avantageuses

SIÈGE CENTRAL A PARIS Agences dans les principales villes de France et d'Algérie. Agences à l'Étranger

186

Registre du Commerce : Seine 104-380

# SOCIÉTÉ CHIMIQUE DES Usines du Rhône

Société Anonyme — Capital : 21.600.000 Francs

SIÈGE SOCIAL : 21, rue Jean-Goujon, PARIS (8<sup>e</sup>)

USINES : Saint-Fons (Rhône), Roussillon (Isère), La Plaine (Suisse)

## *Produits pharmaceutiques :*

Produits salicylés.

Aspirine.

Antipyrine } et leurs sels.

Pyramidon }

Phénacétine.

Adrénaline.

Gaïacol et ses dérivés.

Résorcine médicinale.

Scurocaïne (Novocaïne).

Pipérazine, etc.

### ANESTHÉSIIQUES :

Chlorure d'éthyle pur (Kéleène).

Chloroforme pur.

Ether pur.

## *Produits techniques :*

Acétate de cellulose et Plasti-  
fiants.

Triphényl & Tricrésyl-phosphate

Acétines.

Chlorure d'éthyle et de méthyle.

Chlorure de benzyle.

Dichlorhydrine.

Alcool benzylique.

Diméthylsulfate.

O-Nitroanisol.

Nitrophénols.

Acide résorecylique.

Résorcine technique.

Sulfite, hyposulfite de soude,

bisulfite de soude sec et liquide.

Métabisulfite de potasse.

Permanganate de potasse.

Acide salicylique.

## *Produits photographiques :*

Hydroquinone.

Rhodol (Métol des Usines du Rhône).

Sulfite et hyposulfite de soude.

Chlorhydrate de diamidophénol.

## *Saccharine S. C. U. R.*

## *Produits pour parfumerie :*

Vanilline-Coumarine.

Rhodinols.

Rhodiumes (Violette synthétique).

Terpinéols.

Acétates, benzoates, salicylates

d'amyle, de benzyle, de terpényle

Acétate de linalyle.

Alcool benzylique.

Géranol.

Linalool.

Citronnellol.

Hydroxycitronnellal.

Anthranilate de méthyle.

Etc., etc.

*Rhodoïd — Matière plastique de Sécurité*

— LIII —

186

**ENTREPRISE GÉNÉRALE**  
de  
**Travaux Publics et Constructions Civiles**  
**Travaux en Béton armé**

**Société d'Entreprise L. CHENAUD**

**V<sup>ve</sup> L. CHENAUD**

**AILLAUD et P. BOUGEROL, Ingénieur (E.C.L. 1911)**

Bureaux : 4, rue du Chariot-d'Or

**LYON (Croix-Rousse)**

TÉLÉPHONE : BARRE 43-42

187

Registre du Commerce, Lyon n° A. 13.252



**LES ROULEMENTS A BILLES**  
**DE QUALITÉ**

POUR

*Automobiles — Boîtes d'essieux de wagons — Moteurs*

***Paliers à Billes***

*Machines-outils, Turbines, Ponts-routants, Ventilateurs, etc.*

**Pierre ROBIN**

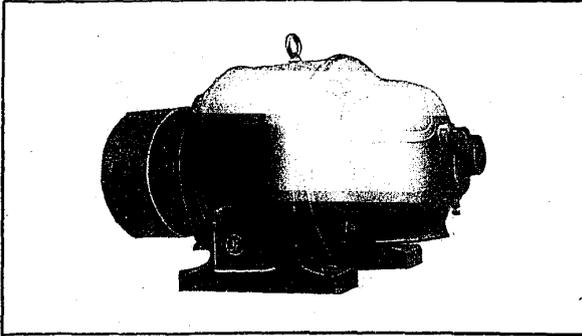
AGENT EXCLUSIF POUR L'EST ET LE SUD

Téléphone :  
Vaudrey 21-72.

**LYON**  
295, Avenue Jean-Jaurès

Télégraphe :  
Lanceur, Lyon.

# ATELIERS DE CONSTRUCTION DE MATÉRIEL ÉLECTRIQUE



Moteur blindé à ventilation forcée pour mines,  
aciéries, ponts roulants, etc.

## MOTEURS & GÉNÉRATRICES

COURANT CONTINU ET ALTERNATIF de 1/50 à 50 HP

GÉNÉRATRICES POLYMORPHIQUES POUR ALIMENTATION DES PLATEAUX ET MANDRINS  
MAGNÉTIQUES, SOUDEUSES ÉLECTRIQUES, TRANSFORMATEURS D'ESSAIS, etc.

COMMUTATRICES DE 2 à 50 KW "TRIPHASE-CONTINU"

CONVERTISSEURS ROTATIFS — ÉLECTRO-POMPE à PISTON de 1 à 20 M<sup>3</sup>/H.

"MOTEURS PETITE SÉRIE" - PERCEUSES - MOTEURS "MACHINE A COUDRE"

APPAREILLAGE "BLINDÉ" - RHÉOSTATS - TABLEAUX DE DISTRIBUTION  
APPAREILS DE MESURE — LIMITEURS DE COURANT

**PRODUCTION ANNUELLE : 10.000 MACHINES**

# JAPY FRÈRES & C<sup>IE</sup>

BEAUCOURT (Territoire de Belfort)  
PARIS 4-7. Rue du Château-d'Eau

## 25.000 MACHINES EN FONCTIONNEMENT.

DEVIS & TARIFS SUR DEMANDE

DEMANDER LA LISTE MENSUELLE DE STOCK

**EXPOSITION NATIONALE Coloniale de Marseille, 1922**  
**ÉLECTRICITÉ (Classe 61)**  
**" GRAND PRIX "**

187

# L'ENTREPRISE GÉNÉRALE INDUSTRIELLE

ANCIENNE ENTREPRISE Léon GROSSE & C<sup>ie</sup>  
SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 2.500.000 FRANCS

*Siège Social et Administration à AIX-LES-BAINS (Savoie)*  
Adm<sup>r</sup> délégué : M. Léon GROSSE - Dir<sup>r</sup> technique : M. Jean LUYA, Ing. E.P.Z.

<b>TRAVAUX PUBLICS et HYDRAULIQUES</b>	<b>Exploitations Forestières Scieries et Usines électriques</b>
Aménagement de <b>CHUTES d'EAU</b> Etude et Exécution des Projets	Fabrication en séries de Menuiseries <b>Parquets, Charpentes</b>
<b>Constructions d'USINES</b> Fumisterie Industrielle	<b>Matériel spécial en bois pour Industries Chimiques</b>
Tous Ouvrages en <b>BÉTON ARMÉ</b> Projets complets sur demande	Demander Catalogue et Prix-courant

BUREAU A **PARIS** : 5, *Square de l'Opéra (IX<sup>e</sup>)*, Tél. Gut. 28-07  
P. PIOLLET, (E.C.L. 1896), Ingénieur-Représentant

187

# René CABAUD

Ingénieur-Conseil (E.C.L. 1911 et E.S.E.)  
**14, rue Fénelon, LYON — Tél. Barre 21-96**

**ÉLECTRICITÉ.** — Stations centrales, Réseaux de distribution, Lignes à haute tension, Postes de transformation, Applications mécaniques.  
**HYDRAULIQUE.** — Aménagement de chutes d'eau, Stations de Pompage, Adductions d'eau.  
**INSTALLATIONS D'USINES.** — Force motrice, Services généraux.

*Études, Projets, Direction de travaux, Réceptions de matériel, Organisation et Gérance d'exploitations, Contrôle d'installations, Expertises.*

188

Ateliers de Chaudronnerie  
et de Constructions métalliques

# SERVE FRÈRES

**RIVE-DE-GIER (Loire)**

**CHAUDIÈRES A VAPEUR DE TOUTS SYSTÈMES**  
Appareils de toutes formes et de toutes grandeurs  
*Tuyaux en tôle pour conduites d'eau et de gaz*  
Grilles à barreaux minces et à faible écartement,  
BREVETÉES S. G. D. G.  
pour la combustion parfaite de tous les charbons

Adresse télégraphique : **SERVE-RIVE-DE-GIER**

188

**FONDERIE, LAMIPOIRS ET TRÉFILERIE**  
Usines à **PARIS** et à **BORNEL (Oise)**

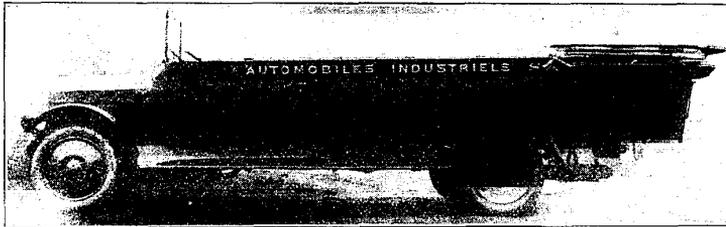
# E. LOUYOT

Ingénieur des Arts et Manufactures  
16, rue de la Folie-Méricourt, **PARIS**  
Téléphone : a **PARIS** 901-17 et à **BORNEL** (Oise)

Fil spécial pour résistances électriques. — Barreaux pour décolleteurs et tourneurs. — Anodes fondues et laminées. — Maillechort, Cuivre demi-rouge, Laiton Aluminium. — Argentan, Alpaca, Blanc, Demi-Blanc, Similor, Chrysocol, Tombac, en feuilles, bandes, rondelles, fils et barres. — Aluminium strié pour marche-pieds. — Joints et cornières, Nickel brut et alliage de nickel et de cuivre pour Fonderies. — Cupro-Manganèse.

188

**POUR EXCURSIONNER AGRÉABLEMENT  
UTILISEZ LES**



**CARS SAURER** qui offrent

**CAMIONS**

Le maximum de **SÉCURITÉ** et **CONFORT**  
grâce au **FREIN - MOTEUR** (Brevet SAURER)

**AUTOBUS**

**AUTOMOBILES INDUSTRIELS SAURER**

Société anonyme au capital de 20 000.000 francs

**67, Rue de Verdun, SURESNES**  
SUCCURSALE DE LYON : 232, 234, cours Gambetta

188

188

**ÉTABLISSEMENTS  
BOUCHAYER & VIALLET**

Société Anonyme au Capital de 6.000.000 de francs

**LYON - GRENOBLE - PARIS**

Installations de Chauffage de tous systèmes  
combinées

avec Ventilation naturelle ou mécanique  
VAPEUR — EAU CHAUDE — AIR CHAUD

**RADIATEURS EN FER ÉLECTROLYTIQUES**

à Grand Rendement (Breveté S. G. D. G.)

- 1° Rendement de 40 à 45 % plus élevé par mq que les radiateurs ordinaires ;
- 2° Etanchéité absolue, étant d'une seule pièce ;
- 3° Légers et facilement transportables ;
- 4° S'adaptent au chauffage direct et indirect.

**INSTALLATIONS INDUSTRIELLES**

SÉCHOIRS  
HUMIDIFICATION — DÉPOUSSIÉRAGE  
FRIGORIFIQUES — HYDROTHERAPIE  
BUANDERIES — CUISINES

PONTS — CHARPENTES MÉTALLIQUES  
CONDUITES FORCÉES  
PYLONES DE TRANSPORT DE FORCE

**GAZOGÈNES**

CHAUDRONNERIES — FONDERIES

188

**CLICHÉS**

DIMPRESSIONS  
— PAR TOUS PROCÉDÉS

PHOTO-CHROMO - SIMILI-GRAVURE  
DESSINS-RETOUCHES AMÉRICAINES

Établissement Moderne de Photogravure  
**A. SABOUL & P. ALEXANDRE**

12 Rue de Baraban 12

Allée Barre 58-72 LYON

188

**Docks Industriels**

**D. LUQUAIN**

Ancienne Maison **T. GONTARD**  
— LYON —

**18-20, Rue Victor-Hugo, 18-20**  
Téléphone : Barre 0-72

Caoutchouc — Amiante — Fibre  
dans toutes leurs applications

**COURROIES**

“ Balata ” - Cuir - Poil de chameau

188

Registre du Commerce, Grenoble n° 7474

Établissements

**JOYA** GRENOBLE

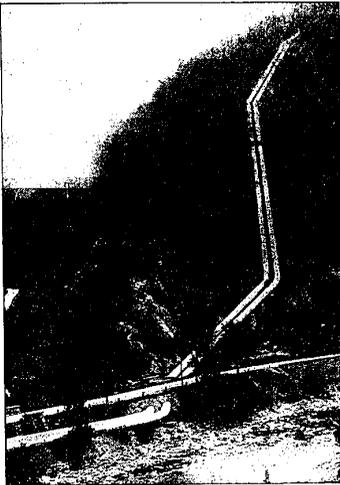
SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 8.000.000 DE FRANCS

**Téleg. : JOYA-GRENOBLE**

**Téléph. : 5-43 11-00**

**BUREAUX**

{ A PARIS : M. P. DURAND, 77, rue de Prony (17<sup>e</sup>).  
A LYON : M. L. BIGUEUR, 15, rue Victor-Hugo.  
A St-ÉTIENNE : M. PARADIS (E.C.L. 1907), 3, cours Fauriel.



**AMÉNAGEMENTS de  
CHUTES D'EAU**

**CONDUITES FORCÉES**

*Ouvrages métalliques*

*de Prise d'eau*

*Vannes - Grilles - Passerelles*

**PYLONES**

*Charpentes pour Postes*

*de Transformateurs*

**CONSTRUCTIONS Métalliques**

**PRODUCTION, TRANSPORT et UTILISATION de la VAPEUR**

Chaudières MULTITUBULAIRES  
type à Éléments — type à Caissons

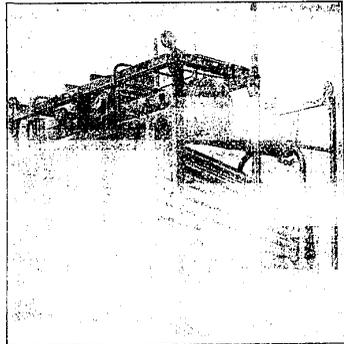
Chaudières à Haute-Vaporisation  
types V M H et V M V

Accumulateurs de Vapeur

Chaudières Électriques

**BERGEON-FRÉDET**

Tuyauteries Générales



188

Registre du Commerce, Lyon n° B 456.



# L'APPAREILLAGE ÉLECTRO-INDUSTRIEL PÉTRIER, TISSOT & RAYBAUD



SOCIÉTÉ ANONYME

210, Avenue Félix-Faure, 210

Téléphone : Vaudrey : 15-41.  
» Vaudrey : 15-42.

**LYON**

Télégrammes : Électro-Lyon.  
Chèques postaux : Lyon n° 9738.

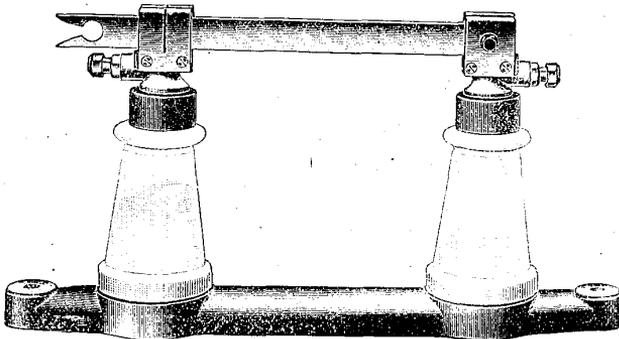
## DÉPÔTS :

**Paris**, 13, rue des Bluets. — Téléphone-Roquette : 82-22 et 17-38.  
**Bordeaux**, 6, cours d'Albret. — Télép. 19-12.  
**Lyon**, 24, rue de la Part-Dieu. — Téléph. Vaudrey : 11-39.  
**Marseille**, 67, rue St-Jacques. — Télép. : 56-25.

**Nancy**, 60, rue de la Commanderie. — Téléphone : 15-55.  
**Nice**, 19 bis, boul. Raimbaldi. — Téléph. : 45-77.  
**Rouen**, 37-39, rue de Crosne. — Téléph. : 19-35.  
**Toulouse**, 10-12, rue Constantine. — Téléphone : 11-52.

## AGENCES :

Lille — Alger — Casablanca — Bruxelles — Athènes — Constantinople  
Alexandrie



Sectionneur haute tension, 200 ampères monté sur isolateurs lisses tronconiques, socle fonte, avec raccords à serrage concentrique, cuivrieres nickélées.

Ce sectionneur fait partie d'une nouvelle série d'appareils haute tension dont toutes les pièces sont facilement démontables et interchangeables ; leur raccordement aux lignes est simplifié par l'emploi de raccords à serrage concentrique.

La gravure ci-dessus représente un appareil à prises devant avec scellement de base intérieur, mais nous construisons également des appareils à scellement de base extérieur, avec une prise devant et une prise derrière ou deux prises derrière.

***Tout l'Appareillage électrique haute et basse tension***

Ch. TISSOT, Directeur Technique (E. C. L., 1902)

188

**ÉLECTRICITÉ** — courant continu, courant alternatif

*Eclairage, Chauffage, Force motrice, toutes applications industrielles  
Lyon et communes suburbaines*

# COMPAGNIE DU GAZ DE LYON

3, Quai des Célestins, 3

488

COMPAGNIE GÉNÉRALE DES

# CABLES DE LYON

Anciennement : SOCIÉTÉ FRANÇAISE DES CABLES ÉLECTRIQUES

Système BERTHOUD, BOREL & C<sup>ie</sup>

*Siège social et Usine : 41, Chemin du Pré Gaudry, LYON*

## CABLES ÉLECTRIQUES

SOUS PLOMB ET ARMATURES DIVERSES

ACCESSOIRES POUR RÉSEAUX SOUTERRAINS

## FILS EMAILLÉS

488

*Entreprise générale de Travaux électriques*

ÉCLAIRAGE - CHAUFFAGE - FORCE MOTRICE

TÉLÉPHONES - SONNERIES

# PONCET, LACROIX & C<sup>IE</sup>

INGÉNIEUR (E. C. L. 1890)

31, Rue de l'Hôtel-de-Ville, LYON

Téléphone : Barre 7.81

488

**Société Anonyme**  
des  
**Foyers**

**GRILLES MÉCANIQUES  
ET LEURS ACCESSOIRES  
POUR TOUS USAGES  
ET TOUS COMBUSTIBLES**

**PLUS DE 1000 APPLICATIONS  
- - EN SERVICE EN FRANCE**

**Automatiques**

**Roubaix**

ÉCONOMIE DE CHARBON •••••  
UTILISATION DES MAUVAIS COMBUSTIBLES  
SUPPRESSION DES FUMÉES •••••  
SIMPLIFICATION DE LA MAIN-D'ŒUVRE

Ateliers : Rue de Sévigné, ROUBAIX  
Siège Administratif : 11 bis, rue d'Aguesseau,  
PARIS (VIII<sup>e</sup>) — Tél. : { Elysées 19-38.  
Elysées 19-55.

Agence à Lyon  
12, rue Alphonse-Fochier  
J. MARDUEL, Ing<sup>r</sup>. Rep.  
Tél. Barre 39-77

488

Ateliers de Constructions Électriques de Lyon et du Dauphiné  
CAPITAL SOCIAL : 18 Millions de francs

**MALJOURNAL & BOURRON**

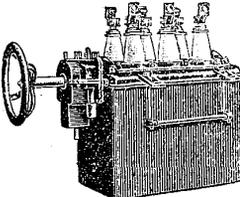
Siège social et Usines : **LYON**  
160 et 220, Route d Heyrieux

Services commerciaux : **PARIS (2<sup>e</sup>)**  
10, Rue d'Uzès — Tél. Central 19-43



**APPAREILLAGE ÉLECTRIQUE**  
**BASSE TENSION - HAUTE TENSION**

Douilles. Interrupteurs et disjoncteurs. Commutateurs. Réducteurs. Démarreurs Coupe-circuits. Griffes raccords. Prises de courant. Suspensions. Chauffage électrique. Tubes isolants.



Coupe-circuits. Sectionneurs. Interrupteurs aériens. Interrupteurs et disjoncteurs dans l'huile Parafoudres et limiteurs de tension. Résistances. Bobines de Self, etc. etc.

188

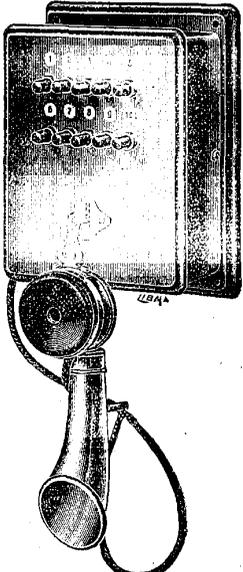
**COMMERÇANTS, INDUSTRIELS, BANQUIERS**

DEMANDEZ { rapidement } tous vos renseignements  
                  { directement } dans vos services

au moyen des **POSTES TÉLÉPHONIQUES**

A DIRECTIONS MULTIPLES  
par boutons commutateurs  
à déclenchement automatique

**PAS D'OUBLIS — PAS D'ERREURS  
PAS DE DÉRANGEMENTS INUTILES**



**J. DUBEUF**  
Ingénieur (E. C. L. 1889)  
TÉLÉPHONE : 28-01  
11, rue du Plâtre — **LYON** — Palais des Arts

*LES MEILLEURES RÉFÉRENCES SUR PLACE*

Demandez notre Tarif  
**POSTES pour grandes DISTANCES**

188

**Manufacture de Tôlerie industrielle**  
Ancienne Maison **MOTTET & THIVOLET**

**Ph. THIVOLET, Suc<sup>r</sup>**

INGÉNIEUR (E. C. L. 1903)  
**LYON — 39, rue Pasteur 39 — LYON**  
Téléphone: 25-31

Articles de Chauffage et de Fumisterie. — Fourneaux. — Exécution de toutes pièces en tôle noire, lustrée ou galvanisée, d'après plans ou modèles. — Tuyauterie, Réservoirs. . . . Soudure autogène.

188

**M. GELAS et J. GAILLARD**  
Ingénieurs Constructeurs (E. C. L. 1899 et 1899)  
**68, Cours Lafayette, LYON**  
TÉLÉPHONE 14-22

Maison spécialement recommandée pour les  
**CHAUFFAGES PAR L'EAU CHAUDE  
ET LA VAPEUR A BASSE PRESSION**

Fabrication spéciale du Poêle LEAU - B.S.G.D.G.  
**CALORIFÈRES A AIR CHAUD — SERVICES D'EAU CHAUDE**

188



**RESPIRATEURS**  
contre les poussières,  
les vapeurs et les gaz



**LUNETTES D'ATELIER**  
contre les éclats, les poussières,  
la lumière, les vapeurs et les gaz

**LUNETTES DE ROUTE**  
pour automobilistes, cyclistes,  
aviateurs, etc.  
du Docteur **DETOURBE**, lauréat de l'Institut  
Prix Montyon (arts insalubres)  
Vente : **GOULART**, 33, rue de la Roquette, PARIS, XI<sup>e</sup>  
**NOTICE SUR DEMANDE**

188

# V<sup>VE</sup> H. DUMAINE

## GLACES · MIROITERIE · DORURE

*Installation de Magasins*  
GLACES VITRAGES bombées et argentées  
GLACES ENCADRÉES de tous styles

Toutes applications des Verres,  
Dalles et Produits spéciaux des  
Manufactures de SAINT-GOBAIN

TÉL.: VAUDREY 12-39 57, rue Béchevelin, LYON C. LOUIS, Ing. (E.C.L. 1903)

188

### CHAUDRONNERIE, ACIER, CUIVRE, ALUMINIUM

Constructions métalliques

# ATELIERS BONNET SPAZIN

à LYON-VAISE

Société Anonyme par Actions. Capital 1.800.000 fr.

GÉNÉRATEURS DE VAPEUR

DE TOUTS LES TYPES

Chaudières Galloway

CHAUDIÈRES MULTITUBULAIRES

Système GRILLE, breveté S.G.D.G.

CHAUDIÈRES

pour LOCOMOTIVES et BÂTEAUX

SURCHAUFFEURS DE VAPEUR

Tuyauteries Générales

et ROBINETTERIE

APPAREILS SPÉCIAUX

POUR TOUTES INDUSTRIES  
ET INSTALLATIONS COMPLÈTES

APPAREILS A ÉVAPORER et A CONCENTRER

Systèmes KAUFMANN

USINES

pour le traitement chimique des bois  
et fabriques d'extraits

GAZOMÈTRES ET APPAREILS

pour Usines à Gaz

RÉSERVOIRS à Eau, Alcool, Pétrole

CONDUITES FORCÉES pour CHUTES D'EAU

188

## CONSTRUCTIONS METALLIQUES

PLANCHERS ET CHARPENTES EN FER

Combles, Scheds, Installations d'Usines, Grilles, Serres, Marquises, Verandahs, Rampes, Portes et Croisées en fer, Serrurerie

J. EULER & GOY, Ingénieurs (E. C. L. 1894)

# P. AMANT & C<sup>ie</sup>, Suc<sup>rs</sup>

INGÉNIEUR (E. C. L. 1893)

LYON — 296, Cours Lafayette, 296 — LYON

TÉLÉPHONE : BARRE 11-04

SERRURERIE POUR USINES & BATIMENTS

# POTEAUX ET MATS

POUR

## CANALISATIONS ELECTRIQUES

*en bois de PIN et de SAPIN de première qualité  
parfaitement injectés au SULFATE DE CUIVRE*

*(Procédés Boucherie et Vase-Clos)*

*ou imprégnés au BICHLORURE DE MERCURE*

*(Procédé Kyan)*

COMPAGNIE FRANÇAISE

DES

# ÉTABLISSEMENTS GAILLARD

Société anonyme au Capital de 2.000.000 de rancs

TÉLÉGRAMMES : GAILLARD-BOIS

TELEPHONE : 0-10 - 1-50 - 2-26

SIÈGE SOCIAL :

**BÉZIERS : 17, Rue Sébastopol**

FURNISSEUR

DES ADMINISTRATIONS FRANÇAISES DES POSTES ET TÉLÉGRAPHES,  
DES ARMÉES ALLIÉES,

DE LA GUERRE ET DE LA MARINE, DES COMPAGNIES DE CHEMINS DE FER  
ET DES SOCIÉTÉS ELECTRIQUES FRANÇAISES ET ÉTRANGÈRES

**BUREAU à PARIS : 10, rue Auber (IX<sup>e</sup>)**

Télégramme : GAILLARBOISAG-PARIS — Téléphone : Louvre 29-08

188

registre du Commerce, Lyon n° B. 3194.

# ETS LUC COURT

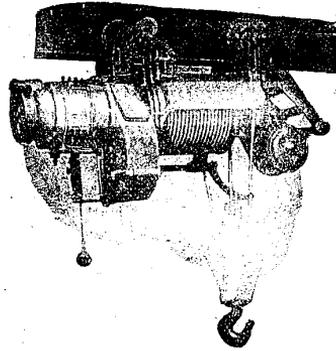
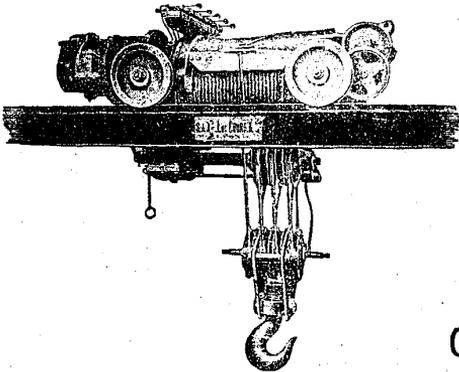
S<sup>te</sup>A<sup>de</sup> CAPITAL 600.000 Frs  
88. 92 Rue Robert

**LYON**

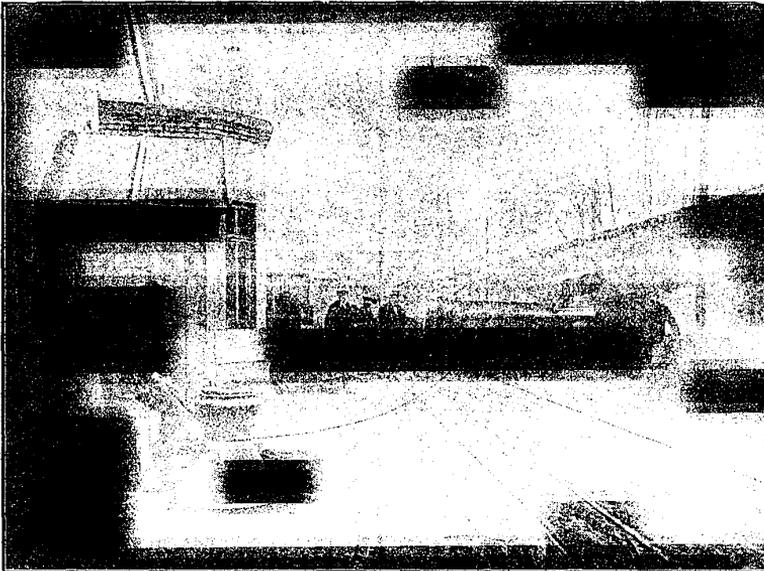
Ingénieur (R. C. L. 1883)

## PALANS ÉLECTRIQUES "ERGA"

### PONTS ROULANTS



### CABESTANS



488

Registre du Commerce, Bourgoin n° 617

**ATELIERS**  
**DIEDERICHS**

Société Anonyme au capital de 2.000.000 de francs

**BOURGOIN (Isère)**

Téléphone :  
Bourgoin 50-7-38

Télégramme :  
DIEDERICHS-BOURGOIN

**GRAND PRIX, Paris 1900 — Hors concours, Londres 1908**  
**Hors Concours, Président du Jury, Lyon 1914**

**MÉTIIERS à tisser pour tous LES TEXTILES.**

**Métier** à grande vitesse pour coton.

**Métier** spécial pour Crêpe de Chine et Charmeuse.

**Métier** automatique.

**Métiers** perfectionnés pour serviette-éponge, toile métallique, toile à sandale.

**Métiers** de 1 à 7 navettes à coups pairs et impairs.

**MACHINES PRÉPARATOIRES.**

**Dévidoirs, Détrancannoirs, Doubloirs, Bobinoirs, Ourdissoirs** à grand tambour nouveau modèle, **Moulin** à tordre la soie.

**FONDERIE.**

**Fontes** mécaniques sur dessin, modèle ou au trousseau jusqu'à 3.000 kilogs.

**Moulage** à la machine pour pièces en série.

Production mensuelle 400 tonnes.

Livraison rapide.

188 Ancienne Maison BUFFAUD Frères — B. BUFFAUD & T. ROBATEL  
FONDÉE EN 1830

# T. ROBATEL \* J. BUFFAUD \* & C<sup>ie</sup>

Ingénieurs - Constructeurs (E. C. L. 1867 et 1888)

Membres du Jury, Hors Concours aux Expositions universelles de 1889, 1894, 1900, 1914  
**69, Chemin Jacques-Martin, LYON**

Machines à vapeur, Moteurs semi-Diesel à huile lourde pour bateaux  
et ateliers. — Essoreuses — Pompes — Matériel pour teinture,  
blanchisserie, impression, dégraissage. — Locomotives et automotrices

188

Registre du Commerce, S.ine n° 83.885

## SOCIÉTÉ FRANÇAISE DES CONSTRUCTIONS

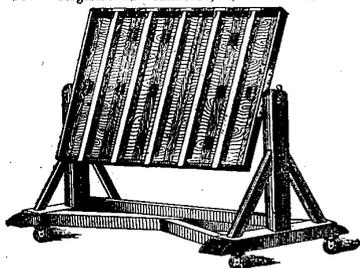
# BABCOCK & WILCOX

CHAUDIÈRES — SURCHAUFFEURS — GRILLES MÉCANIQUES  
ET TOUS ACCESSOIRES

POUR TOUS RENSEIGNEMENTS

S'adresser à M. BUDIN, directeur de l'AGENCE, 293 bis, avenue Jean-Jaurès, LYON

188 Registre du Commerce, Lyon A. 898.



## Eug. GAY

154, rue Moncey, LYON

Usine et Bureaux (Téléph. Vaudrey 27-07)

### FABRIQUE

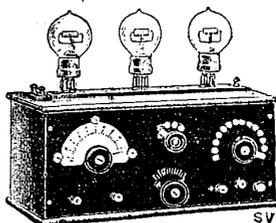
de Papiers au Ferro-Prussiate «ÉCLAIR»,  
Héliotype, Sépia, etc.  
Papiers à calquer et dessin

## REPRODUCTION

de PLANS et DESSINS (tous les Procédés)

189

## T. S. F.



## LES CONCERTS CHEZ SOI

EN

s'adressant au Camarade

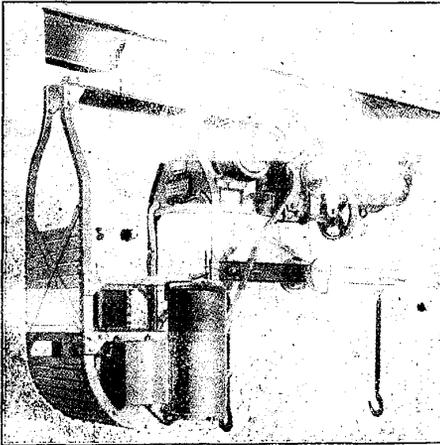
## GUERRIER

Ingénieur (E. C. L. 1902)

Électricien à Vienne (Isère)

16 bis, cours Wilson

Téléphone 220



## MONORAILS

à mains et électriques

## APPAREILS

DE LEVAGE

Établissements

# TOURTELLIER

MULHOUSE (Haut - Rhin)

**L. BAULT** (Ingénieur E.C.L. 1896), Agent régional

**LYON — 13, Place Jean-Macé, 13 — LYON**

Téléphone : Vaudrey 18-17



# COLLET Frères & C<sup>ie</sup>

Ingénieurs-Electriciens

**45, Quai Gailleton — LYON**

Téléphone : Barre 38-43

**AGENCE A PARIS**

63. Rue d'Amsterdam — Tél. Louvre 25-73

## ENTREPRISES GÉNÉRALES D'ÉLECTRICITÉ

Transports de Force et Réseaux  
Centrales Thermiques et Hydrauliques  
Lignes de Traction

Voie, Trolley, Suspension caténaire  
Sous-Station de Transformation  
CANALISATIONS SOUTERRAINES

Travaux de pose  
ETUDES et PROJETS  
Tracés, Dessins administratifs

**POTEAUX**  
en Ciment armé à cellules ajourées

189

Véritable  
**CRUCILLEUX**  
Grand Mousseux



ROJON Aîné  
Propriétaire  
**St-CHEF (Isère)**

MAISON FONDÉE EN 1858

Pour bénéficier d'une remise de 5 %, ROJON Léon (Ing. E.C.L. 1908)  
passer les commandes à notre camarade  
82, Grande Rue de Caluire, CALUIRE (Rhône)

189

LA  
**REPRODUCTION**  
INSTANTANÉE  
de Plans et Dessins  
en traits noirs et de plusieurs couleurs  
SUR FOND BLANC

sur Canson, Wathman, toile à calquer,  
d'après calques à l'encre de Chine ou au  
crajon noir

**Eug. ACHARD & C<sup>ie</sup>**  
3 et 5, rue Fénelon  
Téléphone : Vaudrey 22 - 73

== LYON ==

St-ÉTIENNE, 5, r. Francis-Garnier ☛ 7-84  
MARSEILLE, 66, rue Sainte ☛ 51-10

FABRIQUE DE  
PAPIER AU FERRO-PRUSSATE  
à Saint-Etienne, 5, rue Francis-Garnier

189

**L'ACCUMULATEUR**  
**EDISON**  
FER - NICKEL - ALCALIN

est le seul que sa construction entière-  
ment métallique permette de garantir

== 10 ANS ==

TRACTION - T. S. F. - LAMPE PORTATIVE  
ÉCLAIRAGE ET DÉMARRAGE

Bureaux à PARIS : 6, Rue de Séze (9<sup>e</sup>)

AGENT POUR LA RÉGION :  
P. MONIN, 6, Place Carnot, LYON - Tél. Barre 22-92

189

**INGÉNIEUR-CONSEIL**  
**C. CHAREYRON**  
INGÉNIEUR (E.C.L. 1912)  
Professeur à l'École Centrale Lyonnaise  
Charge de la Direction du Laboratoire  
d'Électrotechnique

1, Chemin des Villas, St<sup>e</sup>-FOY (Rhône)

Consultez-le pour toutes installations  
électriques, hydrauliques, etc.

189

Le  
Camarade  
J. Celard (E.C.L. 1883)  
sollicite les  
commandes  
de vos travaux  
d'Imprimerie

Téléphone:  
BARRE 6-85

Imprimerie J. CELARD FILS 16 rue des Capucins LYON

## BREVETS D'INVENTION

### ASSOCIATION FRANÇAISE DES INGÉNIEURS - CONSEILS

En matière de Propriété industrielle

FONDÉE en 1884

#### EXTRAITS DES STATUTS

Art. 2. L'Association a pour but 1° De grouper les Ingénieurs-Conseils en matière de propriété industrielle qui réunissent les qualités requises d'honorabilité, de moralité et de capacité ; 2° de veiller au maintien de la considération et de la dignité de la profession d'Ingénieur-Conseil en matière de propriété industrielle

#### LISTE DES MEMBRES TITULAIRES

<b>ARMENGAUD Aîné +</b> & <b>Ch. DONY</b>	Ingénieur Civil des Mines, licence en Droit Ingénieur des Arts et Manufactures Licencié en Droit	21, boulevard Poissonnière Paris
<b>ARMENGAUD Jeune</b>	Ancien Elève de l'École Polytechnique Fédérale (Zurich)	23, boulevard de Strasbourg Paris
<b>E. BERT †</b> & <b>G. de KERAVENTANT †</b>	Ingénieur des Arts et Manufactures Docteur en Droit Ingénieur des Arts et Manufactures	7, boulevard Saint-Deuis Paris
<b>C BLETRY †</b>	Ancien Elève de l'École Polytechnique Licencié en Droit	2, boulevard de Strasbourg Paris
<b>G BOUJU +</b>	Ancien Elève de l'École Polytechnique Ingénieur de l'École supérieure d'Electricité	8, boulevard Saint-Martin Paris
<b>R BRANDON</b> & <b>H. BRANDON</b>		59, rue de Provence, Paris
<b>A. de CARSLADE * +</b> & <b>P REGIMBEAU +</b>	Ancien Elève de l'École Polytechnique Ingénieur Civil des Ponts-et-Chaussées Licencié en Droit	22, rue Cambon, Paris
<b>CASALONGA * +</b>	Licencié en Droit	15, rue des Halles, Paris
<b>CHASSEVENT</b> & <b>H. CLERC</b>	Docteur en Droit Ancien Elève de l'École Centrale	11, boulevard de Magenta Paris
<b>P COULOMB</b>	Ingénieur des Arts et Manufactures Licencié en Droit	43, rue de Malte, Paris
<b>C. DANZER</b>	Ancien Elève de l'Université de Leeds	20, rue Vignon, Paris
<b>Honoré ELLUIN</b>	Ancien Elève de l'École Polytechnique Ingénieur de l'École supérieure d'Electricité Licencié en Droit	42, boul. Bonne-Nouvelle Paris
<b>G. FAUGE</b>		118, boul. Voltaire, Paris
<b>J. FAYOLLET</b> & <b>P. LOYER * +</b>	Ingénieurs des Arts et Manufactures Licenciés en Droit	18, rue de Mogador, Paris
<b>FRANKEN * U</b>		15, rue des Halles, Paris
<b>GERMAIN</b>		31, rue de l'Hôtel-de-Ville Lyon (Rhône)
<b>F. HARLE &amp;</b> <b>G. BRUNETON * +</b>	Ingénieur des Arts et Manufactures Ingénieur des Arts et Manufactures	21, rue La Rochefoucauld Paris
<b>H. JOSSE * &amp;</b> <b>L. JOSSE †</b>	Ancien Elève de l'École Polytechnique	17, boul. de la Madeleine Paris
<b>A. LAVOIX †</b> & <b>L. MOSES</b>	Ingénieur des Arts et Métiers Ancien Elève de l'École Centrale Ingénieur des Arts et Manufactures	2, rue Blanche, Paris
<b>A. MONTEILHET * +</b>	Ancien Elève de l'École Polytechnique	90, boulevard Richard-Lenoir Paris
<b>G. PROTTE +</b>	Ingénieur des Arts et Manufactures	58, boulevard de Strasbourg Paris
<b>Ch. WEISMANN * U</b>	Ingénieur des Arts et Manufactures	84, rue d'Amsterdam, Paris

L'Association ne se chargeant d'aucun travail prière de s'adresser directement à ses membres

MARQUES

MODÈLES

189

**SIÈGE SOCIAL**  
54-56, rue de Provence  
**PARIS**

**SOCIÉTÉ GÉNÉRALE**

pour favoriser le développement du Commerce et de l'Industrie en France

**CAPITAL : 500 Millions de francs**  
*Société Anonyme fondée en 1864*

**AGENCE DE LYON : 6, rue de la République**

---

**BUREAUX DE QUARTIER**

● <b>BROTTEAUX</b> , 1, Boulevard des Brotteaux.	<b>VILLEURBANNE</b> , Place de la Cité.
● <b>MORAND</b> , 13 Cours Morand.	● <b>OULLINS</b> , Place Raspail.
● <b>PERRAGHE</b> , 19, Rue Victor-Hugo.	● <b>VAISE</b> , 41, Quai de Jôyr.
● <b>LAFAYETTE</b> , 14, Cours Lafayette.	● <b>GAMBETTA</b> , 54, Cours Gambetta, ang. Av. de Saxe.

**BUREAUX RATTACHES**

● **BOURGAIN** (Isère) — ● **CHAZELLES-S.-LYON** (Loire) — **GIVORS** (Rhône) — **FEURS** (Loire)

**BUREAUX PÉRIODIQUES**

<b>LES AVENIÈRES</b> , ouvert vendredi.	<b>ST-GALMIER</b> , ouvert le lundi.
<b>CRÉMIEU</b> , ouvert mercredi.	<b>PANNISSIÈRES</b> , ouvert le lundi.
<b>LAGNIEU</b> , ouvert tous les jours.	<b>MEXIMIEUX</b> , ouvert le mercredi.
<b>AMBERIEU</b> , ouvert tous les jours.	<b>ST-MARTIN-EN-HAUT</b> , ouvert le lundi.
<b>MORNANT</b> , ouvert tous les jours.	<b>ST-LAURENT-DE-CHAMOUSSET</b> , ouvert le lundi.
<b>NEUVILLE-S.-SAONE</b> , ouvert lundi et vendredi.	<b>ST-SYMPHORIEN-S.-COISE</b> , ouvert le lundi.
<b>ST-GENIS-LAVAL</b> , ouvert mardi et samedi.	

**SERVICE DE COFFRES-FORTS**

La Société Générale a installé, dans les sous-sols de son immeuble 6, rue de la République ainsi que dans les Bureaux marqués de ce signe (●) un service de coffres-forts pourvu de tous les perfectionnements modernes.

189

**TERRES ET SABLES RÉFRACTAIRES**

**POUR FONDERIES ET ACIÉRIES**  
**SABLE BLANC POUR VERRERIES**

**GADOT ET MARTIN**

7, rue de Bonnel, LYON — Téléph. Vaudrey : 25-03

**PRODUITS SPÉCIAUX POUR CONSTRUCTION**  
**DE CUBILOTS ET CONVERTISSEURS EN PISÉ**

189

**Centre Français de Médecine et de Chirurgie**

**12, rue Boileau, PARIS (XVI<sup>e</sup>)**

Téléphone : Auteuil 04.61. — Métro : Eglise d'Auteuil

**Secrétaire général : A. FAYOL (E.C.L. 1902)**

*Médecine — Affections nerveuses — Maladies chroniques —  
Régimes alimentaires — Tous traitements physiothérapiques  
Diagnostic — Radiographie — Tous examens de laboratoire  
Chirurgie — Accouchements*

**Ouvert à tous médecins, chirurgiens, spécialistes**

189

# Mécaniciens, Constructeurs, Caragistes

ADRESSEZ-VOUS A :

**Paul MAGNIN**, Ingénieur (E. C. L. 1897)

BUREAUX : 142, Grande rue de la Guillotière, LYON

Téléphone : Vaudrey 29-42

*Agent général des*

**ÉTABLISSEMENTS MÉTALLURGIQUES DE LA HAUTE-VIENNE**

qui peuvent vous fournir aux meilleures conditions de prix et de rapidité : **toutes pièces bronze ou laiton**, tous titres, brutes ou usinées, pouvant atteindre un poids de 600 kil., **laitons et cuivre rouge en barres tous profils et fil cuivre rouge H. C.**

Stock important de **jets** en magasin et de **laiton** toutes dimensions.

*Fonderie de Bronze et Laitonnerie modernes*

**LABORATOIRE POUR ANALYSES**

189

# FOURS MÉKER

pour toutes Industries

105-107, boulevard de Verdun

**COURBEVOIE** (Seine) - Téléph. : Wagram 97-08

DÉPÔT A PARIS  
122, rue de Turenne  
Tél. : Archives 48-33

DÉPÔT A LYON  
66, Avenue Félix-Faure  
Téléph. : Vaudrey 17-52

*Pourquoi*

# LE ZINOX

est. il plus solide, donc plus économique,  
que tous les blancs broyés même la céruse.

*Pourquoi*

le litre de peinture préparée

# AU ZINOX

coûte-t'il moins cher que préparée  
à la céruse (6%), ou blanc de zinc (21%),  
au Lithopone 17%

**CADOT FRÈRES**  
FABRICANTS DE VERNIS  
**LYON**  
9, QUAI DE LA  
GUILLOTIÈRE

TÉLÉPHONE  
VAUD. 20-64

**Le ZINOX** M B

Oxyde de zinc pur hydraté  
Marque déposée)

*Se fait en deux qualités*

M Remplace la Céruse dans toutes ses applications,  
tant à l'extérieur qu'à l'intérieur : enduits, teintes  
grasses, teintes maigres, tons mats, etc....

B S'emploie exclusivement pour peintures laquées  
extra brillantes.

*avec l'huile de lin*

$ZnOx \cdot Zn(OH)_2$

se combine entièrement  
Céruse,  $2CO_2 + Pt(OH)_2$

ne se combine qu'en partie

Blanc de zinc  $ZnO$  ne se  
combine

Lithopone  $2PbSO_4 + Ba$

*avec*

Tous les organes de transmission

**BARRES**

Organes Modernes de transmission

**CYLINDRIQUES**

Tous nos aciers sont usinés par tournage et non par étirage. Notre procédé n'altère en rien la qualité du métal.

**P. ROBIN, 295, Avenue Jean-Jaurès, LYON**

Téléphone: Vaudrey 21-72

*Représentant pour le Sud-Est de la France*

189

**FABRIQUE DE BROSSES ET PINCEAUX**  
*Spécialité de Brosses Industrielles*

Anciennes Maisons CHAVANT (Lyon) et JOUGLARD (Besançon)

**H. SAVY & R. GIRON**  
Ing. (E.C.L. 1006)      SUCCESSEURS

63, 65 et 67, Passage de l'Argue — LYON  
TÉLÉPHONE 53-05

USINES à CHANAS (Isère), PRIVAS et VERNOUX (Ardèche)

189

*Il y a cinq mille ans, que l'on forgeait ainsi:*

... TUBALCAÏN, QUI FORGEAIT TOUS LES INSTRUMENTS D'AIRAIN ET DE FER..... Genèse 4 Vers 23....

**Aujourd'hui ON FORGE, avec le MARTEAU-PILON "CHAMPION" ainsi**



DEMANDEZ AUX  
**Établissements CHAMPION**  
22, place d'Armes, à ROMANS (D ôme)

Ses prix de: Marteaux Pilon - Presses hydrauliques - Machines à rouler les tôles - Machines à onduler les tôles et Presse à cintrer les versoirs de charrue.

A. Formigé

— LXXV —

489

**RECHERCHE, ADDUCTION ET DISTRIBUTION D'EAU**  
*potable ou industrielle pour villes, administrations et particuliers*

**TRAVAUX D'ASSAINISSEMENT (tout à l'égout, épuration des eaux, etc.)**

**DAYDÉ & MERLIN**

Ingénieur honoraire du Service des Eaux de Lyon  
Expert près les Tribunaux

Ingénieur E.C.L. (1908)

**Ingénieurs Conseils**  
**31, rue Ferrandière, LYON**

489

Registre du Commerce, Lyon n° B — 872



La Société Anonyme des  
**ANCIENS  
ÉTABLISSEMENTS  
LEGENDRE**

au Capital de 545.000 francs

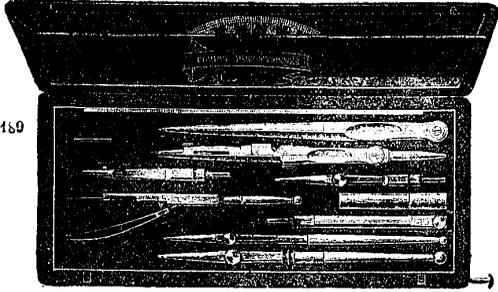
**exécute toutes Impressions**  
pour

**ÉDITION, INDUSTRIE, COMMERCE  
PUBLICITÉ, JOURNAUX ET REVUES**  
*Spécialité d'Affiches de tous formats*

10 Machines à composer - 20 Machines à imprimer

**Siège Social : 12-14, Rue Bellecordière - LYON**  
Téléphone : Barre 17-38

169



**HENRI PETER**  
Médaille d'Or : Lyon 1914  
Fournisseur des Hôpitaux et de la Faculté de Médecine  
— LYON —  
**2, Place Bellecour, 2**  
AUCUNE SUCCURSALE

**INSTRUMENTS DE PRÉCISION**  
Compas — Optique  
MICROSCOPES  
Appareils Photographiques  
ET ACCESSOIRES

**Téléphone 38-86**

— LXXVI —

489

Registre du Commerce Lyon A. 512.

Ancienne Maison C. CHAMPENOIS, Ingénieur (E. C. L. 1865)  
FONDÉE EN 1798

# M. CHAMPENOIS

Téléphone : 90-79 Vaudrey Urb. et Inter.      INGÉNIEUR (E. C. L. 1895)      Télégramme : Champenois Part-Dieu Lyon

*Rue de la Part-Dieu, 3 - LYON*

## Fabrique de Pompes, de Robinetterie et de Petite Chaudronnerie

**POMPES DE PUIITS PROFONDS, POMPES D'INCENDIE, POMPES DE FERMES**  
*Pompes Monumentales pour Parcs et Places publiques*  
**Moto-Pompes**

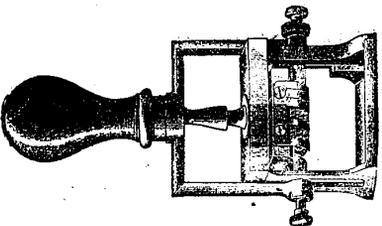
BORNES-FONTAINES, BOUCHES D'EAU, POSTES D'INCENDIE  
**POMPES D'ARRSAGE et de SOUTIRAGE**  
Manèges, Moteurs à vents, Roues hydrauliques, Moteurs à eau  
**POMPES CENTRIFUGES**

**BÉLIERS HYDRAULIQUES**  
Pompes à air, Pompes à acides, Pompes d'épuisement  
Pompes à purin, Pompes de compression  
Injecteurs, Ejecteurs, Pulsomètres

**ROBINETTERIE ET ARTICLES DIVERS**  
POUR  
*Pompes, Conduites d'eau et de vapeur*  
*Servicoes de capes*  
*Filatures, Chauffages d'usine et d'habitation*  
*par la vapeur ou l'eau chaude*  
*Lavoirs, Buanderies, Cabinets de toilette*  
*Salles de bains et douches*  
*Séchoirs, Alambics, Filtres, Réservoirs*

**PIÈCES DE MACHINES**  
*Machines à fabriquer les eaux gazeuses et Tirages à bouteilles et à Siphons*  
**APPAREILS D'HYDROTHERAPIE COMPLÈTE A TEMPERATURE GRADUÉE**  
**ÉTUDES, PLANS ET DEVIS — EXPERTISES**

480



## GRAVURE SUR MÉTAUX

# R. MALAVAL

*24, Passage Hôtel-Dieu, LYON*

Timbres caoutchouc  
Poinçons en tous genres  
Dateurs — Numéroteurs — Plaques à jour — Vignettes

479

Registre du Commerce, Lyon B. 1694

# HOUILLES, COKES, ANTHRACITES, BOIS

Ancienne Maison LIMOUSIN & DESCOURS  
Société Anonyme au Capital de 4.500.000 francs

**Siège social : 11, Cours de Verdun, LYON** — Téléph. : 0-52  
GROS — DEMI-GROS — DÉTAIL A DOMICILE

ENTRÉPÔTS DE LYON { PERRACHE : 36, rue Casimir-Périer — Téléphone 0-08.  
PART-DIEU : 2, Chemin des Pins — Téléphone Vaudrey 10-48.  
VAISE : 22, rue de la Gare — Téléphone 5-24.

— LXXVII —  
189

189 Registre du Commerce : Lyon n° A. 23012.

## MATÉRIEL INDUSTRIEL

D'OCCASION

Établissements Métallurgiques

**Paul CHAPPELLET**

21, Avenue du Parc d'Artillerie  
LYON

MACHINES-OUTILS à métaux et à bois.  
Appareillage et Moteurs Electriques.  
MACHINES A VAPEUR.  
CHAUDIÈRES de tous systèmes.  
Locomobiles, Mi-fixes.  
TUYAUTERIE fer et acier.  
RESERVOIRS de toutes capacités.  
POMPES de tous systèmes.  
Presses hydrauliques et autres.  
Matériel d'entrepreneurs.  
Appareils de levage et de pesage.  
Appareils pour l'Industrie chimique. ES OREUSES  
FERS de SERVICE.  
ORGANES de TRANSMISSIONS.  
POULIES fonte, fer, bois.  
Etc... Etc.

TOLES DÉCOUPÉES toutes épaisseurs  
suivant dimensions

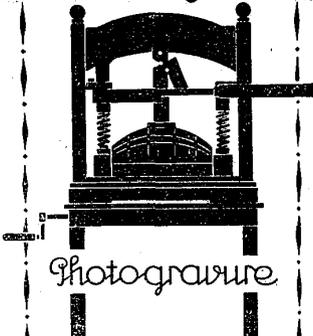
VIEUX FERS — MÉTAUX

C. CHAPPELLET (E. C. L. 1913) - M. ROUGE (E. C. L. 1913)

Téléphone :  
Vaudrey : 27-56

Tramway n° 8  
du Techn. Berland

ÉTABLISSEMENTS  
**Laureys Frères**



Photogravure

17, RUE D'ENGHEN  
TÉL. GUT. 33.50  
PARIS 10<sup>ème</sup>

LYON  
185, Cours Lafayette  
TEL. VAUDREY. 28-89  
M<sup>rs</sup> A. RUELLÉ Représentant

189 Registre du Commerce, Strasbourg, vol. VIII-n° 141

# M. TICHAUER

Fabrique Strasbourgeoise de Matériel roulant  
SCHILTIGHEIM (Bas-Rhin)

**SUCCESSALE DE LYON : 63, rue Victor-Hugo**

E. AMRHEIN, Ingénieur (E. C. L. 1909), Directeur  
Téléphone : Barre 44-85  
Adresse télégraphique : TICHAUER-LYON

MATÉRIEL ET OUTILLAGE pour CHEMINS DE FER  
TRAMWAYS  
MINES ET CARRIÈRES — TRAVAUX PUBLICS  
ENTREPRISES EN GÉNÉRAL

Concassage et Broyage des Matériaux  
Manutention mécanique  
Charpentes métalliques

189

Registre du Commerce, Seine n° 100.866

Établissements  
**GROSSELIN**  
SEDAN  
(Ardennes)

Société Anonyme au Capital de 2.000.000 de francs

BUREAUX :  
2, rue de Vienne, PARIS (VIII<sup>e</sup>)

Téléphone : Laborde 03.79  
Télégrap. GROSSELOGR-PARIS

FONDÉS  
en  
1830

USINES ET BUREAUX :  
13, rue Jean-Jaurès, à SEDAN  
Téléphone : 9 et 18  
Télégraphe : GROSSELIN, cons-  
tructeur, SEDAN

**MATÉRIEL COMPLET POUR**

Blanchiment

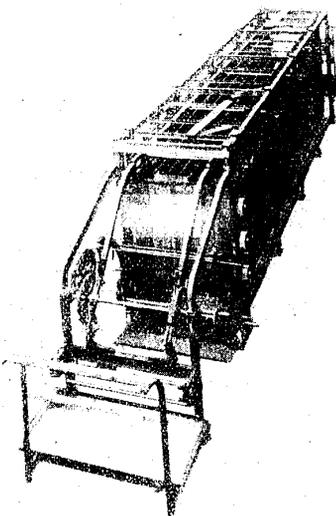
Dégraissage

Teinture

Apprêt

Finissage

Manutention



Rame à picots à 10 parcours

**DES TISSUS EN TOUS GENRES**

Représentant à Lyon : **DUMAS Gabriel**, Ingénieur (E.C.L.1912)

7, Rue des Mûriers, **VILLEURBANNE**

— LXXIX —

189

Registre du Commerce, Lyon n° 1161

# La FOIRE de LYON

— 3 au 16 Mars 1924 —

## offre aux Producteurs

*Des DÉBOUCHÉS de tout PREMIER ORDRE*

## Elle facilite les Affaires

AVEC L'ÉTRANGER

De tous les points du Globe on vient s'y approvisionner,  
car on trouve de tout à la FOIRE DE LYON

*Pour se tenir au courant des dernières nouveautés,  
il faut visiter LA FOIRE DE LYON*

Renseignements au Siège social : Hôtel-de-Ville, LYON — Tél. Barre 53-77

189

## TRANSPORTS POUR TOUTES DESTINATIONS

FRANCE ↔ ET DE TOUTES PROVENANCES ↔ ÉTRANGER

Expéditions — Dédouanements — Assurances — Transit — Affrètements

# P. DUSSAUGE & C<sup>IE</sup>

TÉLÉPHONE 49-34 — Télégr. DUSSAUGE - TRANSPORTS-LYON

**13, rue d'Alsace - Lorraine, LYON**

SERVICES ACCÉLÉRÉS

SERVICE RAPIDE « LYON-PARIS » et vice versa

PARIS — 10, rue des Jeûneurs

AGENTS - CORRESPONDANTS DANS LES PRINCIPALES VILLES DU MONDE

478

IMPORTATION DIRECTE DE MICA ET FIBRE VULCANISÉE D'AMÉRIQUE

# E. CHAMBOURNIER

IMPORTATEUR-MANUFACTURIER - MAISON FONDÉE EN 1895

Téléphone  
Vaudrey  
24-04 et 24-05

**23-25, Rue de Marseille, LYON**

Adresse Télégraph  
**MICA-LYON**  
Code A.B.C.  
Code MICA

- L I S E Z -

**ATTENTIVEMENT** la liste de mes produits **ET CONSULTEZ-MOI**  
**LES PLUS IMPORTANTS STOCKS DU MONDE D'ISOLANTS ÉLECTRIQUES**

Alliage fusible (fils et rubans).  
Aluminium fusible (fils et rubans).

## AMIANTE

sous toutes ses formes.  
Bakélite en blocs et en poudres.  
Bouchetrou (peinture de garnissage).  
Bourrages en tous genres.  
Poudre d'amiante.  
Cartomiane (amiante comprimé en plaques).  
Cartons lustrés (Presspann).  
Carton aqué (pièces façonnées).  
Caoutchouc industriel.  
Carton amiante.  
Celluloïd en feuilles (transparent et de nuances).  
Chatterton en bâtons  
Cimamiante, panneaux et grandes plaques.  
C.ile de Chatterton.  
Cordonnet amiante.  
Ebonite (bâtons, plaques, tubes)  
» pièces façonnées toutes formes.  
Faveur soie et similisée.  
Feutre en rondelles et pièces façonnées.  
» en plaque.  
» en pièces.

## FIBRE

vulcanisée d'Amérique.  
Fibre vulcanisée pièces façonnées toutes formes.  
Fibre d'amiante.  
Ficelles de frettage.

## FILS

émailés pour magnétos et condensateurs.  
Fils amiante.  
Gommes laques (en paillettes).  
Indéchirable JAPON (papier).

## JACONAS

écrus.  
Jointibus (amiante pure pour joints).

## JOINTS

Lathéroïde papier de grand isolement.  
Marbre pour tableaux et panneaux.  
Masse isolante.  
Matière à boîte de jonction.  
Métallo-Jointibus, le véritable joint métallo-plastique.

## MICA

**BRUT ET TAILLÉ**  
(immense stock)  
ruby.  
tendre.  
taillé.  
vert ou rose.  
ambré, gde spécialité.  
régulier.

brune.  
moulée, sous toutes ses formes.  
collecteurs.  
flexible.  
au vernis.

## MICANITE

Micafolium.  
amiante.  
isolants, huilés et vernis pour magnétos.  
simili Japon paraffiné.  
simili Japon non paraffiné imitation Japon.  
véritable japon enrouleaux micanite.  
laqué et backéllisé.  
toile micanite.

Paraffine blanche en pain.  
Plaques de propreté "IDÉALE",  
celluloïd 20 nuances.

## PAPIERS

Plaque "CHAMPION" pour grand isolement.  
Poignées isolantes (matières moulées, fibre et éboulite).  
Pâte à souder (garantie sans acide pour soudures électriques).

isolants.  
huilés et vernis.  
chattertonnés.  
para pur.  
caoutchoutés noir, jaune, blanc.  
diagonaux, jaune et noir,  
huilés vernis.  
coton écrus et blanc.

## RUBANS

Soies huilées pour condensateurs et magnétos.  
Souffleurs aspirateurs de poussières.

## TOILES

micanite.  
caoutchouc pour joints.  
Carborundum.  
isolants vernis jaune et noir.  
huilés toutes épaisseurs, jaune et noir.

Tresses amiante.  
» coton.  
Tubulaires coton.  
» amiante.

"Champion", papier roulé à la pression.  
en fibre.  
papier et carton isolants.  
amiante.  
en ébonite.  
caoutchouc souple.  
coton vernis jaune et noir grand isolement, 7.000 et 10.000 volts.

## TUBES

isolants jaune et noir, séchant à l'air.  
séchant à l'étuve  
émail gris et rouges et autres peintures isolantes.

## VERNIS

TOUT en MAGASIN — LIVRAISON IMMÉDIATE

**DÉPOT A PARIS, 197, BOUL. VOLTAIRE (XI<sup>e</sup>)**

Téléphone : ROQUETTE : 29-24 — Télégramme : CHAMBOMICA-PARIS

181

**ENTREPRISES GÉNÉRALES D'USINES**  
**HAUTES CHEMINÉES EN BRIQUES, EN TOLE**  
**ET EN CIMENT ARMÉ**

**J. BLANCHET**  
*Ingénieur-Constructeur (E.C.L. 1891)*  
**123, Rue de la Réunion, PARIS (XX<sup>e</sup>)**  
*Métro : Bagnolet*    *Registre du Commerce, Paris n° 4386.*    *Téléph. : Roq. 21-42*

**BATIMENTS INDUSTRIELS**  
**FOURNEAUX de CHAUDIÈRES à VAPEUR**  
**FOURS DE TOUS SYSTÈMES**  
**pour industries quelconques**  
**CIMENT ARMÉ**  
**ÉTUDES ❖❖ DEVIS ❖❖ PLANS**

181

Registre du Commerce, Lyon n° A. 435.

**HOUILLES, ANTHRACITES, AGGLOMÉRÉS**  
Cokes, Bois et Charbons de Bois

**CHARBONS INDUSTRIELS**  
  
Avenue telegraph, Piercabaud-Lyon

**CHARBONS DOMESTIQUES**  
  
Cahuzac Pouloux Lyon 6711

A<sup>nc</sup> Maison  
Clertant  
Fondée en 1871

**PIERRE CABAUD**  
AGENT DES MINES DE GAGNIÈRES POUR LE RHONE  
LOUIS CABAUD. Ingénieur (E.C.L. 1920)  
**130, Cours Charlemagne -- LYON**

Remise 5 % aux Membres de l'Association sur tarif Chambre syndicale

Prix spéciaux aux Membres de l'Association pour livraisons importantes

183

**CHAUFFAGE CENTRAL**  
**A. MATHIAS**, Ingénieur (E. C. L. 1891)  
**32, Grande-Rue de la Guillotière, LYON — Téléph. Vaudrey 28-13**

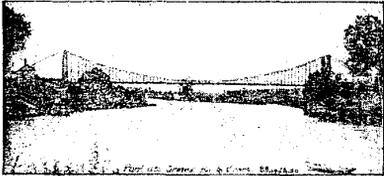
**VAPEUR — EAU CHAUDE — AIR CHAUD**  
**VENTILATION**

Cuisines — Service d'eau chaude par le fourneau de cuisine  
Installations sanitaires — Douches. etc.

TUYAUTERIE FER ET CUIVRE — TOLERIE EN TOUS GENRES, SUR PLAN

189      *Registre du Commerce, Lyon A. 14.138*

**PONTS SUSPENDUS**      de tous systèmes



L. BACKÈS, Ing<sup>r</sup> - Const<sup>r</sup> - LYON  
10. Cours de la Liberté - Tél. Vaudrey 13-04

Étude d'Annonces techniques. — Présentation  
de Circulaires illustrées et de Catalogues industriels

**Antoine  
MERLIN**

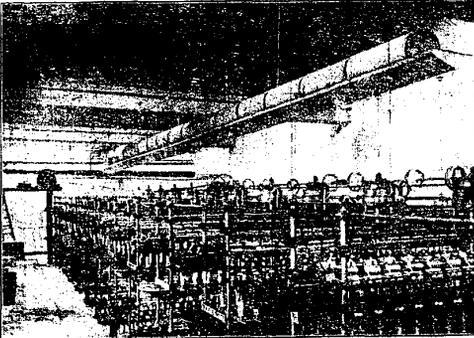
Chef de Publicité

**80, Rue Vendôme - LYON**

188      *Registre du Commerce, Lyon B. 774*

**SERVE-BRIQUET & G. CLARET, Ingénieurs E.C.L.**  
*38, rue Victor-Hugo, LYON — Téléphone : Barre 34-73*

**ÉTABLISSEMENTS DE VENTILATION KESTNER & NEU**



Humidification.  
Chauffage.  
Élimination des buées.  
Transports pneumatiques.  
Tirage mécanique des foyers.  
Ventilateurs.  
Séchoirs divers.

*(Voir annonce, p. XLI).*

Tissage de Soie. Humidification et ventilation d'une salle  
de moulinage par LJECTO-ATOMISEUR

181

**CONSTRUCTIONS INDUSTRIELLES  
ET EN BÉTON ARMÉ**

Pour vos travaux de construction, vous avez intérêt à vous adresser à

**V. BOLLARD, Ingénieur (E. C. L. 1905)**

76. Rampe Bouvreuil  
ROUEN. ☎ 14-42

**SPÉCIALISÉ dans ces questions**