# Journal de la société statistique de Paris

## **JSFS**

### Vie de la société

Journal de la société statistique de Paris, tome 103 (1962), p. 301-320 <a href="http://www.numdam.org/item?id=JSFS">http://www.numdam.org/item?id=JSFS</a> 1962 103 301 0>

© Société de statistique de Paris, 1962, 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.



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

#### VIII

#### **BIBLIOGRAPHIE**

Germaine Belleville. — Morphologie de la population à Paris. — Un volume broché 338 pages Armand Colin, Paris 1962.

Nous voudrions tout savoir sur Paris, et ne nous lassons point de le découvrir peu à peu. L'auteur s'est proposé de répondre à notre curiosité en étudiant quelques aspects mal connus de la géographie de la population active de notre cité.

Une solide base statistique était pour cela nécessaire, en l'occurrence les données du recensement de la population de 1954, qui, pour la première fois, a divisé la population active en 9 catégories socio-professionnelles.

A partir d'un travail très approfondi de ces données — calculs, tableaux, graphiques, cartogrammes — la morphologie professionnelle et sociale de la population active de Paris est étudiée sous trois éclairages différents, qui offrent des vues très instructives sur l'économie comme sur la sociologie de notre capitale.

Dans une première partie, les composantes diverses de la population sont mises en relief localement, par arrondissements et par quartiers.

Cette recherche est complétée dans la deuxième partie par un tableau des catégories socioprofessionnelles, et une étude sur les écarts constatés entre les proportions respectives des groupes.

Enfin, un examen d'ensemble fait l'objet d'une troisième partie, axé tour à tour sur la répartition de chacun des neuf groupes constituant l'échelle socio-professionnelle de Paris.

De nombreuses anomalies de peuplement apparaissent, elles sont parfois curieuses mais parfois aussi inquiétantes sur le plan de l'équilibre social; structures déséquilibrées, zones de caractère typiquement trop accentuées voisinent dans Paris. L'évolution ultérieure risque encore d'accentuer les points où la cristallisation professionnelle, conséquence des conditions économiques générales, pourrait comporter des effets sociaux contraires aux progrès accomplis par la société contemporaine.

C'est poser le problème d'une éthique ou tout au moins d'un optimum de peuplement urbain.

Royaume du Maroc : Plan Quinquennal 1960-1964. — Le Développement Industriel (Ministère de l'Économie nationale et des Finances — Division de la Coordination Économique et du Plan) — 505 pages

Cet ouvrage, achevé d'imprimer en novembre 1961, débute par une préface de M. Hamed Douiri, Ministre de l'Économie nationale et des Finances du Royaume. Il fait suite au document qui avait présenté le plan Quinquennal 1960-1964 et avait annoncé des études approfondies destinées « à poursuivre et à compléter » les travaux entrepris par les Commissions.

Il comporte deux parties :

— Dans la première partie (79 pages) sont exposés la méthode appliquée, les résultats globaux, les problèmes de financement.

— La deuxième partie (424 pages) traite, dans le détail, de chacun des secteurs du tableau économique : Industries Alimentaires, Énergie, Industries Extractives, Bâtiments et Travaux Publics, Métaux, Habillement, Industries Chimiques, Divers.

On remarquera que le travail n'a pas porté sur le domaine agricole qui pourtant joue un rôle essentiel dans l'économie marocaine. Les auteurs expliquent cette particularité par la très grande lenteur à prévoir dans la transformation des structures traditionnelles de l'Agriculture Marocaine.

C'est l'enquête réalisée en 1958 qui a permis de dresser le tableau de base et, par comparaison avec le tableau économique de 1960, de projeter sur cinq ans les résultats enregistrés.

Le Chapitre II de la première partie donne, avec commentaires à l'appui, une succession de dix tableaux principaux dans lesquels se trouvent mis en évidence les chiffres de 1960 et ceux prévus pour 1965.

Il ressort de ces tableaux un cheminement des valeurs ajoutées allant de 820 milliards de francs marocains en 1960, à 1 108 milliards de francs marocains en 1965; cheminement d'ailleurs très variable suivant les secteurs, puisqu'on trouve pour l'Agriculture une croissance de 19 % des valeurs ajoutées, contre une croissance générale de 35,2 %, le chiffre le plus spectaculaire étant celui du caoutchouc (827 %), suivi par le secteur chimique (501%) et la sidérurgie (432 %).

La consommation des ménages passerait de 1960 à 1965 de 688 milliards à 813 milliards. Mais sa répartition diffère : en 1960, les étrangers consommaient 121 milliards sur 688, soit 17,6 %; en 1961 ils ne consommeraient plus que 100 milliards sur 813, soit 12,3 %.

Quant au financement, il pose des problèmes délicats à résoudre en raison de l'absence de renseignements précis sur la distribution des revenus, lacune qui conduit à des approximations souvent fragiles.

Un fait paraît en tout cas incontestable à la lecture de l'ouvrage, c'est que, jusqu'en 1955, l'épargne est inférieure à l'investissement, 73 milliards pour 108 en 1952, 110 pour 138 en 1953, 103 pour 127 en 1954.

Inversement, à partir de 1955, l'épargne locale dépasserait chaque année les investissements parce qu'en fait ce dernier chiffre est plus faible.

A noter les prévisions concernant la population du Maroc qui passerait de 11 625 000 habitants en 1960 à 14 790 000 en 1970, alors que les étrangers (Français, Espagnols, Algériens), au nombre de 395 000 en 1960, ne seraient plus que 150 000 en 1970.

PUBLICATIONS 303

Dans la mesure où il est permis de tirer des conclusions d'un travail aussi important et faisant souvent une grande place aux hypothèses, dont certaines assez fragiles, on ne peut mieux faire que citer ces lignes extraites du chapitre « Financement » :

« En réalité, qu'il s'agisse d'épargne-travail ou d'épargne-financière classique, le problème fondamental du financement du plan n'est pas celui de l'utilisation, mais de la formation de l'épargne, c'est-à-dire d'une réduction de la propension actuelle à la consommation. »

J. CALVAT

Bettelheim Charles. — L'Inde indépendante, un vol. in-8º de 525 p., Paris, Armand Colin, 1962.

L'Inde est encore terra incognita; elle évoque ce pays lointain, aux castes nettement différenciées, à une civilisation attardée dans les songes creux d'une métaphysique d'un autre âge. Et cependant l'Inde a évolué, s'est adaptée au rythme de la vie occidentale, tout en conservant une structure périmée.

Le livre de notre collègue a le grand mérite de présenter avec une exactitude scientifique les aspects nouveaux de cette évolution issue d'un long cheminement à travers des siècles d'histoire. État juridiquement souverain depuis 1947, ses dirigeants ont adapté tant bien que mal les techniques des pays évolués. C'est ainsi que dès 1951 le pays a été doté de plans quadriennaux et d'organismes modernes.

Sociologue et économiste de grande culture, l'auteur décrit avec précision ces transformations laborieuses. Il faut souligner ici avec quel soin ses analyses s'appuient sur les données statistiques qu'il a pu se procurer, non sans déplorer leur insuffisance. Cependant de tenaces efforts ont été faits pour assembler des éléments chiffrés sur les principales activités du pays. Mais, remarque M. B., « la connaissance statistique des faits économiques est particulièrement imparfaite dans les pays où prédomine l'agriculture et où l'auto-consommation occupe une large place » (p. 22).

L'attention des économistes-statisticiens sera surtout appelée sur le développement des plans quadriennaux (cf. p. 378 et suivantes) et sur les prévisions à la base du troisième (p. 385 et suivantes).

Le but de ces quelques lignes n'était que de signaler ce livre monumental, le seul écrit en langue française, qui doit trouver place dans la bibliothèque de l'homme cultivé.

Charles Penglaou

#### IX

# PUBLICATIONS REÇUES PAR LA SOCIÉTÉ DE STATISTIQUE DE PARIS du 1er octobre 1962 au 31 décembre 1962

Autriche		
Statistisches Jahrbuch der stadt Linz	1961	1 vol.
Statistisches Taschenbuch der stadt Wien	1961	1 vol.
Canada		
Statistiques municipales de Québec	1960	1 vol.
Danemark		
Chômage	1961	1 vol.
Impôts sur les personnes et les biens	1961-1962	1 vol.
Statistique criminelle	1959	1 vol.
Vente de biens immobiliers	1961	1 vol.

Espagne			
Estadistica de emisiones de capital	1961	1	vol.
États-Unis			
Census of agriculture Drainage of agricultural lands	1959	4.	1
Census of business	1393	1	vol.
Retail trade Slected services	1958 1958		vol. vol.
Wholesale trade area statistics	1958		vol.
Wholesale trade summary statistics Census of Manufactures	1958	1	vol.
Area statistics	1958	1	vol.
Industry statistics (vol. II; part. 1 et 2)	1958	2	vol.
Summary statistics (vol. I) Census of mineral industries	1958	1	vol.
Area statistics	1958	1	vol.
Summary and industry statistics Statistical abstract	1958 1962		vol.
FINLANDE	1902	1	vol.
Agriculture	1959		vol.
Poste et Télégraphe Santé publique	1961 1960		vol. vol.
Statistique des impôts sur les ventes	1960		vol.
Statistique forestière	1960		vol.
Statistique industrielle France	1960	1	vol.
Annuaire hydrologique de la France	1959	1	vol.
Annuaire statistique de la ville de Paris et des communes suburbaines de la Seine	1960	1	vol.
Étude sur la prévision des effectifs universitaires	1961-1970		vol.
La fiscalité des pays du Marché Commun (I. Allemagne) (Stat. et Ét.	4000		e
Financ. suppl. nº 162) La Marine marchande (Étude statistique)	1962 1962		fasc. vol.
Le cacao et ses dérivés dans les pays de la zone franc (I. N. S. E. E.)	1962		vol.
Notes statistiques de la Sécurité sociale (ministère du Travail, Direction générale de la Sécurité sociale)	1959-1960		
<b>60</b>	et 1 <sup>er</sup> sem. 1961	1 .	vol.
Population de la France (Recensement de 1962). — (I. N. S. E. E.)	1962		vol.
Rapport d'activité de l'Electricité de France Rapport sur les comptes de la Nation	1961	1 '	vol.
Stat. et Ét. Financ. nº 163-164)	1961		fasc.
Statistique annuelle de la navigation intérieure  Départements d'outre-mer	1961	1	vol.
Parc des véhicules automobiles	au 1.1.1962	1	vol.
Statistiques abrégées du Commerce Extérieur  Dahomey	1961	1	vol.
Données de base sur la situation démographique	1961	1 .	vol.
La Réunion Annuaire statistique	4050 4000		
République du Mali	1958-1960	1	vol.
Énquête démographique dans le Delta Central Nigérien Saint-Pierre et Miquelon	1956-1958	1 1	fasc.
Recensement de la population	1962	1	vol.
Sénégal Enquête agricole	1960-1961	1 -	vol.
GRANDE-BRETAGNE Institute of Actuaries year book	1962-1963		vol.
_	1302-1303		VUI.
International			
Commerce extérieur (Échange par produits). — (O. C. D. E.) Commerce international (GATT)	1961		vol.
Statistiques pétrolières (Organisation de Coopération et de Développe-	1961	1	vol.
ment économique)	1961	1 .	vol.
Italie			
Compendio statistico	1962	1 .	vol.
Japon			
Wholesale price (index annual)	1961	1	vol.

PUBLICATIONS 305

	Maroc			
Annuaire statistique		1959	1	vol.
Statistique industrielle	Mozambique	1960	1	vol.
Substitute maderione		1300	•	VOI.
Annuaire statistique	Norvège	1962	4	vol.
Assurance maladie		1952	_	vol.
Commerce exterieur (vol. II)		1961		vol.
Industrie minière		1961		vol.
Pêche (vol. I.)		1960		vol.
Recensement de l'agriculture Statistique agricole		1959 1961	_	vol. vol.
Statistique de l'alcool		1961	_	vol.
Statistique de la production industrielle		1960	_	vol.
Statistique des salaires		1960	_	vol.
Statistique des telégraphes et des téléphon		1961		vol.
Statistique des transports et communication Statistique postale	ons (vol. 1.)	1961 1961	_	vol.
Statistique postate		1301	1	VUI.
0001 V	Nouvelle-Zélande	4000		
Official Yearbook		1962	1	vol.
	Pologne			
Petit annuaire statistique		1962	1	vol.
	Portugal			
Annuaire démographique	TORTOGRA	1961	1	vol.
Enquête industrielle		1957-1959	1	vol.
Statistique de l'education		1960-1961	_	vol.
Statistique financière		1961		vol.
Statistique industrielle		1961	1	vol.
	ROUMANIE			
Annuaire statistique		1962	1	vol.
	Salvador			
Commerce exterieur (vol. I)		1961	1	vol.
	Suède			
Agriculture	SUEDE	1961	4	vol.
Annuaire statistique		1961		vol.
Assitance aux chômeurs à Stockholm		1960	1	vol.
Assistance sociale		1960		vol.
Banque Royale		1961		vol.
Chemins de fer Compagnies d'assurances privées		1960 1960		vol. vol.
Impôts charges et profits des entreprises	commerciales	1960		vol.
Recensement de la population		1960		vol.
Salaires		1960	1	vol.
Santé publique		1960	1	vol.
	Suisse			
Annuaire statistique		1962	1	vol.
Annuaire statistique de la ville de Zurich		1961	_	vol.
Elevage		1961		vol.
Exploitations agricoles Mouvement de la population		1955 1959		vol. vol.
Recensement fédéral de la population		1960		vol.
Troops to the first transfer of the first tr	m ,		_	
Ammuning statisticus	Tchécoslovaquie	1962	4	vol.
Annuaire statistique		1002	•	V 01.
	Tunisie			_
Annuaire statistique		1960	1	vol.
Yougoslavie				
Commerce intérieur		1960	1	vol.
Élevage et pêche		1960	=	vol.
Hôtels et tourisme	1	1960		vol.
Résultats préliminaires du recensement de	e ia population	Mars 1961 1952-1960		vol. vol.
Revenu national		1004-1000	•	¥ U1.

X

## Principaux articles de méthodológie statistique ou de présentation de résultats et d'études économiques parus dans les publications de l'Institut National de la Statistique et des Études Économiques

3e trimestre 1962

ÉTUDES STATISTIQUES (supplément trimestriel au Bulletin mensuel de statistique)

Avril-juin 1962

— Enquête « Emploi » d'octobre 1960 (1re partie).

- Remarques sur l'évolution de la mortalité par maladies du cœur.
- Les immatriculations de vehicules automobiles en 1961.
- Les cessions de « Fonds de Commerce » en France en 1960.
   Les salaires dans l'industrie, le commerce et les services en 1960, leur évolution depuis 1956, d'après les déclarations de salaires « 1024 » fournies par les chefs d'entreprises à l'administration des Contributions directes.
  - Quelques données statistiques sur l'évolution des salaires au cours des dernières années.
  - Les salaires dans l'agriculture en avril 1961.

#### ÉTUDES ET CONJONCTURE

Juillet 1962

- La situation et les perspectives dans l'industrie en mars 1962, d'après les chefs d'entreprise.
- Activité récente et perspective des commerces de détail d'après une enquête effectuée debut avril 1962 auprès des commercants.
  - Les intentions d'achat des ménages une enquête réalisée en février 1962.

Août 1962

- Les coûts de main-d'œuvre dans diverses branches de l'industrie manufacturière.
- Remarques et suggestions au sujet des méthodes pratiques de prévision.
- Les échanges commerciaux de l'Allemagne occidentale avec les pays insuffisamment développés.
- La situation et les perspectives dans l'industrie en juin 1962, d'après les chefs d'entreprise.
- Les fluctuations cycliques de la balance des paiements des États-Ûnis au cours de la troisième récession.

XI

## TRAVAUX DE LA SOCIÉTÉ

(COMMUNICATIONS EN SÉANCES, DISCUSSIONS, ETC. - 1962)

Nos 1-2-3. — Janvier-Février-Mars. — Séance du 20 décembre 1961. — Communication de M. Bazin:
« Recherche d'un critère de choix dans un plan d'échantillonnage pour contrôle de fabrication ». — Discussion: M. M. Dumas.

Séance du 17 janvier 1962. — Communication de M. Jean Fourastié: « Le quatrième plan d'expansion et de modernisation de la France ». — Discussion : MM. Marczewski, Kobloth-Decroix, Fréchet et Closon.

Séance du 21 février 1962. — Communication de M. Pierre George: « Statistique et cartographie. Projets d'un atlas de la démographie de la France et d'un atlas de la région parisienne ». — Discussion: MM. Godin, Bourdon, Brichler, Sentis, Joly, Marx et Hemar.

Nos 4-5-6. — Avril-Mai-Juin. — Séance du 21 mars 1962. — Communication de M. René Portet : « Utilisation des méthodes statistiques dans la recherche pharmacologique et biologique ». Discussion: MM. Milhaud, Larrieu, Dufrenoy.

Séance du 18 avril 1962. — Communication de MM. Bertrand et Hallaire : « Compte rendu d'une enquête sur les déplacements journaliers de la population active de la région parisienne ». — Discussion : MM. Valette, Febvay, Chevry, Dr Marx.

Séance du 16 mai 1962. — Communication de M. Pierre Depoid : « Étude de la mortalité des polytechniciens ». — Discussion : MM. Guillaume, Croze, Delaporte, Fourastié, Bourdon.

- Nos 7-8-9. — Juillet-Août-Septembre. — Séance du 21 juin 1962. — Communication de M. Paul Chombart de Lauwe : « Problèmes d'observation comparative expérimentale en sociologie ». -Discussion: MM. Bunle, Silz, Bourdon, Vinot.
- Nºs 10-11-12. Octobre-Novembre-Décembre. Séance du 24 octobre 1962. Communication de M. Marcel Torti : «L'aide Internationale aux pays en voie de développement ». — Discussion : MM. Temkine, Dumas (M.), Chevry, Marx.

Séance du 21 novembre 1962. — Communication de MM. André Lambling et Serge Bonfils : « Statistique et Recherches médicales. — Quelques exemples de résultats, des limites et des dangers de la méthode ». — Discussion : MM. Malthete, Cleper, Lazar, Flamant, G. Bernard.

#### XII

## TABLE ALPHABÉTIQUE DES MATIÈRES

CONTENUES DANS LE CIII° VOLUME (ANNÉE 1962)

Actes de succession (Pour une étude statistique des), variété, p. 218.

Aide (L') internationale aux pays en voie de développement, communication, p. 249.

Asie du sud-ouest, bibliographie, p. 156.
Aspects économiques (Quelques) des contrôles effectués par méthodes statistiques, communication, p. 129. Aspects (Les) statistiques de la tuberculose à la Caisse primaire centrale de Sécurité sociale de la région parisienne, bibliographie, p. 150.

Banque (La) de France du franc germinal au crédit contrôlé, bibliographie, p. 228.

Chef (Le) d'entreprise et ses banquiers, bibliographie, p. 236. Chemins de fer (Les) dans le Massif Central, bibliographie, p. 156. Communication sur la vie et l'œuvre de M. Villerme, p. 86. Conformation et ration alimentaire, variété, p. 299. Contrôle (Le) statistique des fabrications, bibliographie, p. 154. Coordination (La) des politiques conjoncturelles en Europe, bibliographie, p. 234. Cours d'économie politique destiné au perfectionnement des affaires, bibliographie, p. 76. Coût (Le) de la Sécurité sociale, bibliographie, p. 76. Coût (Le) de la vie à Paris de 1840 à 1954, bibliographie, p. 226.

D

Démographie (Chronique de), p. 281. Die Ueberalterung, bibliographie, p. 229. Dirigeants (Les) de l'industrie française, bibliographie, p. 224. Discours sur le Crédit, bibliographie, p. 153. Documents pour l'Histoire et la Théorie des prix, tome II, bibliographie, p. 155.

Economica d'Azienda, bibliographie, p. 233.

Éléments of statistical inference, bibliographie, p. 233.

Enquête (Une) sur les déplacements journaliers de la population active de la région parisienne, communication, p. 186.

Essais (Les) thérapeutiques cliniques, bibliographie, p. 149.

Étude comparée et résultats de traitements de la tuberculose pulmonaire en établissements et à domicile, bibliographie, p. 151.

Étude de la mortalité des Polytechniciens, communication, p. 163.

Etude (Pour une) statistique des actes de succession, variété, p. 218.

Étude (Pour une) sociologique des Sociétés Anonymes françaises, variété, p. 296.

Facteurs (Sur les) sociaux de la réussite, communication, p. 95.

G

Groupes sanguins et tempéraments, bibliographie, p. 152.

Inde indépendante (L') bibliographie, p. 303. Industrie (L') textile en Europe, Étude statistique 1960-1961, (O. C. D. E.), bibliographie, p. 154. Introduction to probability and statistics, bibliographie, p. 232.

Lehrbuch der praktischen Statistik, bibliographie, p. 232. Loyers (Les) des bourgeois de Paris de 1860 à 1958, bibliographie, p. 226.

Maroc (Royaume du) - Plan quinquenal 1960-1964 - Le développement industriel, bibliographie p. 302. Maréchaux (Les) du 1er Empire, leur famille et leur descendance, bibliographie, p. 234. Mathématical programming, bibliographie, p. 232. Mathématique déterministe et mathématique de l'aléatoire, communication, p. 17. Méthodes statistiques en biologie et en agronomie, bibliographie, p. 220. Mode (Le) de vie des familles bourgeoises 1873-1953, bibliographie, p. 226. Mordern Factor Analysis, bibliographie, p. 157. Morphologie de la population à Paris, bibliographie p. 301.

N

Nécrologie de M. Léopold Dugé de Bernonville, p. 246. Nouveaux éléments de comptabilité nationale française, bibliographie, p. 235.

Orange (L') d'Espagne sur les marchés européens, bibliographie, p. 235.

Principes de statistique mathématique, bibliographie, p. 221. Probability with statistical applications, bibliographie, p. 231.

Q

Quatrième (Le) Plan d'expansion et de modernisation de la France, communication, p. 64.

Recherches sur la fécondité biologique, bibliographie, p. 147.

Résultats d'une enquête socio-économique sur les niveaux de vie et sur quelques aspects des conditions d'existence de 2 000 foyers vivant en H. L. M., communication, p. 39.

Revenus (Les) départementaux en 1864 et en 1954, bibliographie, p. 223.

Revue internationale des sciences de gestion et d'administration des entreprises, bibliographie, p. 73.

Rôle (Le) et les fonctions de l'économiste dans l'entreprise, bibliographie, p. 222.

Sampling (A short manuel on) (Nations Unies), bibliographie, p. 74. Sampling methods and censures, bibliographie, p. 229.

Sistema di contabilità nazionale, bibliographie, p. 74.
Société de Statistique de Paris. — Membres titulaires à titre personnel : MM. Affouard, Alheinc, Amic, Archavlis, Ballot, Barroux, Bauchet, Bettelheim, Blanc du Collet, Bloch, Bonneau, Bonnichon, Bourrel, Bye, Calmejane, M<sup>11e</sup> Cetinoglu, MM. Chambre, Chasteland, Chastel, Chombart de Lauwe, M<sup>11e</sup> Clabeaut, MM. Čleper, Copey, Mile Cordebas, MM. Cotta, Defosse, Desoutter, Doria d'Angri, Ehrhard, Epstein, Eyraud, Fares, George, Gillier, Granat, Gruson, Guinard, Hallaire, Herbelot, Idoux, Klobb, Krier, Kovacsics, Lacharme, Laguilhaumie, Lasorsa, Lauzel, Lebegue, Le Bordais, Lesavre, de Maigret, Marchal, Martin-Lalande, Mendès-France, Montet, Naville, Nicolas, Niveau, Mile Pages, MM. Pasquier, Perier, Ponsard, Portet, Prou, Renac, Rivet, Robin, Rossi, Sarrut, Seibel, Sellier, Snozzi, Schoenlaub, Teissedre, Thibault, Ph. Touche, Urtasun, Vanlaer, Vigier, Vilar, Vincens, Voyer, Weber, Wetzel. — Membre titulaire à titre collectif: Les Statistiques françaises de Consommation. — Membres décédés: MM. Diédat, Dugé de Bernonville, Gemaehling, Montfajon, Pillet-Will, Wenger, Willecot de Rincquesen. Procès-verbaux des séances : Communications de M. le Secrétaire Général, pp. 3, 8, 10, 82, 84, 85, 163, 244, 246. — Discours de M. F. L. Closon, Président sortant, p. 4. — Discours de M. le Dr Vendryès, Président pour 1962, p. 5. — Renouvellement du Conseil pour 1963 : Propositions du Conseil, p. 245. — Élections : p. 3. — Rapports du Trésorier et de la Commission des fonds et archives, p. 11. — Liste des publications reçues, pp. 78, 159, 237, 303. — Liste des principaux articles parus dans les publications de l'I. N. S. E. E. et de l'I. N. E. D., pp. 80, 239, 306

Statistique agricole, bibliographie, p. 236.

Statistiques bancaires (Chronique des) et des questions monétaires, p. 270.

Statistiques et probabilités dans l'administration des entreprises publiques et privées, bibliographie, p. 221. Stichprobenverfahren in der Markforschung, bibliographie, p. 158.

T

Take off (Y a-t-il eu un) en France, bibliographie, p. 77. Transports (Les) de marchandises par fer, route et eau depuis 1850, bibliographie, p. 224.

Utilisation de la statistique dans la recherche pharmacologique et biologique, communication, p. 107.

#### XIII

## TABLE ALPHABÉTIQUE DES AUTEURS

ET DES PERSONNES CITÉES DANS LE CIIIº VOLUME (ANNÉE 1962)

A

AFFOUARD. — Membre titulaire, pp. 2, 7.

AJDARI. — Ouvrage analysé, p. 157.

ALDER. — Ouvrage analysé, p. 232.

ALHEINC. — Membre titulaire, pp. 82, 83.
ALLAIS. — Prix Lanchester, p. 246. — Cité, p. 84.

ALMEIDA. — Cité, p. 244.

AMIC. — Membre titulaire, pp. 2, 7.

ARCHAVLIS. — Membre titulaire, pp. 2, 7.

AUBENQUE. — Bibliographies : Les Aspects statistiques de la tuberculose à la Caisse primaire centrale de Sécurité sociale de la région parisienne, p. 150. - Étude comparée et résultats de traîtements de la tuberculose pulmonaire en établissements et à domicile, p. 151. — Cité, pp. 184, 186.

**AUJAC.** — Čité, p. 235.

AUPETIT. — Cité, p. 229.

R

```
BALLOT. — Membre titulaire, pp. 243 et 245.
BARBUT. — Cité, p. 38.
BARRIOL. — Cité, p. 7.
BARROUX. — Membre titulaire, pp. 7, 9.
BARTLETT. — Cité, p. 125.
BASTIANI. — Bibliographie: Lehrbuch der praktischen Statistik, p. 232. BAUCHET. — Membre titulaire, pp. 9, 82.
BAUMGARTNER. — Cité, p. 228.
BAYES. — Cité, p. 231.
BAZIN. — Communication : Recherche d'un critère de choix dans un plan d'échantillonnage pour contrôle de
        fabrication (Quelques aspects économiques des contrôles effectués par méthodes statistiques), pp. 3,
        129. — Cité, p. 4.
BEALE. — Cité, p. 232.
BEAUVALLET (Mile). — Citée, p. 110.
BELLEVILLE (Mme). — Ouvrage analysé, p. 301 — Cité p, 246.
BENARD. — Cité, pp. 286, 287.
BENOISTON DE CHATEAUNEUF. — Cité, pp. 90, 91.
BERGER-LEVRAULT. — Cité, p. 13.
BERNARD (Cl.). — Cité, p. 110.
BERNARD (G.). — Membre titulaire, p. 2. — Cité, p. 84.
BERNOULLI. — Cité, pp. 127, 128.
BERSTENE. — Cité, p. 276.
BERTILLON. — Cité, pp. 163, 186.
BERTRAND. — Communication: Compte rendu d'une enquête sur les déplacements journaliers de la popu-
lation active de la région parisienne, pp. 84, 186.

BETTELHEIM. — Membre titulaire, pp. 9, 82. — Ouvrage analysé, p. 303.
BEVARD. — Cité pp. 287, 288.
BICKING. — Membre titulaire, p. 2.
BIENNAYMÉ. — Cité, p. 226.
BLACK. — Cité, p. 257.
BLANC. — Cité p. 244.
BLANC DU COLLET. — Membre titulaire, p. 162.
BLAXTER. — Cité, p. 301.
BLISS. — Cité, pp. 123 et suiv.
BLOCH. — Membre titulaire, pp. 9, 82.
BLOTZMANN. — Cité, p. 35.
BOCCON-GIBOD. — Cité, p. 229.
BOILLY. — Cité, p. 89.

BOIS (du). — Cité, p. 299.

BONALDI. — Officier de la Légion d'Honneur, p. 244.

BONFILS. — Cité p. 246.
BONNEAU. — Membre titulaire, p. 162.
BONNICHON. — Membre titulaire, pp. 2, 7.
BONNIS. — Membre titulaire, p. 2.
BOREL (G.). — Membre titulaire, p. 2.
BOUASSE. — Cité, p. 26.
BOURDEL (M<sup>me</sup> Léone). — Ouvrage analysé, p. 152.
BOURDON. — Observations sur les communications de MM. Vinot : Résultats d'une enquête socio-économique
         sur les niveaux de vie et sur quelques aspects des conditions d'existence de 2 000 foyers vivant en
         H. L. M., p. 62. — Depoid: Étude de la mortalité des Polytechniciens, pp. 85, 185. — Girard: Les
         facteurs sociaux de la réussite, p. 103. — Bibliographies : Les maréchaux du Ier Empire, leur famille
         et leur descendance, Les princes et ducs du Ier Empire non maréchaux, leur famille et leur descendance,
         Les maréchaux de la Restauration et de la Monarchie de Juillet, leur famille et leur descendance, p. 234.
BOURNIQUE. — Cité, p. 119.
BOURREL. — Membre titulaire, pp. 2, 7. BRADEL-GAY. — Cité, p. 110. BRADFORD HILL. — Cité, p. 149.
BRAVAIS. — Cité, p. 120.
BRICHLER. — Proposé comme Secrétaire général, p. 246. — Cité, pp. 4, 5, 6, 187, 190, 287. BROUSSOLE. — Cité, p. 8.
BROWN. — Cité, p. 8.
BRUNET. — Cité, pp. 273, 281.
BRUNIER. — Membre titulaire, p. 2.
BUNLE. — Nécrologie de M. Dugé de Bernonville, p. 246.
BURON. — Cité, p. 211.
BUSSY. — Cité, p. 103.
BUSSY D'AMBOISE. — Cité, p. 103.
BUSSY-RABUTIN. — Cité, p. 103.
BYE. — Membre titulaire, pp. 9, 82.
```

C

```
CADOT. — Cité, pp. 112, 119.
CAIRE. — Cité, p. 264.
CALMEJANE. — Membre titulaire, p. 242.
CALVAT. — Bibliographie: Royaume du Maroc. — Plan quinquennal 1960-1964. — Le développement
industriel, p. 302.
CAPRONNIER-SPIELHAGEN. — Cité, p. 244.
CARALP-LANDON (M<sup>me</sup>). — Ouvrage analysé, p. 156.
CARMILLE. — Cité, p. 247.
CATHERINE. — Officier de la Légion d'Honneur, p. 8.
CAUBOUE. — Ouvrage analysé, p. 236. — Chronique des statistiques bancaires et des questions monétaires,
p. 270.

CAVE. — Ouvrage analysé, p. 155.

CEPEDE. — Cité, p. 250.

CETINOGLU (M<sup>11e</sup>). — Membre titulaire, pp. 243 et 245
CHABERT. — Bibliographie: Le chef d'entreprise et ses banquiers, p. 236.
CHAMBRE. — Membre titulaire, pp. 9, 82.
CHARTIER. — Bibliographie: Statistiques et probabilités dans l'administration dés entreprises publiques
        et privées, p. 221.
CHASTEL. — Membre titulaire, pp. 8, 9.
CHASTELAND. — Membre titulaire, pp. 2, 7.
CHAUVET. — Bibliographies: Les chemins de fer dans le Massif Central, p. 156. — Les transports de marchan-
        dises par fer, route et eau depuis 1850, p. 224.
CHEVILLARD. — Cité, pp. 112, 119.
CHEVRY. — Observations sur les communications de MM. Bertrand et Hallaire : Compte rendu d'une enquête
        sur les déplacements journaliers de la population active de la région parisienne, pp. 84, 217. — Girard:
        Les facteurs sociaux de la réussite, p. 104. — Torti : L'aide internationale aux pays en voie de dévelop-
        pement, pp. 244 et 265 — Bibliographie: Asie du sud-ouest. — Statistiques économiques et sociales,
p. 157. — Cité, pp. 6, 65, 248.

CHEYMOL. — Cité, p. 110.

CHOMBART DE LAUWE. — Membre titulaire, pp. 82, 83. — Communication: Problèmes d'observation
        comparative experimentale en sociologie, p. 163.
 CLABEAUT (M1le). — Membre titulaire, p. 242.
 CLEPER. — Membre titulaire, pp. 2, 7.
CLOSON. — Allocution en quittant la présidence, p. 4. — Observations sur la communication de M. Vinot:
         Résultats d'une enquête socio-économique sur les niveaux de vie et sur quelques aspects des conditions
         d'existence de 2 000 foyers vivant en H. L. M., pp. 44, 57. — Cité, p. 5.
 COMTE (A.). — Cite, pp. 31, 32.

COPEY. — Membre titulaire, p. 243.

CORDEBAS (M<sup>11e</sup>). — Membre titulaire, pp. 9, 82.
 COTTA. — Membre titulaire, pp. 9, 82.
 COULMY (M<sup>me</sup>). — Citée, p. 85.
COURNOT. — Cité, p. 32.
 COX. — Cité, p. 246.
 CROZE. — Chronique de démographie, p. 281.
 CUNY. — Officier de la Légion d'Honneur, p. 8.
                                                              D
 DALTON. — Cité, p. 33. DANTZIG. — Cité, p. 232.
 DARMOIS. — Cité, pp. 74, 155, 247.
 DAVOST. — Observations sur la communication de M. Vinot : Résultats d'une enquête socio-économique
         sur les niveaux de vie et sur quelques aspects des conditions d'existence de 2 000 foyers vivant en
         H. L. M., p. 60.
 DEFOSSE. — Membre titulaire, pp. 9, 82.
 DELAPORTE. — Cité, pp. 5, 10, 176, 181. — Proposé pour la Présidence, p. 245. DELEFORTRIE (Mme). — Ouvrages analysés, pp. 223, 224. — Citée, p. 224.
 DELPIERRE. — Membre titulaire, p. 2.
DEMONQUE. — Ouvrage analysé, p. 222.
 DEPOID. — Souvenir remis à l'occasion de vingt années de secrétariat général, p. 7. — Communication :
         Étude de la mortalité des Polytechniciens, pp. 85, 163. — Bibliographie : Recherches sur la fécondité.
         biologique, p. 147. — Proposé comme Président Honoraire, p. 246. — Cité, pp. 4, 5, 6.
 DERRUAU. — Ćité, p. 63.
DESCARTES. — Čité, p. 31.
 DESOUTTER. — Membre titulaire, pp. 243 et 245.
 DIEDAT. — Décédé, p. 84.
DIVISIA. — Cité, p. 246.
```

```
DODGE. — Cité, p. 222.
DORIA D'ANGRI. — Membre titulaire, pp. 243 et 245.
DOUIRI. — Cité p. 302. 
DROUIN. — Cité, p. 264.
DUFRENOY. — Observations sur la communication de M. Portet: Utilisation de la statistique dans la recherche
        pharmacologique et biologique, pp. 83, 128. — Variété: Conformation et ration alimentaire, p. 299.
DUFRENOY (M<sup>11e</sup>). — Variété: Conformation et ration alimentaire, p. 299.
DUGE DE BERNONVILLE. — Décédé, p. 242. — Notice nécrologique, p. 246.
DUGUE. — Cité, pp. 38,
DUMAS (Maurice). — Observations sur les communications de M. Bazin : Recherche d'un critère de choix
        dans un plan d'échantillonnage pour contrôle de fabrication (Quelques aspects économiques des contrôles
        effectués par méthodes statistiques), pp. 3, 147.
DUMAT (Louis). — Observations sur la communication de M. Vinot : Résultats d'une enquête socio-économique
        sur les niveaux de vie et sur quelques aspects des conditions d'existence de 2 000 foyers vivant en
        H. L. M., p. 57. — Officier de la Légion d'Honneur, p. 85.
DUMONTIER. — Cité, pp. 5, 10.
DUNAIGRE. — Chevalier de la Légion d'Honneur, p. 85.
                                                                 E
EHRHARD. — Membre titulaire, pp. 9 et 82. — Cité, pp. 10, 85.
EINSTEIN. — Cité, p. 32.
EMMINGER. — Cité, pp. 82 et 234.
EPSTEIN. — Membre titulaire, pp. 2 et 7.
EULER. — Cité, p. 23.
EYRAUD. — Membre titulaire, p. 243.
 FAIN. — Cité, p. 234.
 FARES. — Membre titulaire, pp. 243 et 245.
 FAULKNER. — Cité, p. 299.
 FAYOL. — Cité, p. 234.
FEBVAY. — Observations sur la communication de MM. Bertrand et Hallaire : Compte rendu d'une enquête
         sur les déplacements journaliers de la population active de la région parisienne, pp. 84, 214. — Cité,
 pp. 184, 186.

FELLONI. — Cité, p. 8.

FERMAT. — Cité, pp. 31, 32.

FERRAGU. — Bibliographie: Les dirigeants de l'industrie française, p. 224.
 FERRIER. — Ouvrage analysé, p. 221.
 FISHER. — Cité, pp. 117 et suiv., 158.

FLAMANT (R.). — Cité, pp. 223, 226.

FLAMANT (R.). — Ouvrage analysé, p. 149.

FLASKAMPER. — Cité, p. 244.
 FLAUBERT. — Cité, p. 104.

FLOUZAT. — Cité, p. 244.

FONTAINE. — Ouvrage analysé, p. 156. — Cité, p. 83.
 FOURASTIÉ. — Élu vice-président, p. 3. — Communication: Le quatrième plan d'expansion et de modernisation de la France, pp. 8, 64. — Rapport de la Commission des Fonds et Archives, p. 17. — Ouvrage analysé, p. 156. — Cité, pp. 5, 38, 83, 219, 226.

FOURCY. — Cité, p. 165.
  FRÉCHET. — Observations sur la communication de M. Fourastié : Le quatrième plan d'expansion et de
          modernisation de la France, pp. 8, 72. — Cité, p. 73.
 FRISCH. — Cité, p. 232.
FULKERSON. — Cité, p. 232.
                                                                  G
  GALTON. — Cité, p. 128.
  GARNIER (P.). — Membre titulaire, p., 2.
GAUSS. — Cité, pp. 35, 116, 128, 158, 221, 222.
  GAUTIER (Th.). — Cité, p. 104.
  GEARY. — Cité, pp. 74, 75.
GEMAHLING. — Décédé, p. 245.
  GENEVAY. — Bibliographies: Groupes sanguins et tempéraments. — Les tempéraments psychobiologiques,
          p. 152.
```

```
GENSBITTEL. — Rapport du trésorier, p. 11. — Proposé comme trésorier-archiviste, p. 246. — Cité, pp. 5, 6. GEORGE (P.). — Membre titulaire, pp. 8, 9. — Communication: Statistique et cartographie. Projets d'un atlas de la démographie de la France et d'un atlas de la région parisienne, p. 10.
GERMAIN-MARTIN. — Officier de la Légion d'Honneur, p. 8.
GIBRAT. — Proposé pour la vice-présidence, p. 246. GILLIER. — Membre titulaire, p. 243.
GIRARD (A.). — Communication: Les facteurs sociaux de la réussite, p. 95. — Cité, p. 4.
GISCARD D'ESTAING. — Cité, p. 274.
GOETZ-GIREY. — Cité, p. 222.
GORVAN. — Cité, p. 8.
GRANAT. — Membre titulaire, p. 243.
GRAVELIN. — Officier de la Légion d'Honneur, p. 8.
GREVOUL. — Membre titulaire, p. 2.
GRUSON. — Membre titulaire, pp. 2 et 7. — Cité, pp. 234, 235.
GUERREIRO. — Cité, p. 10.

GUIFFRE. — Cité, p. 233.

GUILBAUD. — Cité, p. 38.

GUILLAUME (G.). — Observations sur la communication de M. Depoid : Étude de la mortalité des Polytech-
niciens, pp. 85 et 185.

GUINARD. — Membre titulaire, p. 243.

GUIZARD. — Membre titulaire, p. 2.
GUIZOT. — Cité, p. 90.
 GULLIVER. — Cité, pp. 299, 301.
 GUNTZ. — Cité, p. 112.
                                                                         н
 HALBWACHS. — Cité, p. 105.
 HALLAIRE. — Membre titulaire, pp. 85, 162. — Communication: Compte rendu d'une enquête sur les dépla-
          cements journaliers de la population active de la région parisienne, pp. 84, 186.
 HAMAKER. — Cité, p. 147.
 HANSEN. — Cité, p. 105.
HARMAN (Harry H.). — Ouvrage analysé, p. 157.
HARTLEY. — Cité, p. 222.
HENRY. — Cité, p. 222.
 HERBELOT. — Membre titulaire, p. 243.
 HERSCH. — Cité, p. 229.
 HEYN. — Ouvrage analysé, p. 158.
HOLZINGER. — Cité, p. 157.
HOUSTON. — Cité, p. 184.
HOVELAQUE. — Cité, p. 8.
 HUBBARD. — Cité, p. 299.
 HUBER. — Cité, p. 247.
HUSSON. — Cité, p. 226.
 IDOUX. — Membre titulaire, pp. 82, 83.
 JACQUIN. — Ouvrage analysé, p. 151.
JACQUIN. — Cité, p. 224.
 JAMES. — Cité, p. 234.

JEANNENEY. — Cité, pp. 223, 226.

JOHNSON. — Cité, p. 300.

JOULE. — Cité, p. 33.
                                                                           K
  KAUFMANN. — Ouvrage analysé, p. 229.
 KAUFMANI. — Cité, p. 262.

KEYNES. — Cité, p. 235.

KLATZMANN. — Proposé comme membre du Conseil, p. 246.

KLEIBERT. — Cité, pp. 300, 301.
```

KLOBB. — Membre titulaire, p. 162.

KOBLOTH-DECROIX. — Observations sur la communication de M. Fourastié : Le quatrième plan d'expansion

```
et de modernisation de la France, pp. 8, 72. KOVACSICS. — Membre titulaire, p. 162. KOZELKA. — Ouvrage analysé, p. 233.
KRIEN. — Membre titulaire, p. 2.
KRIER. — Membre titulaire, pp. 9, 82.
LABOISSIÈRE. — Membre titulaire, p. 2.
LACHARME. — Membre titulaire, p. 162.

LAGRANGE. — Cité, pp. 23, 232.

LAGUILHAUMIE. — Membre titulaire, p. 243.
LALLY. — Cité, p. 104.
LAMBLING. — Cité pp. 6, 246.
LANDRY. — Cité, p. 229.

LAPLACE. — Cité, pp. 35, 116, 127, 128, 158, 221, 222.

LARRIEU. — Observations sur la communication de M. Portet : Utilisation de la statistique dans la recherche
pharmacologique et biologique, pp. 83, 128.
LASORSA. — Membre titulaire, pp. 8, 9. — Cité, p. 8.
LASPEYRES. — Cité, p. 226.
LASSEGUE. — Ouvrage analysé, p. 222. — Cité, p. 234.
LAURAT. — Cité, p. 260.

LAUREAU. — Cité, p. 184.

LAUREAU. — Cité, p. 184.

LAURENT (G.). — Membre titulaire, pp. 2, 7.

LAURENT (M.). — Bibliographies: Le coût de la vie à Paris de 1840 à 1954, p. 226. — Le mode de vie des
          familles bourgeoises 1873-1953, p. 227. — Les loyers des bourgeois de Paris 1860-1958, p. 227.
LAUZEL. — Membre titulaire, pp. 9, 82.
LA VOLPE. — Ouvrage analysé, p. 74.
LEAKE. — Cité, p. 121.

LEBEGUE. — Membre titulaire, pp. 2, 7.

LEBESGUE. — Cité, p. 28.
LE BORDAIS. — Membre titulaire, p. 162.
LE BRETON. — Cité, p. 109.

LECAILLON. — Cité, p. 86.

LECOURBE. — Cité, p. 86.

LEDERMANN (S.). — Chevalier de la Légion d'Honneur, p. 8.

LE FILLATRE. — Cité, p. 287.

LEIBNIZ. — Cité, p. 31.

LEILOUCH. — Ouvrage analysé p. 149
 LELLOUCH. — Ouvrage analysé, p. 149.
 LEMOINE. — Membre titulaire, p. 2.
LEONTIEFF. — Cité, p. 232.
LE PLAY. — Cité, p. 219.
LEROY. — Membre titulaire, p. 245.
 LESAVRE. — Membre titulaire, pp. 2, 7.
 LESECHKO. — Cité, p. 252.
 LINIGER-GOUMAZ. -
                                 – Ouvrage analysé, p. 235. — Cité, p. 83.
 LIU. — Membre titulaire, p. 2.
                                                                           M
 MAIGRET. — Membre titulaire, p. 2. — Cité, p. 8.
 MAIGRET (M<sup>11e</sup> de). — Membre titulaire, p. 162.
 MAHALANOBIS. — Cité, p. 230.

MAILLET. — Cité, pp. 163 et suiv., 235.

MAILLET. — Observations sur la communication de M. Vinot : Résultats d'une enquête socio-économique
           sur les niveaux de vie et sur quelques aspects des conditions d'existence de 2 000 foyers vivant en
          H. L. M., p. 60.
 MALINVAUD. — Cité, p. 235.
MALTERRE. — Cité, p. 35.
 MANDEL. — Cité, pp. 115, 117.
 MANESCU. — Membre titulaire, p. 2.
 MANNONI. — Cité, pp. 262, 263.
 MARBEAU. — Ouvrage analysé, p. 222.
 MARCH. — Cité, p. 247.
 MARCHAL (Jacques). — Membre titulaire, p. 243.
```

```
MARCHAL (Jean). — Ouvrage analysé, p. 235.
MARCZEWSKI. — Observations sur la communication de M. Fourastie : Le quatrième plan d'expansion et
        de modernisation de la France, pp. 8, 70. — Ouvrage analysé, p. 77. — Cité, pp. 67, 75, 82, 234, 235.
MARIELLE. — Cité, pp. 163 et suiv.
MARKOV. — Cité, p. 222.
MARKS. — Cité, p. 123.
MARNATA (Françoise). — Ouvrage analysé, p. 226.
MARTIN-LALANDE. — Membre titulaire, pp. 243 et 245.
MARX. — Observations sur les communications de MM. Bertrand et Hallaire : Compte rendu d'une enquête
        sur les déplacements journaliers de la population active de la région parisienne, pp. 84, 217. — Girard :
        Les facteurs sociaux de la réussite, p. 103. — Torti : L'aide internationale aux pays en voie de dévelop-
pement, pp. 244 et 265. — Ouvrage analysé, p. 150. — Cité, p. 151. MENDÉS-FRANCE. — Membre titulaire, pp. 243 et 245.
MIGNET. — Cité, p. 86.
MILHAUD (F.). — Observations sur les communications de MM. Vendryes : Mathématique déterministe et
        mathématique de l'aléatoire, p. 38. — Portet : Utilisation de la statistique dans la recherche pharma-
        cologique et biologique, pp. 83, 127.
MILLER. — Cité, p. 125.

MIREAUX. — Cité, p. 3. — Communication sur la vie et l'œuvre et M. Villermé, p. 86.

MODIBO KEITA. — Cité, p. 261.
MOINE. — Membre titulaire, p. 2.
MOLIÈRE. — Cité, p. 149.
MONTET. — Membre titulaire, pp. 2, 7.
MOREL D'ARLEUX (M<sup>11e</sup>). — Citée, p. 87.
MORICE. — Élu membre du Conseil, p. 3. — Bibliographie : Elements of statistical inference, p. 233.
MORICE (Janine). — Ouvrage analysé, p. 223. — Citée, p. 224.
MORLAT. — Élu membre du Conseil, p. 3.
MORLEY. — Cité, p. 299.
MOSTELLER. — Ouvrage analysé, p. 231.
MOTHES. — Bibliographie: Le contrôle statistique des fabrications, p. 155. — Cité, p. 244.
MOTTE. — Cité p. 299.
MOTZKIN. — Cité, p. 232.
MULLER-ARMACK. — Cité, pp. 82, 234.
                                                                N
NATAF. — Membre titulaire, p. 2.
NAVILLE. — Membre titulaire, pp. 82, 83.
NETTER. — Bibliographie : Le coût de la Sécurité sociale (B. I. T.), p. 76.
NEUMARK. — Cité, p. 82.
NICOLAS. — Membre titulaire, pp. 243 et 245.
NIVEAU. — Membre titulaire, pp. 9, 82.
NOGARO. — Cité, pp. 229, 247.
NOVOTNY. — Cité, p. 261.
                                                                0
ONIDA. — Ouvrage analysé, p. 233.
OWEN. — Cité, p. 244.
PAASCHE. — Cité, p. 226.
PAGES (M<sup>11e</sup>). — Membre titulaire, pp. 83, 85.
PASCAL. — Ćité, pp. 31, 32.
PASQUIER. — Membre titulaire, pp. 10, 82.
PEARSON. — Cité, pp. 117, 120, 222.

PELLENC. — Cité, p. 263.

PENGLAOU. — Cité, pp. 3, 4, 5, 6. — Observations sur la communication de M. Girard : Les facteurs sociaux
         de la réussite, p. 105.
         Bibliographies: L'Inde indépendante, p. 303. — Revue internationale des sciences de gestion et d'admi-
        nistration des entreprises, p. 73. — Cours d'économie politique destiné au perfectionnement des affaires,
        p. 76. — Y-a-t-il eu un « take off » en France?, p. 77. — Discours sur le Crédit, p. 153. — Le rôle et les fonctions de l'économiste dans l'entreprise, p. 222. — La Banque de France du franc germinal au crédit contrôlé, p. 228. — Economia d'Azienda, p. 233. — La coordination des politiques conjoncturelles en Europe, 'p. 234. — Nouveaux éléments de comptabilité nationale française, p. 235. — Cité,
```

pp. 3, 4, 5, 6.

```
PEPE. — Bibliographie: Les revenus départementaux en 1864 et en 1954, p. 223.
PERIER. — Membre titulaire, p. 243.
PERRIDON. — Cité, pp. 4, 73.
PERRIN (J.). — Cité, p. 35.

PERROT (Marguerite). — Ouvrage analysé, p. 226.

PERROUX. — Cité, pp. 234, 235.

PETITEVILLE. — Membre titulaire, p. 2.
PFANZAGL. — Cité, p. 232.
PILLET-WILL. — Décédé, p. 84.
PIQUET. — Membre titulaire, p. 2.
POINCARÉ (H.). — Cité, p. 32.
POISSON. — Cité, pp. 115, 127, 128, 158, 220, 221, 222, 233.
POISSON (J.-P.). — Variétés: Pour une étude statistique des actes de succession, p. 218. — Pour une étude
         sociologique des Sociétés Anonymes françaises, p. 296.
POLY. — Membre titulaire, p. 2.
PONSARD. — Membre titulaire, pp. 10, 82.

PORTET. — Membre titulaire, pp. 82, 83. — Communication: L'utilisation de la statistique dans les recherches pharmacologiques ou biologiques, pp. 83, 107.
POTUŤ. — Ouvrage analysé, p. 228.
PRESSAT. — Cité, p. 8.
PROU. — Membre titulaire, pp. 10, 82.
PRUSSAT. — Cité p. 295.
                                                                    Q
 QUANTE. — Ouvrage analysé, p. 232.
 QUESNAY. — Cité, pp. 231, 235.
QUIQUET. — Cité, pp. 165, 166.
                                                                    R
 RAFFEGEAU. — Cité, p. 229.
 RAMEAUX. — Cité, p. 300. RAO. — Cité, p. 75.
 RAVIGNAN (de). — Cité, p. 94.
REGAMEY. — Chevalier de la Légion d'Honneur, p. 244.
 RENAC. — Membre titulaire, p. 162.
RENARD. — Membre titulaire, p. 2.
 RENOUARD. — Ouvrage analysé, p. 224.
 REYNAUD. — Ouvrage analysé, p. 76. RICHARD. — Cité, pp. 163, 167, 168. RICHET. — Cité, p. 300.
 RIEMANN. — Cité, pp. 25, 28.
 RIOCREUX. — Membre titulaire, p. 2.
 RIST. — Cité, p. 229.
 RIVET. — Membre titulaire, pp. 243 et 245. ROBIN. — Membre titulaire, pp. 82, 83.
 ROESSLER. — Ouvrage analysé, p. 232.
 ROMIG. — Cité, p. 222.

ROSENFELD. — Observations sur la communication de M. Vendryes : Mathématique déterministe et mathé-
          matique de l'aléatoire, p. 38. — Bibliographies: Sistema di contabilità nazionale, p. 74. — Statistique
          agricole, p. 236. — Cité, p. 4.
 ROSSI. — Membre titulaire, pp. 10, 82.
ROSTOW. — Cité, p. 77.
ROUQUETTE. — Ouvrage analysé, p. 149.
ROUREE. — Ouvrage analysé, p. 231.
 ROUSSEAU (J.-J.). — Cité, p. 31.

ROUSSEAU. — Observations sur la communication de M. Vinot : Résultats d'une enquête socio-économique
          sur les niveaux de vie et sur quelques aspects des conditions d'existence de 2 000 foyers vivant en
 H. L. M., p. 61.

ROY (R.). — Cité, pp. 4, 8, 163.

RUBNER. — Cité, p. 300.
  RUEFF. — Cité, pp. 4, 229. — Ouvrage analysé, p. 153.
  RUFFIEUX. — Observations sur la communication de M. Vinot : Résultats d'une enquête socio-économique
          sur les niveaux de vie et sur quelques aspects des conditions d'existence de 2 000 foyers vivant en
  H. L. M., p. 59.

RYMALOV. — Cité, pp. 260, 261.
```

S

```
SARRUS. — Cité, p. 300.

SARRUT. — Membre titulaire, pp. 8, 9.

SAUVY. — Cité, pp. 4, 63. — Bibliographie: Die Ueberalterung, p. 229.

SAVAGE. — Cité, pp. 244.

SAVIGNON. — Cité, p. 184.

SCHŒNBERG. — Cité, p. 232.

SCHOENLAUB. — Membre titulaire, pp. 3, 7.

SCHWARTZ. — Ouvrage analysé, p. 149. — Bibliographie: Méthodes statistiques en biologie et en agronomie, p. 220. — Cité, p. 7.

SEIBEL. — Membre titulaire, pp. 243 et 245.

SELLIER. — Membre titulaire, pp. 10, 82.

SENF. — Cité, p. 82.
 SENF. — Cité, p. 82.
 SIGAUT. - Membre titulaire, p. 2. - Cité, p. 8.
 SINGER-KEREL (Mme). — Ouvrage analysé, p. 226. — Cité, p. 223.
 SKOROV. — Cité, pp. 252, 261, 262.
 SNEDECOR. — Cité, p. 118.
 SNOZZI. — Membre titulaire, pp. 10, 82. — Cité, p. 84. SOUDAY. — Cité, p. 104.
 SPEARMAN. — Cité, p. 221.
 STONE. — Cité, p. 235.

STUDENT. — Cité, pp. 117 et suiv., 158, 233.

SUKHATMÉ. — Cité, pp. 229.

SUNDBARG. — Cité, p. 234.

SWIFT. — Cité, pp. 299, 300.
                                                                            T
 TAINTER. — Cité, p. 125.
TATTEVIN. — Officier de la Légion d'Honneur, p. 8.
 TCHEBYSHES. — Cité, p. 231.
 TEISSEDRE. — Membre titulaire, pp. 82, 83.
THEODORE. — Cité, p. 236.
 THIBAULT. — Membre titulaire, pp. 3, 7.

THIONET. — Bibliographies: A short manual on Sampling — Volume I: Elements of Sample survey theory
           (Nations Unies), p. 74. — Stichprobenverfahren in der Marktforschung, p. 158. — Sampling methods and censuses, p. 229. — Cité, p. 235.
 THOMAS. — Ouvrage analysé, p. 231.

TORTI. — Communication : L'aide internationale aux pays en voie de développement, pp. 244 et 249.
 TORTRAT. — Ouvrage analysé, p. 221.
  TOUBER. — Membre titulaire, p. 2.
 TOUCHE (Ph.). — Membre titulaire, pp. 8, 9. TOUTAIN. — Cité, p. 67. TRELUT. — Membre titulaire, p. 2.
  TREVAN. — Cité, p. 125.
                                                                             U
  ULLMO. — Cité, p. 234.
  URI. — Cité, p. 234.
  URTASUN. — Membre titulaire, p. 243.
  VAJDA. — Ouvrage analysé, p. 232.
  VALETTE. — Observations sur la communication de MM. Bertrand et Hallaire : Compte rendu d'une enquête
           sur les déplacements journaliers de la population active de la région parisienne, pp. 84, 215. — Cité,
 pp. 210, 214.
VALYNSELLE. — Ouvrages analysés, p. 234.
  VANGREVELINGHE. — Čité, p. 4.
  VANLAER. — Membre titulaire, p. 243.

VANDRYES. — Élu président, p. 3. — Discours en prenant la présidence, p. 5. — Communication: Mathéma-
           tique déterministe et mathématique de l'aléatoire, p. 17. — Bibliographie : Les essais thérapeutiques
  cliniques, p. 149. — Cité, pp. 4, 5. VENTURA. — Prix Lanchester, p. 246.
```

```
VESSEREAU. — Ouvrage analysé, p. 220. — Proposé comme membre du Conseil, p. 246.

VEYRENC. — Membre titulaire, p. 243.

VII.AR. — Membre titulaire, pp. 10, 82.

VII.LERME. — Notice sur sa vie et son œuvre, p. 86. — Cité, p. 3.

VINCENS. — Membre titulaire, pp. 10, 82.

VINCENT (P.). — Ouvrage analysé, p. 147. — Cité, pp. 3, 8, 98.

VINOT. — Communication: Résultats d'une enquête socio-économique sur les niveaux de vie et sur quelques aspects des conditions d'existence de 2 000 foyers vivant en H. L. M., p. 39. — Cité, pp. 4, 39.

VO. — Membre titulaire, p. 243.

VOYER. — Membre titulaire, p. 243.

WENCER. — Décédé, p. 162.

WETZEL. — Membre titulaire, p. 243.

WICKHAM. — Cité, p. 234.

WILLECOT DE RINCQUESEN (de). — Décédé, p. 242.

YATES. — Cité, p. 75, 117.

ZAPPA (Gino). — Cité, p. 233.

ZARKOVIC. — Ouvrage analysé, p. 229.

ZARKOVIC. — Ouvrage analysé, p. 229.

ZARKOVIC. — Ouvrage analysé, p. 229.
```

Le Gérant : JEAN PERDRIZET