

# JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

JSFS

**Vie de la Société**

*Journal de la société statistique de Paris*, tome 71 (1930), p. 340-355

[http://www.numdam.org/item?id=JSFS\\_1930\\_\\_71\\_\\_340\\_0](http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1930__71__340_0)

© Société de statistique de Paris, 1930, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Journal de la société statistique de Paris » (<http://publications-sfds.math.cnrs.fr/index.php/J-SFdS>) implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme  
Numérisation de documents anciens mathématiques  
<http://www.numdam.org/>

## BIBLIOGRAPHIE

---

*Représentation des lois empiriques par des formules approchées, à l'usage des chimistes, des physiciens, des ingénieurs et des statisticiens*, par M. FRECHET, professeur à la Faculté des Sciences de Paris et M. ROMANN, professeur à la Faculté des Sciences de Strasbourg en livre 16/24 de 300 pages chez Eyrolles, 3, rue Thénard, à Paris.

L'ouvrage présenté par les deux savants auteurs tire son origine d'un cours professé à l'Université de Strasbourg et résumé en trois conférences au Conservatoire des Arts et Métiers, ayant pour but d'essayer de mettre à la portée du public qui veut s'instruire des notions jusqu'alors réservées aux mathématiciens.

L'introduction très courte rappelle diverses notions sur les fonctions en insistant sur leur représentation, soit par des tables numériques, soit par des formules algébriques permettant la construction d'une courbe ou d'une abaque.

Dans le premier chapitre, les auteurs ont étudié le cas particulier de l'approximation par une constante, puis le problème de la représentation approchée d'une loi empirique par une relation du premier degré; ils définissent ainsi la « médiane », la méthode des moindres écarts, la méthode des moindres carrés et l'écart quadratique moyen.

Le second chapitre est consacré à l'étude de divers problèmes d'approximation pouvant se ramener au premier degré par des transformations simples (logarithmiques par exemple); cette dernière transformation ne permettant pas toujours une représentation suffisamment précise, on peut admettre un ajustement de la fonction du premier degré par l'addition d'un terme correctif d'une forme telle que l'équation représentative reste du premier degré; notons une étude fort intéressante de l'approximation par la fonction homographique et la formule du second degré dont on trouve de nombreuses applications pratiques.

Dans le troisième chapitre, on trouve un très bel exposé de la méthode des moindres carrés et de la méthode des moments, dans lequel on doit signaler des procédés très ingénieux pour ramener les fonctions complexes à celles du premier degré.

Le cas de fonction périodique fait l'objet du chapitre IV; lorsqu'il s'agit de fonction trigonométrique, le problème est particulièrement intéressant et la méthode des moindres carrés peut s'appliquer sans trop de difficultés.

Enfin, le chapitre V résume les diverses règles résultant des études faites dans les chapitres précédents.

De très nombreux exemples numériques illustrent l'exposé théorique et rendent la lecture du livre très vivante et plus accessible au public.

Je crois bien sincèrement que l'espoir exprimé par les auteurs de voir leur livre bien accueilli sera réalisé, car ils ont fait une œuvre très intéressante et tout à fait nouvelle dont il convient de les féliciter très vivement. Ajoutons que l'édition très soignée par la librairie de l'Enseignement technique rend facile la lecture des formules, si complexes qu'elles soient, qui figurent dans ce beau travail.

A. BARRIOL.

---

V

LISTE DES OUVRAGES REÇUS EN OCTOBRE 1930

Nombre de fascicules		Mois	Années
1	<b>Allemagne.</b> — Bernard Tharms. — Das Institut für Weltwirtschaft und Seeverkehr an der Universität Kiel . . . . .	—	1930
1	Ikuznets (Simon). — Wesen und Bedeutung des Trends . . . . .		1930
1	Pribram (Karl). — Die Städtisch Grundrente im Konjunkturverlauf . . . . .		1930
1	Neumark (Fritz). — Konjunktur und Steuern . . . . .		1930
7	<b>Argentine.</b> — Bulletin de la Bourse du Commerce . . . . .	Juin à Août	1930
5	Bulletin du Musée Social . . . . .	Avril à Août	1930
1	Bulletin de statistique de la Plata . . . . .	Octobre	1929
2	Gaceta Mercantil . . . . .	Mars-Avril	1930
2	Revue Économique . . . . .	Mai-Juin	1930
2	Revue de Statistique . . . . .	Février-Mars	1930
4	Revue des Sciences Économiques . . . . .	Avril à Juillet	1930
1	Pedro J. Baiocco. — Instituto de Economia Bancaria . . . . .		1930
1	<b>Australie.</b> — Bulletin statistique . . . . .	Mars	1930
2	Vital Statistique . . . . .		1929
1	<b>Autriche.</b> — Statistisches Taschenbuch für Wien . . . . .		1929
1	Wiener Statistische Sprechabende . . . . .		1930
3	Statistische Nachrichten . . . . .	Juin à Août	1930
1	<b>Belgique.</b> — Bulletin de la Chambre de Commerce belge de Paris . . . . .	Janvier-Avril	1930
1	Bulletin de Statistique . . . . .	Juin	1930
1	Comptes rendus des travaux de la Société d'Économie politique . . . . .	Juillet	1930
2	Le Mouvement communal . . . . .	Juin-Juillet	1930
3	Revue du Travail . . . . .	Mai-Juin-Juillet	1930
1	<b>Bésil.</b> — Archives de l'Hygiène . . . . .		1930
3	Bulletin de l'Agriculture . . . . .	Juin	1930
4	Bulletin mensuel de Statistique démographique . . . . .	Janvier à Avril	1930
14	Bulletin hebdomadaire de Statistique démographique . . . . .	Mai à Août	1930
1	Mouvement des Banques . . . . .		1927-1928
1	Recensement du Brésil de 1920. Vol. IV (5 <sup>e</sup> partie) . . . . .		1930
3	<b>Bulgarie.</b> — Bulletin de Statistique . . . . .	Mai à Juillet	1930
2	Bulletin de la Banque . . . . .	Mai-Juin	1930
1	Revue de Statistique . . . . .	Janvier-Mars	1930
1	Statistique des Coopératives en 1926 . . . . .		1930
1	<b>Chili.</b> — Annuaire statistique pour 1929 . . . . .		1930
5	<b>Chine.</b> — Monthly Prices Statistics . . . . .	Janvier à Mai	1930
1	Prices and price indiseese in Shanghai . . . . .	Juin	1930
1	Revue des Sciences sociales et politiques . . . . .	Avril	1930
1	The Shanghai Morket Prices report . . . . .	Octobre-Décembre	1929
1	Value of the Export of Chinessé Goods 1912-1928 . . . . .		1929
1	<b>Danemark.</b> — Emploi des engrais artificiels en 1928 . . . . .		1930
1	Dette hypothécaire en 1926 . . . . .		1930
1	Les Écoles primaires en 1922-1926 . . . . .		1930
1	Les Impôts d'État sur le revenu et sur la fortune (1929-1930) . . . . .		1930
1	Loyer et logement en novembre 1929 . . . . .		1930
1	Récoltes en 1929 . . . . .		1930
1	Statistique de la production industrielle en 1929 . . . . .		1930
1	Usines électriques en 1928-1929 . . . . .		1930
1	<b>Espagne.</b> — Annuaire statistique pour 1928 . . . . .	XIV <sup>e</sup>	1930
1	Annales de l'Institut de Prévision . . . . .	Mai-Juin	1930
1	Bulletin démographique . . . . .	Octobre à Décembre	1929
1	Bulletin de Statistique . . . . .	Octobre à Décembre	1929
1	Bulletin de la Société de Géographie . . . . .		1930
2	Recensement de la population en 1920 . . . . .	Tomes V et VI	1930
4	Résumé du Commerce extérieur . . . . .	Avril à Juillet	1930
1	Revue des Sciences sanitaires et démographiques . . . . .	Mai	1930

Nombre de fascicules		Mois	Années
1	Statistique des accidents du Travail en 1928 . . .	—	1930
1	Statistique du Commerce extérieur en 1929 . . . . .		1930
1	Statistique du suicide en 1918-1927 . . . . .		1930
1	Statistique de la Prensa Periodica en 1927 . . . . .		1930
1	<b>Esthonie.</b> — Annuaire statistique agricole pour 1929 . . .		1930
1	Rapport de la Banque de l'Esthonie en 1929 . . . . .		1930
2	Bulletin économique de la Banque . . . . .	Juin-Juillet	1930
2	Recueil de Statistique . . . . .	Juin à Août	1930
1	Résultat du recensement agricole en 1929 . . . . .		1930
1	Statistique économique du commerce extérieur en 1929 . . . . .		1930
4	<b>États-Unis.</b> — American philosophical Society . . . . .	Février-Avril-Mai	1930
1	Annals of the American Academy of political . . . . .	Juillet	1930
2	Bulletin des assurances . . . . .	Juin-Août	1930
1	Commerce Standards Monthly . . . . .	Mai	1930
3	Federal reserve Bulletin . . . . .	Juin à Août	1930
1	Geographical Review . . . . .	Juillet	1930
2	Illinois Central Magazine . . . . .	Juin-Juillet	1930
1	Illinois Central Clip Sheet . . . . .	Septembre	1930
1	The Intelligencer . . . . .	Juin	1930
1	Journal of the Statistical Association . . . . .	Juin	1930
1	Journal of Hygiene . . . . .	Juillet	1930
1	Political Science Quarterly . . . . .	Septembre	1930
3	Review of credit and business Conditions . . . . .	Juin à Août	1930
1	Review Investment . . . . .	Août	1930
2	Review Economic . . . . .	Juin-Septembre	1930
1	Review Yale . . . . .	Juin	1930
1	Spengler (J.). — The fecundity of Nature and foreign. Born women in new England . . . . .		1930
1	Rice Stuart (A.). — Statistics in Social Studies . . . . .		1930
1	Jharris (S. E.). — The Assignats . . . . .		1930
1	<b>Finlande.</b> — Rapport de la Banque de Finlande en 1929 . . . . .		1930
3	Bulletin de la Banque . . . . .	Juin à Août	1930
1	Commerce extérieur en 1929 . . . . .		1930
1	Élections au Parlement en 1929 . . . . .		1930
1	Review trade Conditions . . . . .	Août	1930
1	<b>France.</b> — Annales d'histoire économique et sociale . . . . .	Juillet	1930
2	Bulletin de la Société d'Économie sociale . . . . .	Mai à Juillet.	1930
1	Bulletin du Comité National de l'Organisation Française . . . . .	Juin	1930
3	Bulletin de la Statistique générale de la France . . . . .	Janv.-Mars-Juill.-Sept.	1930
2	Bulletin de Statistique et de Législation comparée . . . . .	Janvier-Février	1930
1	Bulletin de la Société Astronomique de France . . . . .	Juillet	1930
1	Bulletin du Ministère du Travail . . . . .	Janvier à Mars	1930
26	L'Économiste . . . . .	Février à Septembre	1930
29	L'Économiste Européen . . . . .	Janvier à Septembre	1930
3	Le Globe . . . . .	Mai-Juin	1930
5	Le Moniteur des Travaux publics . . . . .	Janvier à Août	1930
6	Le Portefeuille . . . . .	Janvier à Août	1930
1	Recueil de Droit commercial et de Droit social . . . . .	Juillet	1930
2	Revue des Contributions et de l'Enregistrement . . . . .	Février-Juin	1930
2	Revue Générale des Sciences . . . . .	Juillet	1930
3	Revue des Agriculteurs de France . . . . .	Juillet-Août	1930
1	Statistique Médicale de l'Armée . . . . .		1930
2	Blanchet (L.). — Le Système belge de l'impôt sur le les revenus comparé au Système français . . . . .		1930
6	Callon (G.). — Le Mouvement de la population au cours de la période 1821-1920 et depuis la fin de cette période dans les départements de l'Ain, . Basses-Pyrénées, Deux-Sèvres, Cher, Gers et Tarn . . . . .		1930
1	Gaillard (E.). — Les théories des Changes et leur évolution depuis 1914 . . . . .		1929
1	Moine (M.). — Démographie et statistique sanitaire dans la région parisienne . . . . .		1930
1	<b>Colonies françaises.</b> — Annuaire statistique du Maroc pour 1928 . . . . .	4 <sup>e</sup> vol.	1930

Nombre de fascicules		Mois	Années
3	Bulletin économique de l'Indochine . . . . .	Avril à Juin	1930
3	Bulletin de l'Afrique française . . . . .	Juin-Juillet	1930
1	Bulletin comparatif du commerce maritime . . . . .		1930
1	Bulletin de l'Agence des Colonies . . . . .	Juin	1930
1	Exposé de la situation de l'Algérie en 1929 . . . . .		1930
2	Revue d'Extrême-Orient . . . . .	Juin-Août	1930
2	Revue Coloniale et Maritime . . . . .	Août	1930
1	<b>Grande-Bretagne.</b> — The Ministry of Labour Gazette	Septembre	1930
1	The Times . . . . .	Juin	1930
14	The Economist . . . . .	Juin à Septembre	1930
1	Journal Royal Statistical Society . . . . .	Part III	1930
3	<b>Grèce.</b> — Bulletin du cours des valeurs . . . . .	Avril à Juin	1930
3	Bulletin Économique et Financier . . . . .	Juin à Août	1930
1	Bulletin des prix moyens des principaux articles ali- mentaires . . . . .	Janvier-Avril	1930
2	Bulletin du Commerce . . . . .	Janvier à Juin	1930
3	Bulletin de Statistique . . . . .	Mai à Juillet	1930
1	<b>Hongrie.</b> — Commerce extérieur en 1928 . . . . .		1930
2	Journal de la Société de Statistique . . . . .	N° 1-2	1930
3	Revue de Statistique . . . . .	Juin à Août	1930
1	Suranyi-Unger. — Recent developments in Ame- rican economy policy . . . . .		1930
1	<b>Indes Néerlandaises.</b> — Sumatra. En Java Tabak . . . . .		1929
1	Bulletin Statistique . . . . .		1930
1	Java Sugar Statistics 1929 . . . . .		1930
1	<b>Itale.</b> — Annali di Economia . . . . .	Juillet	1930
1	Annuaire statistique pour 1930 . . . . .		1930
1	Bulletin de Statistique de Trieste . . . . .	Avril-Juillet	1930
3	Bulletin de l'Institut de Statistique . . . . .	Juin à Août	1930
2	Bulletin de Statistique de Rome . . . . .	Avril-Mai	1930
3	Bulletin statistique de Milan . . . . .	Juin à Août	1930
2	Bulletin statistique de Firenze . . . . .	Novembre-Décembre	1929
1	Bulletin statistique de Ionica-Tarento . . . . .	Janvier-Avril	1928
14	Indice des prix de gros . . . . .	Juin à Sept.	1930
13	Indice de la Bourse . . . . .	Juillet à Sept.	1930
4	Les Assurances sociales . . . . .		1930
4	Revue de Statistique . . . . .	Avril à Juillet	1930
1	Mouvement économique de l'Italie en 1929 . . . . .		1930
1	Michelis (G.). — Question économique politique e sociali . . . . .		1930
1	<b>Japon.</b> — Résumé statistique . . . . .		1930
3	<b>Lettonie.</b> — Bulletin statistique . . . . .	Juin à Septembre	1930
1	<b>Luxembourg.</b> — Bulletin statistique . . . . .		1930
1	<b>Mexique.</b> — Bulletin statistique de la Banque . . . . .	N° 18	1930
1	Revue de Statistique . . . . .	Février	1930
2	Mémoire de la seconde Réunion de Statistique . . . . .		1930
1	<b>Norvège.</b> — Annuaire statistique pour 1930 . . . . .		1930
1	Assurances contre les accidents du travail en 1927 . . . . .		1930
2	Bulletin du commerce extérieur . . . . .	Mai-Juin	1930
2	Bulletin statistique . . . . .	Mai-Juin	1930
1	Finances des communes en 1927-1928 . . . . .		1930
1	Statistique postale pour 1929 . . . . .		1930
1	Statistique de l'Assurance pour 1926-1928 . . . . .		1930
7	<b>Pays-Bas.</b> — Courbes relatives à la situation écono- mique . . . . .		1930
2	Revue statistique de Rotterdam . . . . .	Juin-Juillet	1930
4	Revue statistique des Pays-Bas . . . . .	Mai à Août	1930
1	Statistique du commerce de l'industrie et du trans- port à Rotterdam . . . . .	Janvier à Juin	1930
1	Statistique pénitentiaire 1928 . . . . .		1930
1	Statistique criminelle 1928 . . . . .		1930
2	<b>Pérou.</b> — Résumé du commerce extérieur . . . . .	Février-Mars	1930
1	<b>Pologne.</b> — Annuaire du commerce extérieur pour 1929 . . . . .		1930
1	Annuaire statistique de Varsovie (1928) . . . . .		1930
1	Atlas statistique graphique de la Pologne . . . . .		1930
2	Bulletin municipal de Cracovie . . . . .	Mars-Avril	1930
3	Commerce extérieur . . . . .	Mai à Juillet	1930

Nombre de fascicules		Mois	Années
6	Informations statistiques . . . . .	Juillet à Sept.	1930
1	Revue de Statistique . . . . .		1930
1	Statistique du travail . . . . .		1930
1	Statistique des prix . . . . .		1930
1	<b>Portugal.</b> — Annuaire démographique pour 1929 . . . . .		1930
4	Bulletin statistique . . . . .	Mai à Août	1930
2	Statistique commerciale 1928-1929 . . . . .		1930
1	<b>Roumanie.</b> — Annales économiques et statistiques . . . . .	Mai à Juillet	1930
3	Bulletin d'information et de documentation . . . . .	Juin à Août	1930
1	Bulletin économique . . . . .	N°	1930
2	Bulletin de l'Agriculture . . . . .	Nov. et Déc. et Janv.-Avril	1929 1930
1	Statistique Agricole pour 1929 . . . . .		1930
4	Loi pour l'organisation du Crédit Foncier rural et du Crédit agricole . . . . .		1929
31	<b>Russie.</b> — Bulletin statistique en langue russe . . . . .		1930
1	<b>Suède.</b> — Statistique des laiteries en 1928 . . . . .		1930
6	Bulletin statistique . . . . .		
3	Bulletin du commerce extérieur . . . . .	Mai à Juillet	1930
4	Le Marché du travail . . . . .	Mai à Août	1930
1	Annuaire statistique pour 1930 . . . . .		
1	<b>Suisse.</b> — Annuaire statistique pour 1929 . . . . .		1930
3	Bulletin de la Banque . . . . .	Mai-Juin-Juillet	1930
1	La Charge fiscale du produit du travail et du capital. en 1929-1930 . . . . .		1930
1	Mouvement de la population en 1929 . . . . .		1930
1	Rapport sur les entreprises privées en matière d'assu- rances en 1928 . . . . .		1930
1	Résultats de la votation populaire du 6 avril 1930 . . . . .		1930
1	Statistique des fabriques en 1929 . . . . .		
1	Statistique des finances en 1913 et de 1920 à 1928 . . . . .		1930
1	Statistique des automobiles à la fin de 1929 . . . . .		1930
1	<b>Tchécoslovaquie.</b> — Bulletin d'informations economi- ques et financières . . . . .	Mai	1930
1	Bulletin statistique . . . . .	Juin	1930
3	Aperçu du Commerce extérieur . . . . .	Mai à juillet	1930
9	Rapports sur les prix . . . . .		
14	Rapports de l'Office de Statistique . . . . .		1930
2	Statistique agricole en 1923, 1924, 1925 . . . . .		1930
2	Statistique des écoles en 1922, 1923 et 1924 . . . . .		1930
1	Statistique de l'industrie meunière en 1923-1924 . . . . .		1930
1	<b>Union de l'Afrique du Sud.</b> — Official year Book (1928- 1929) . . . . .		1930
	Statistics of production (1927-1928) . . . . .		
	Statistics of Migration en 1928 . . . . .		
	Vital Statistics en 1928 . . . . .		
	<b>Uruguay.</b> — Bulletin statistique . . . . .		
1	<b>Venezuela.</b> — Report and treatment of accounts (1928- 1929) . . . . .		1930
1	<b>Yougoslavie.</b> — Bulletin Économique . . . . .	N° 2	1930

**DOCUMENTS INTERNATIONAUX**

13	Journal International des Assurances . . . . .	Juin à Sept.	1930
1	International Conciliation, Special Bulletin . . . . .	Mai	1930
1	Bulletin de l'Office permanent . . . . .	Juillet	1930
3	Bulletin de Statistique (S. D. N.) . . . . .	Mai-Juin-Juillet	1930
1	Bulletin de l'Institut International de Statistique. Bulletin international d'organisation scientifique du travail . . . . .	Tome XXIV	1930
5	Bureau international du Travail. Informations so- ciales . . . . .	Juin	1930
1	Institut International de l'Épargne . . . . .	Juin à Sept.	1930
	Revue Internationale d'Agriculture :	Juin	1930
3	II <sup>e</sup> partie : Bulletin de renseignements économiques et sociaux . . . . .	Févr.-Avril-Mai	1930

Nombre de fascicules		Mois	Années
—		—	—
1	III <sup>e</sup> partie : Bulletin de Statistique agricole et commerciale . . . . .	Juillet	1930
1	Revue Internationale de Statistique (Métron) . . . . .	Vol. VIII, n <sup>o</sup> 4	1930
1	Revue Économique Internationale . . . . .	Juillet	1930
3	Revue Internationale du Travail . . . . .	Juin-Juillet-Août	1930
1	Revue Internationale des Sciences administratives . . . . .	N <sup>os</sup> 1 et 2	1928
2	<i>Idem</i> . . . . .	N <sup>os</sup> 3 et 4	1929
1	<i>Idem</i> . . . . .	Juillet à Sept.	1930
3	Revue Internationale de la Croix-Rouge . . . . .	Juin-Juillet-Août	1930

---

## VI

### TRAVAUX DE LA SOCIÉTÉ

COMMUNICATIONS EN SÉANCES, DISCUSSIONS, ETC. — (1930)

---

- N<sup>o</sup> 1. **Janvier 1930.** — Séance du 18 Décembre 1929. — Communication de M. Georges Hamon : « Renseignements statistiques sur les Sociétés de capitalisation. » — Discussion : MM. Barriol, Mordret, Devinck, Cuvillier, Colson, Jacob, Bernard, Ancey. — Proclamation des résultats du scrutin pour le renouvellement partiel du Conseil pour l'année 1930.
- N<sup>o</sup> 2. **Février 1930.** — Séance du 15 Janvier 1930. — Allocution de M. Clément Colson Président sortant et installation du Président et du Bureau pour 1930. — Allocution de M. Louis Marin, Président pour 1930. — Communication de M. Louis Marin : « Usage de la statistique dans les études ethniques et son application aux prévisions politiques. »
- N<sup>o</sup> 3. **Mars 1930.** — Séance du 19 Février 1930. — Rapports du Trésorier et de la Commission des Fonds et Archives. — Communication de M. Alfred Sauvy : « Les partis politiques en Europe. » — Discussion : MM. Bourdon, Cadoux, Razous, Valois, Général Raynal, Marin.
- N<sup>o</sup> 4. **Avril 1930.** — Séance du 19 Mars 1930. — Communication de M. Louis Guillemeau : « Le concours du machinisme dans la législation du travail. » — Discussion : MM. Marin, Barriol, Huber, Razous, Valtat.
- N<sup>o</sup> 5. **Mai 1930.** — Séance du 16 Avril 1930. — Communication de M. Marc Pernot « Note sur la part prise par le Réseau du Nord dans l'alimentation de Paris. » — Discussion : MM. Marin, Barriol, Girard, Cadoux, Ruffieux, Bourdon.
- N<sup>o</sup> 6. **Juin 1930.** — Séance du 21 Mai 1930. — Communication de M. Paul Delaporte : « La Mesure du Temps et ses applications à la statistique. » — Discussion : MM. Huber, Barriol, Doumer, March, Foveau de Courmelles, d'Algay.
- N<sup>o</sup> 7-8-9. **Juillet-Août-Septembre 1930.** — Séance du 18 Juin 1930. — Communication de M. Gaston Cadoux : « Les bois coloniaux français. » — Discussion : MM. Huber, Géraud, Bonnet, Meniaud, Collardet, Delaporte, Secques, Général Raynal.
- N<sup>o</sup> 10. **Octobre 1930.** — Pas de séance (Vacances).
- N<sup>o</sup> 11. **Novembre 1930.** — Séance du 15 Octobre 1930. — Communication de M. Marcel Moine : « L'hygiène sociale en France, son organisation et ses résultats comparés aux variations du taux de la mortalité due à la tuberculose, aux affections de l'appareil respiratoire, aux maladies chroniques, organiques et infectieuses. » — Discussion : MM. Marin, Ruffieux, Ichok, M<sup>lle</sup> Benoit, M. A. Bernard.
- N<sup>o</sup> 12. **Décembre 1930.** — Séance du 19 Novembre 1930. — Communication de M. G.-M. Hamon : « Origines et statistique de l'assurance contre la grêle. » — Discussion : MM. Marin, Barriol, Roux, d'Algay.
- 

## VII

### TABLE ALPHABÉTIQUE DES MATIÈRES CONTENUES DANS LE LXXI<sup>e</sup> VOLUME (ANNÉE 1930)

---

#### A

- Actions à vote plural (Statistique des), variété, p. 109.**  
**Adolphe Wagner, statisticien, bibliographie, p. 139.**  
**Agriculture en Roumanie, bibliographie, p. 41 .**



- Allocations-maladies** du Consortium de l'industrie textile de Roubaix-Tourcoing, variété, p. 207.  
**Alimentation** de Paris (Note sur la part prise par le réseau du Nord dans l'), communication, p. 119.  
**Allocution** de M. le Président et installation du Président pour 1930 et du Bureau, p. 49.  
**Allocution** de M. Louis Marin, Président pour 1930, p. 50.  
**Annuaire** financier France-Extrême-Orient 1928-1929, bibliographie, p. 112.  
**Applications** à la statistique (La Mesure du Temps et ses), communication, p. 147.  
**Articles** divers concernant la statistique, bibliographie, p. 209.  
**Assurance** contre la grêle (Origines et statistique de l'), communication, p. 323.  
**Assurances** sur la vie (Chronique des questions ouvrières et des), p. 163.

## B

- Banques** et marchés monétaires (Chronique des), p. 26, 307.  
**Bibliographies.** — Revue de l'Institut de sociologie, p. 41. — L'agriculture en Roumanie p. 41. — Annuaire financier France-Extrême-Orient 1928-1929, p. 112. — « Métron », p. 112. — Revue de l'Institut de sociologie, p. 113. — Un résumé analytique des revues, p. 113. — Fluctuation des prix de six produits argentins, p. 138. — Le problème colonial français, p. 139. — Adolphe Wagner, statisticien, p. 139. — Éléments de la théorie de la méthode statistique, p. 169. — Articles divers concernant la statistique, p. 209. — Sommaire de la revue de l'Institut de sociologie, p. 317. — Représentation des lois empiriques par des formules approchées, p. 340.  
**-Bois** coloniaux français (Les), communication, p. 181.

## C

- Capitalisation** (Renseignements statistiques sur les Sociétés de), communication, p. 60.  
**Chronique** des banques et marchés monétaires, p. 26, 307.  
**Chronique** des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 163.  
**Chronique** de démographie, p. 335.  
**Coloniaux** français (Les bois), communication, p. 181.  
**Commission** des Fonds et Archives (Rapport présenté au nom de la), p. 75.  
**Comptes** de l'exercice 1929 (Rapport du Trésorier sur les), p. 76.  
**Concours** du machinisme dans la législation du travail (Le), communication, p. 99.  
**Consortium** de l'industrie textile en 1929 (L'effort social du), variété, p. 314.  
**Consortium** de l'industrie textile de Roubaix-Tourcoing (Allocations-maladies du), variété, p. 207.

## D

- Déclin** de la mortalité par la tuberculose (Le), variété, p. 35.  
**Démographie** (Chronique de), p. 335.  
**Distinctions honorifiques**, p. 59, 117, 283.

## E

- Effort** social du Consortium de l'industrie textile en 1929 (L'), variété, p. 314.  
**Élections** pour 1930 (Résultats des), p. 2.  
**Éléments** de la théorie de la méthode statistique, bibliographie, p. 169.  
**Europe** (Les partis politiques en), communication, p. 81.  
**Exercice** 1929 (Rapport du Trésorier sur les comptes de l'), p. 76.  
**Élections** pour 1931 (Présentation des candidats), p. 322.

## F

- Fluctuations** des prix de six produits argentins, bibliographie, p. 138.  
**Fonds** et Archives (Rapport présenté au nom de la Commission des), p. 75.  
**France** en 1929 (La situation immobilière de la), variété, p. 133.  
**Français** (Les bois coloniaux), communication, p. 181.

## G

- Grêle** (Origines et statistique de l'assurance contre la grêle), communication, p. 323.

## H

- Hygiène** sociale en France, son organisation et ses résultats comparés aux variations du taux de la mortalité due à la tuberculose, aux affections de l'appareil respiratoire, aux maladies chroniques, organiques et infectieuses (L'), communication, p. 285.

I

- Industrie textile en 1929** (L'effort social du Consortium de l'), variété, p. 314.  
**Industrie textile de Roubaix-Tourcoing** (Les allocations-maladies du Consortium), variété, p. 207.  
**Installation du Président pour 1930 et du Bureau** (Allocution de M. le Président), p. 49.  
**Institut de Sociologie** (Revue de l'), bibliographie, p. 41, 113, 209, 317.

L

- Législation du travail** (Le concours du machinisme dans la), communication, p. 99.  
**Liste des ouvrages reçus par la Société.** — Octobre 1929, p. 44; novembre, p. 71; décembre, p. 91; janvier 1930, p. 115; février, p. 141; mars, p. 171; avril, p. 212; mai, p. 214; juin, p. 318; octobre, p. 341.

M

- Machinisme dans la législation du travail** (Le concours du), communication, p. 99.  
**Marchés monétaires** (Chronique des banques et), p. 26, 307.  
**Membres titulaires** (Présentation et nomination), p. 1, 58, 73, 97, 117, 145, 173, 283, 321.  
**Mesure du Temps et ses applications à la statistique** (La), communication, p. 147.  
**Métron**, bibliographie, p. 112.  
**Mortalité due à la tuberculose, aux affections de l'appareil respiratoire, aux maladies chroniques, organiques et infectieuses** (L'hygiène sociale en France, son organisation et ses résultats comparés aux variations du taux de la), communication, p. 285.  
**Mortalité par tuberculose** (Le déclin de la), variété, p. 35.

N

- Nécrologies.** — Jean Nicorlardot, p. 1. — Lamberto-Asiain, p. 74. — Fernand Faure, p. 108. — Emmanuel Vidal, p. 145, 211. — Louis Klotz, p. 173. — Gaston Cadoux, p. 321. — Jules Gaudin, p. 321.  
**Nomenclatures nosologiques internationales** (La quatrième révision décennale des), p. 3.  
**Nomination de membres titulaires** (Présentation et), p. 1, 58, 73, 97, 117, 145, 173, 283, 321.  
**Note sur la part prise par le Réseau du Nord dans l'alimentation de Paris**, communication, p. 119.  
**Nord dans l'alimentation de Paris** (Note sur la part prise par le Réseau du), communication, p. 119.

O

- Organisation et ses résultats comparés aux variations du taux de la mortalité due à la tuberculose, aux affections de l'appareil respiratoire, aux maladies chroniques, organiques et infectieuses** (L'hygiène sociale en France, son), communication, p. 285.  
**Origines et statistique de l'assurance contre la grêle**, communication, p. 323.

P

- Paris** (Note sur la part prise par le Réseau du Nord dans l'alimentation de), communication, p. 119.  
**Part prise par le Réseau du Nord dans l'alimentation de Paris** (Note sur la), communication, p. 119.  
**Partis politiques en Europe** (Les), communication, p. 81.  
**Phénomène** (Le problème de la recherche des composantes cycliques d'un), thèse, p. 217.  
**Présentation et nomination de membres titulaires**, p. 1, 58, 73, 97, 117, 145, 173, 283, 321.  
**Problème colonial français** (Le), bibliographie, p. 139.  
**Problème de la recherche des composantes cycliques d'un phénomène** (Le), thèse, p. 217.  
**Procès-verbaux des séances de la Société** — Séance du 18 Décembre 1929, p. 1. — Séance du 15 Janvier 1930, p. 49. — Séance du 19 Février 1930, p. 73. — Séance du 19 mars 1930, p. 97. — Séance du 16 Avril 1930, p. 117. — Séance du 21 Mai 1930, p. 145. — Séance du 18 Juin 1930, p. 173. — Séance du 15 Octobre 1930, p. 283. — Séance du 19 novembre 1930, p. 321.

Q

- Quatrième révision décennale des nomenclatures nosologiques internationales** (La), p. 3  
**Questions ouvrières et des assurances sur la vie** (Chronique des), p. 163.

**R**

- Rapport** présenté au nom de la Commission des Fonds et Archives, p. 75.  
**Rapport** du Trésorier sur les comptes de l'exercice 1929, p. 76.  
**Recherche** des composantes cycliques d'un phénomène (Le problème de la), thèse, p. 217.  
**Renseignements** statistiques sur les Sociétés de capitalisation, communication, p. 60.  
**Représentation** des lois empiriques par des formules approchées, bibliographie, p. 340.  
**Réseau** du Nord dans l'alimentation de Paris (Note sur la part prise par le), communication, p. 119.  
**Résultats** des élections pour 1930, p. 2.  
**Revision** décennale des nomenclatures nosologiques internationales (La quatrième), p. 3.  
**Revue** de l'Institut de sociologie, bibliographie, p. 41, 113, 209, 317.  
**Revue**s (Un résumé analytique des), bibliographie, p. 113.  
**Roubaix-Tourcoing** (Les allocations-maladies du Consortium de l'industrie textile), variété, p. 119.  
**Roumanie** (L'agriculture en), bibliographie, p. 41.

**S**

- Situation** immobilière de la France en 1929 (La), variété, p. 133.  
**Sociétés** de capitalisation (Renseignements statistiques sur les), communication, p. 60.  
**Statistique** des actions à vote plural, variété, p. 109.  
**Statistique** (La Mesure du Temps et ses applications à la), communication, p. 147.  
**Statistique** (Éléments de la théorie de la méthode), bibliographie, p. 169.  
**Statistique** de l'assurance contre la grêle, communication, p. 323.  
**Statistiques** sur les Sociétés de capitalisation (Renseignements), communication, p. 60.

**T**

- Temps** et ses applications à la statistique (La Mesure du), communication, p. 147.  
**Textile** en 1929 (L'effort social du Consortium de l'industrie), variété, p. 314.  
**Textile** de Roubaix-Tourcoing (Les allocations-maladies du Consortium de l'industrie), variété, p. 207.  
**Thèse** : Le problème de la recherche des composantes cycliques d'un phénomène, p. 217.  
**Travail** (Le concours du machinisme dans la législation du), communication, p. 99.  
**Trésorier** sur les comptes de l'exercice 1929 (Rapport du), p. 76.  
**Tuberculose** (Le déclin de la mortalité par la), variété, p. 35.  
**Tuberculose**, aux affections de l'appareil respiratoire, aux maladies chroniques, organiques et infectieuses (L'hygiène sociale en France, son organisation et ses résultats comparés aux variations du taux de la mortalité due à la), communication, p. 285.

**V**

- Variétés**, — Le déclin de la mortalité par la tuberculose, p. 35. — Statistique des actions à vote plural, p. 109. — La situation immobilière de la France en 1929, p. 133. — Les allocations-maladies du Consortium de l'industrie textile en 1929, p. 207. — L'effort social du Consortium de l'industrie textile en 1929, p. 314.  
**Vote plural** (Statistique des actions à), variété, p. 109.

---

**VIII**

**TABLE ALPHABÉTIQUE DES AUTEURS**  
ET DES PERSONNES CITÉES DANS LE LXXI<sup>e</sup> VOLUME (ANNÉE 1930)

---

**A**

- ALGAY** (Jean d'). — Cité, p. 163, 322, 334.  
**ALMEIDA** (d'). — Cité, p. 192.  
**ALVAREZ** (Juan). — Cité, p. 138, 139.  
**AMELIN** (Alcide). — Cité, p. 327.  
**ANCEY** (César). — Cité, p. 2, 70, 284.  
**ANDRIEUX** (Louis). — Cité, p. 146.  
**ATHANASSIADES** (Constantin). — Élu membre titulaire, p. 118, 145.  
**AUBENTON CARAFA** (d'). — Élu membre titulaire, p. 97, 117.  
**AUPETIT** (Albert). — Cité, p. 3, 322.

**B**

- BAILLY.** — Cité, p. 177, 183.  
**BALTHAZARD** (Victor). — Cité, p. 322.  
**BARBIER** (Sénateur). — Cité, p. 182.  
**BAROCHE.** — Cité, p. 327.  
**BARRAU.** — Cité, p. 324.  
**BARRIOL** (Alfred). — Cité, p. 2. — Élu secrétaire général pour 1930-1931-1932, p. 3. — Cité, p. 52, 67, 68, 76, 98, 102. — Un résumé analytique des revues, bibliographie, p. 113. — Métron, bibliographie, p. 113. — Cité, p. 118, 130, 131, 132, 147, 162. — Nécrologie « Emmanuel Vidal », p. 211. — Cité, p. 322, 334. — Représentation des lois empiriques par des formules approchées, bibliographie, p. 340.  
**BELLET** (Daniel). — Cité, p. 211.  
**BENOIT** (M<sup>lle</sup>). — Cité, p. 284, 305.  
**BERGET** (Professeur Alphonse). — Cité, p. 147.  
**BERGONIÉ** (Professeur). — Cité, p. 294.  
**BERNARD** (André). — Cité, p. 2. — L'agriculture en Roumanie, bibliographie, p. 41. — Cité, p. 69, 284, 305.  
**BERTILLON** (Dr Jacques). — Cité, p. 5, 6.  
**BERTIN** (A.). — Cité, p. 177, 181, 182, 186, 188.  
**BERTIN** (Gustave-Paul). — Nommé chevalier de la Légion d'honneur, p. 283.  
**BILLAUD.** — Cité, p. 327.  
**BLANCHET** (Louis). — Cité, p. 284.  
**BLOCH** (Richard). — Cité, p. 3, 322.  
**BODIN** (Jean). — Cité, p. 109.  
**BOLLE** (Georges). — Cité, p. 52. — Élu membre titulaire, p. 73, 97.  
**BONNET** (Colonel). — Cité, p. 181, 201.  
**BONNET** (Robert). — Élu membre titulaire, p. 98, 117.  
**BONNEVAY.** — Cité, p. 295.  
**BOUFFARD** (Dr). — Cité, p. 179.  
**BOURDON** (Jean). — Cité, p. 74, 86, 89, 118, 132.  
**BOURGEOIS.** — Cité, p. 295.  
**BRETONNET** (Frédéric). — Cité, p. 177, 182, 189, 190.  
**BROWN** (F.). — Élu membre titulaire, p. 59, 73.  
**BUNLE** (Henri). — Cité, p. 4. — Chronique de démographie, p. 335.  
**BURGER** (Dr Gottfried). — Cité, p. 139.

**C**

- CACOT** (Lucien). — Élu membre titulaire, p. 73, 97.  
**CADOUX** (Gaston). — Cité, p. 52, 74, 88, 118, 131, 132. — Les bois coloniaux français, communication, p. 174. — Décédé, p. 321.  
**CALLON** (Georges). — Cité, p. 118, 146, 174, 284, 322.  
**CAPITANT** (Jean). — Cité, p. 2.  
**CARNOT.** — Cité, p. 51.  
**CARRIER.** — Cité, p. 183, 184.  
**CASAMAJOR** (Jean). — Élu membre titulaire, p. 97, 117.  
**CATHALA** (Pierre). — Élu membre titulaire, p. 284, 322.  
**CAUSSE** (Gaston). — Cité, p. 139.  
**CAVAIGNAC** (Eugène). — Cité, p. 74.  
**CAVAILLON.** — Cité, p. 59.  
**CHARLIAT** (P.-J.). — Cité, p. 113.  
**CHAUVET** (Pierre). — Élu membre titulaire, p. 283, 321.  
**CHEN** (C. H.). — Cité, p. 338.  
**CHEVALIER** (Auguste). — Cité, p. 177, 186.  
**CHEVALIER** (Georges). — Élu membre du Conseil pour 1930-1931-1932, p. 3. — Annuaire financier France-Extrême-Orient, bibliographie, p. 112. — Fluctuations de prix de six produits argentins, p. 138.  
**CHEVILLEY.** — Cité, p. 211.  
**CHEYSSON.** — Cité, p. 103.  
**CLÉON.** — Cité, p. 323.  
**COLLARDET.** — Cité, p. 181, 202.  
**COLOMBO** (Ernest). — Élu membre titulaire, p. 284, 321.  
**CORNUDET.** — Cité, p. 326.  
**COURCIER** (André). — Élu membre titulaire, p. 59, 73.  
**COURCY** (Alfred de). — Cité, p. 325, 326, 327.  
**COURNOT.** — Cité, p. 109.  
**CUVILLIER** (René). — Cité, p. 2, 68, 70.

**D**

- DARMOIS** (Georges). — Cité, p. 113.  
**DAVID** (Albert). — Élu membre titulaire, p. 59, 73.  
**DEFRASSE** (Paul). — Adolphe Wagner, statisticien, bibliographie, p. 139. — Éléments de la théorie de la méthode statistique, bibliographie, p. 169.  
**DEGLI ESPINOSA**. — Cité, p. 113.  
**DELAIR** (Jacques). — Élu membre titulaire, p. 2, 58. — Cité, p. 74.  
**DELAPORTE** (Paul). — Cité, p. 146. — La Mesure du Temps et ses applications à la statistique, communication, p. 147. — Cité, p. 181, 202, 204.  
**DELCAMBRE** (Général). — Élu membre titulaire, p. 284, 322.  
**DELCROS**. — Élu membre titulaire, p. 2, 59.  
**DELMAS** (Lucien). — Promu commandeur de la Légion d'honneur, p. 117.  
**DESCAMPS** (Paul). — Cité, p. 317.  
**DESROYS DU ROURE** (Édouard). — Cité, p. 2.  
**DESSIRIER** (Jean). — Cité, p. 52.  
**DEVAUX**. — Cité, p. 192.  
**DEVINCK** (René). — Cité, p. 2, 68, 69, 70.  
**DOUMER** (Paul). — Cité, p. 108, 162.  
**DUCRET** (André-M.). — Élu membre titulaire, p. 284, 322.  
**DUGÉ DE BERNONVILLE**. — Élu vice-président pour 1930-1931-1932, p. 2. — Cité, p. 3. — Chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 163.  
**DUPIN**. — Cité, p. 330.  
**DUPONT** (Paul). — Cité, p. 327.

**E**

- ESPINE** (Marc d'). — Cité, p. 5.  
**ESSARTS** (Pierre des). — Cité, p. 211.

**F**

- FARR** (W.). — Cité, p. 5.  
**FAURE** (Fernand). — Cité, p. 105. — Nécrologie, p. 108.  
**FLACH** (Maurice). — Élu membre titulaire, p. 59, 73.  
**FLAMMARION** (Camille). — Cité, p. 147.  
**FOREST** (Louis). — Cité, p. 147.  
**FOVILLE** (Alfred de). — Cité, p. 108.  
**FOVEAU DES COURMELLES**. — Cité, p. 147, 163.  
**FRECHET**. — Cité, p. 340.  
**FREMY**. — Cité, p. 326.  
**FREYCINET**. — Cité, p. 51.

**G**

- GAILLARD** (E.). — Cité, p. 284.  
**GALLOT** (Charles). — Promu officier de la Légion d'honneur, p. 59.  
**GALVANI** (C. Ginie L.). — Cité, p. 113.  
**GASSENDI** (Pierre). — Cité, p. 146.  
**GAUDIN** (Jules). — Décédé, p. 321.  
**GAY** (F.). — Élu membre titulaire, p. 146, 173.  
**GÉRARD**. — (Gustave-L.). — Cité, p. 317.  
**GÉRAUD**. — Cité, p. 181, 200, 201, 206.  
**GEORGESCO** (Nicolas). — Thèse : « Le problème de la recherche des composantes cycliques d'un phénomène », p. 217. — Cité, p. 284.  
**GILLET** (E.). — Cité, p. 199.  
**GINI**. — Cité, p. 3.  
**GIRARD** (Joseph). — Cité, p. 118, 130, 131, 132.  
**GIRARD** (Noël). — Élu membre titulaire, p. 74, 97.  
**GIRARDET**. — Élu membre titulaire, p. 98, 117.  
**GOBLET** (Y.-M.). — Élu membre titulaire, p. 174.  
**GODART** (Justin). — Cité, p. 284.  
**GOULAY** (Dr). — Élu membre titulaire, p. 118, 145.  
**GRZYBOWSKI**. — Élu membre titulaire, p. 322.  
**GUEMY** (Joseph). — Élu membre titulaire, p. 2, 59.  
**GUILLAUME** (Dr). — Cité, p. 5.  
**GUILLEMEAU** (Louis). — Élu membre titulaire, p. 1. — Cité, p. 2, 98. — Le concours du machinisme dans la législation du travail, communication, p. 99.

**H**

- HAMON** (Georges). — Cité, p. 2, 3. — Renseignements statistiques sur les Sociétés de capitalisation, communication, p. 60. — Cité, p. 146.  
**HAMON** (Georges-Marie). — Cité, p. 3, 146, 322. — Origines et statistique de l'assurance contre la grêle, communication, p. 323.  
**HADJIVASSILION** (Dr Greg. P.). — Élu membre titulaire, p. 174.  
**HONORÉ** (F.). — Cité, p. 147.  
**HOSTELET** (G.). — Cité, p. 113.  
**HUBER** (Michel). — La quatrième revision décennale des nomenclatures nosologiques internationales, p. 3. — Cité, p. 59, 98, 102, 105, 106, 145, 161, 173, 181, 199, 200.  
**HUET**. — Élu membre titulaire, p. 1.  
**HUMBLOT** (Paul). — Élu membre titulaire, p. 118, 145.  
**HUMPRHY ROLLESTON**. — Cité, p. 3.

**I**

- ICHOK** (Grégoire). — Cité, p. 284, 305, 306.

**J**

- JACOB** (Marcel). — Cité, p. 2, 68.  
**JACQUET** (L.). — Élu membre titulaire, p. 284, 322.  
**JITTA**. — Cité, p. 3.  
**JUILLARD** (Robert). — Élu membre titulaire, p. 284, 322.

**K**

- KLOTZ** (Louis). — Décédé, p. 173.  
**KOCH** (Max). — Élu membre titulaire, p. 59, 73.  
**KOHN** (Stanislas). — Cité, p. 169, 170.  
**KOSLOWSKI** (W. M.). — Cité, p. 113.

**L**

- LACOUT** (Auguste). — Élu membre titulaire, p. 59, 73.  
**LAGAUZEIRE** (Yves). — Élu membre titulaire, p. 146, 173.  
**LAMBERT**. — Cité, p. 52.  
**LAMBERTO ASIAIN**. — Décédé, p. 74.  
**LANSON** (Henry). — Élu membre titulaire, p. 173.  
**LANUSSE** (Georges). — Statistique des actions à vote plural, variété, p. 109. — Cité, p. 118.  
**LA PALICE**. — Cité, p. 324.  
**LAPINA** (Ilya). — Élu membre titulaire, p. 146, 173.  
**LAROCHE** (Auguste). — Élu membre titulaire, p. 118, 145.  
**LEENER** (Georges de). — Cité, p. 317.  
**LESAFFRE** (Émile). — Élu membre titulaire, p. 322.  
**LEY** (Désiré). — Les allocations maladies du Consortium de l'industrie textile de Roubaix-Tourcoing, variété, p. 207. — L'effort social du Consortium de l'industrie textile en 1929, variété, p. 314.  
**LHOSTE** (Ernest-Auguste). — Élu membre titulaire, p. 98, 117.  
**LIAUDOIS** (Albert). — Élu membre titulaire, p. 118, 145.  
**LIEBNITZ**. — Cité, p. 323.  
**LIERMAIN**. — Cité, p. 328, 334.  
**LOUTCHICH** (Léonidas). — Élu membre titulaire, p. 59, 73.  
**LUMIÈRE**. — Cité, p. 296.

**M**

- MARCH** (Lucien), — Cité, p. 104. — Nécrologie « Fernand Faure », p. 108. — Cité, p. 162, 284.  
**MARIN** (Louis). — Élu président pour 1930, p. 2. — Cité, p. 3, 49. — Allocution, p. 50. — Cité, p. 74, 98, 118, 130, 145, 173, 284, 306, 322, 324.  
**MASSON**. — Cité, p. 330.  
**MAY** (Armand). — Promu officier de la Légion d'honneur, p. 283.  
**MÉLINE**. — Cité.  
**MEMBRES TITULAIRES**. — Guillemeau, (Louis), p. 1. — Huet, p. 1. — Osmont (Adolphe), p. 1. — Rabinovitch (Joseph), p. 1. — Yang (Kun), p. 1. — Delair (Jacques), p. 2-58. — Guémy (Joseph), p. 2, 59. — Delcros, p. 2, 59. — Ruffieux (Léon), p. 2, 59. — Viénot (Albert), p. 2, 59. — De Raucourt (F.), p. 59, 73. — Flach (Maurice), p. 59, 73. — Saint-Pulgent (Léon de), p. 59, 73. — David (Albert), p. 59, 73. — Vèze

- (André), p. 59, 73. — Koch (Max), p. 59, 73. — Courcier (André), p. 59, 73. — Labout (Auguste), p. 59, 73. — Brown (F.), p. 59, 73. — Loutchitch (Léonidas), p. 59, 73. — Bolle (Georges), p. 73, 97. — Metzger (Georges), p. 73, 97. — Cacot (Lucien), p. 74, 97. — Girard, (Noël), p. 74, 97. — Aubenton Carafa (d'), p. 97, 117. — Casamajor (Jean), p. 97, 117. — Lhoste (Ernest-Auguste), p. 98, 117. — Bonnet (Robert), p. 98, 117. — Girardet, p. 98, 117. — Mravline Steven (W. de), p. 98, 117. — Athanassiades (Constantin), p. 118, 145. — Goulay (Dr), p. 118, 145. — Sainctelette (Roger), p. 118, 145. — Laroche (Auguste), p. 118, 145. — Senet (Henri), p. 118, 145. — Liaudois (Albert), p. 118, 145. — Humblot (Paul), p. 118, 145. — Ménant, p. 145, 173. — Sorel (Max), p. 146, 173. — Sorel (Dr Robert), p. 146, 173. — Gay (F.), p. 146, 173. — Lapina (Ilya), p. 146, 173. — Lagauzeire (Yves), p. 146, 173. — Trapes (Louis), p. 146, 173. — Hadjivassilion (Dr Greg.-P.), p. 174. — Lanson (Henry), p. 174. — Goblet (Y.-M.), p. 174. — Chauvet (Pierre), p. 283, 321. — Vaunois (Robert), p. 284, 322. — Delcambre (Général), p. 284, 322. — Juillard (Robert), p. 284, 322. — Ducret (André), p. 284, 322. — Colombo (Ernest), p. 284, 322. — Cathala (Pierre), p. 284, 322. — Nonette (André), p. 284, 322. — Jaquet (L.), p. 284, 321. — Trnka (Constantin), p. 284, 321. — Lesaffre (Émile), p. 322. — Grzybowski, p. 322. — Sainctelette (Georges-Louis), p. 322.
- MENANT.** — Élu membre titulaire, p. 145, 173.
- MENIAUD** (Jean). — Cité, p. 177, 179, 181, 182, 183, 189, 190, 202.
- MESSIMY.** — (Général) Cité, p. 202
- METZGER** (Georges). — Élu membre titulaire, p. 73, 97.
- MICHEL** (Edmond). — Cité, p. 3. — La situation immobilière de la France en 1929, p. 133.
- MILLOT.** — Cité, p. 330.
- MOCQUART.** — Cité, p. 326.
- MOINE** (Marcel). — Variété : Le déclin de la mortalité par la tuberculose, p. 35. — Cité, p. 59, 146, 284. — L'hygiène sociale en France, son organisation et ses résultats comparés aux variations du taux de la mortalité due à la tuberculose, aux affections de l'appareil respiratoire, aux maladies chroniques, organiques et infectieuses, communication, p. 285. — Cité, p. 322.
- MONTCRÉTIEN.** — Cité, p. 109.
- MORDRET** (Robert). — Cité, p. 2, 67.
- MOREAU DE JONES.** — Cité, p. 330.
- MOREUX** (Abbé). — Cité, p. 334.
- MORNET** (Commandant). — Cité, p. 177, 183.
- MORTARA** (Girgio). — Cité, p. 74.
- MOURRE** (Baron Charles). — Cité, p. 52.
- MRVALINE STEVEN** (W. de). — Élu membre titulaire, p. 98, 117.
- MURAT** (Prince). — Cité, p. 326.
- MURPHY.** — Cité, p. 3.

## N

- NAPOLEÓN III.** — Cité, p. 325, 326.
- NICEFORO** (Alfredo). — Cité, p. 41.
- NICOLARDOT** (Jean). — Décédé, p. 1.
- NONETTE** (André). — Élu membre titulaire, p. 284, 322.

## O

- OSMONT** (Adolphe). — Élu membre titulaire, p. 1.

## P

- PAULET** (Georges). — Cité, p. 3, 322.
- PERNOT** (Marc). — Cité, p. 2, 118. — Note sur la part prise par le Réseau du Nord dans l'alimentation de Paris, communication, p. 119. — Cité, p. 146.
- PERRAUD-CHARMENTIER.** — Cité, p. 284.
- PERREAU-PRADIER** (Pierre). — Cité, p. 139.
- PERRIAUD** (Jean). — Cité, p. 327.
- PERRON.** — Cité, p. 325, 330.
- PETITPAS.** — Cité, p. 177, 182, 202.
- POINCARÉ.** — Cité, p. 50.
- POUGET.** — Cité, p. 327.

## Q

- QUIQUET.** — Cité, p. 65.

**R**

- RABBE** (Alphonse). — Cité, p. 146.  
**RABINOVITCH** (Joseph). — Élu membre titulaire, p. 1.  
**RACINE** (Aimé). — Cité, p. 41.  
**RAMANOWSKY** (V.). — Cité, p. 113.  
**RAUCOURT** (F. de). — Élu membre titulaire, p. 59, 73.  
**RAYNAL** (M. le Général). — Cité, p. 74, 89, 181, 206.  
**RAZOUS** (Paul). — Cité, p. 3, 74, 88, 98, 106, 283, 325.  
**RICARD** (Paul). — Chronique des Banques et Marchés monétaires, p. 26, 307.  
**RICHET** (Charles). — Cité, p. 98.  
**RISLER** (Georges-Henry). — Élu membre du Conseil pour 1930, 1931, 1932, p. 3. — Cité, p. 52, 74. — Rapport présenté au nom de la Commission des Fonds et Archives, p. 75. — Cité, p. 295.  
**ROESLE**. — Cité, p. 3.  
**ROGER** (Professeur). — Cité, p. 3.  
**ROMANN**. — Cité, p. 340.  
**ROSIER** (Camille). — Cité, p. 174.  
**ROUHER**. — Cité, p. 326, 327.  
**ROULAND**. — Cité, p. 327.  
**ROUX** (Antoine). — Cité, p. 322, 334.  
**ROUY** (Claude). — Le problème colonial français, bibliographie, p. 139.  
**ROYOT** (Georges). — Cité, p. 52.  
**RUFFIEUX** (Léon). — Élu membre titulaire, p. 2, 59. — Cité, p. 118, 131, 284, 304.

**S**

- SAINCTELETTTE** (Georges-Louis). — Élu membre titulaire, p. 322.  
**SAINCTELETTTE** (Roger). — Élu membre titulaire, p. 118, 145.  
**SAINT-PULGENT** (Léon de). — Élu membre titulaire, p. 59, 73.  
**SALESSE**. — Cité, p. 186.  
**SAUVY** (Alfred). — Cité, p. 74. — Les partis politiques en Europe, communication, p. 81.  
**SAY**. — Cité, p. 211.  
**SÉBERT** (Général). — Cité, p. 147.  
**SECQUES** (François). — Cité, p. 181, 202, 204, 206.  
**SENÉT** (Henri). — Élu membre titulaire, p. 118, 145.  
**SICOT** (Lucien). — Cité, p. 284.  
**SIEGFRIED**. — Cité, p. 295.  
**SOREL** (Max). — Élu membre titulaire, p. 146, 173.  
**SOREL** (Dr Robert). — Élu membre titulaire, p. 146, 173.  
**STRAUSS** (Paul). — Cité, p. 294, 295.

**T**

- TARDÉ** (Gabriel de). — Cité, p. 108.  
**THIERS**. — Cité, p. 107.  
**THOMEREAU**. — Cité, p. 327.  
**TRAPES** (Louis). — Élu membre titulaire, p. 146, 173.  
**TRIGNART** (André). — Cité, p. 3, 74, 75. — Rapport du Trésorier sur les comptes de l'exercice 1929, p. 76.  
**TENKA** (Constantin). — Élu membre titulaire, p. 284, 322.  
**TSURUMI**. — Cité, p. 3.

**U**

- ULMER** (Henri). — Cité, p. 52.

**V**

- VALOIS** (Alfred-Georges). — Cité, p. 74, 89, 90.  
**VALTAT** (Raymond). — Cité, p. 98, 105.  
**VANDERVELDE** (Émile). — Cité, p. 317.  
**VAUNOIS** (Robert). — Élu membre titulaire, p. 284, 322.  
**VELE** (André). — Élu membre titulaire, p. 59, 73.  
**VÉRON** (Pierre). — Cité, p. 59.  
**VICTOR-EMMANUEL II**. — Cité, p. 325.  
**VIDAL** (Emmanuel). — Décédé, p. 145.  
**VIDAL** (Marcel). — Promu officier de la Légion d'honneur, p. 117.  
**VIÉNOT** (Albert). — Élu membre titulaire, p. 2, 59.  
**VIGNE**. — Cité, p. 296.



**W**

**WAGNER** (Adolphe). — Cité, p. 139.  
**WALTER LEAF** (Sir). — Cité, p. 27.  
**WARNOTTE** (Dr). — Cité, p. 41, 113, 317.  
**WAXWEILER** (Émile). — Cité, p. 41.

**Y**

**YANG (Kun)**. — Élu membre titulaire, p. 1.  
**YVES-GUYOT**. — Cité, p. 147, 211.

---

*Le Gérant* : R. WALTHER.

---