

JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

JSFS

Vie de la Société

Journal de la société statistique de Paris, tome 80 (1939), p. 309-326

http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1939__80__309_0

© Société de statistique de Paris, 1939, 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/>

IV

BIBLIOGRAPHIE

La distribution du crédit aux entreprises commerciales, industrielles et agricoles en France, par Ch. PENGLAOU. Préface de M. L. FÉRASSON. 1 vol. in-8° de 128 pages. Librairie du Recueil Sirey. Prix : 25 fr.

Le nouveau livre de notre sympathique collègue n'est pas un livre de statistique, mais il est indispensable aux statisticiens financiers, car il classe d'une manière précise toutes les formes du crédit et les innombrables lois et décrets qui le concernent.

Dans le premier chapitre, l'auteur définit d'abord très clairement ce qu'il veut traiter en indiquant la genèse du crédit, ses aspects généraux (vente à crédit, prêt); il insiste sur la distinction essentielle du capital qui est une valeur effective actuelle, tandis que le crédit constitue une valeur future et aléatoire et il montre les risques des créanciers provenant des fragmentations du patrimoine, des privilèges divers au point de vue tant de leur valeur essentielle d'après les biens que d'après les parties diverses pouvant les exercer à divers titres (Trésor, ouvriers, etc.). Cette partie se termine par l'examen des réformes que l'on pourrait souhaiter dans la législation.

Les moyens d'investigation concernant la position des débiteurs sont détaillés très clairement et M. Penglaou en profite pour faire quelques critiques fort justes sur l'emploi non raisonné des ratios si pronés dans certains pays.

Les moyens de recouvrement forment une partie fort intéressante où l'on sent nettement la grande expérience de l'auteur.

Le second chapitre concerne la classification des opérations de crédit d'après la destination ou l'utilisation, la durée, les garanties.

Toutes ces questions sont résumées dans un tableau très clair qui montre nettement combien l'État a déjà envahi le marché du crédit; il sert d'introduction à un troisième chapitre dans lequel M. Penglaou étudie le crédit d'après l'organisme distributeur; cette partie est fort intéressante en raison des renseignements précis donnés avec références aux lois, décrets, règlements d'administration publique, etc., sur toutes les formes du crédit; c'est naturellement la partie la plus importante de l'ouvrage qui ne peut être résumée.

Elle se termine par les modalités pratiques de l'utilisation du crédit bancaire avec des exemples précis.

Cette partie est si clairement rédigée qu'on a l'impression que tous les cas possibles sont traités et qu'il suffit de le bien posséder pour faire un excellent banquier! Je crois bien tout de même que l'expérience due au nombre des cas traités doit être utile, mais, comme dit l'auteur : cette esquisse aurait atteint son but si le lecteur était incité à approfondir telle ou telle partie de ce petit livre. Je suis persuadé que ce sera le cas et l'ouvrage de notre collègue sera souvent consulté par ceux qui se seront donné la peine de le lire attentivement.

M. Penglaou a complété son travail par une très importante bibliographie, mais

j'ai l'impression que son livre constitue à lui seul une petite bibliothèque qui remplace avantagement beaucoup des ouvrages qu'il cite.

Ce livre, qui vient à la suite de tant d'autres travaux, montre l'activité de notre collègue, qui nous avait donné une fort belle et instructive communication; il rendra des services et je lui souhaite le beau succès qu'il mérite.

A. BARRIOL.

* * *

Psychologie des grandes affaires, par M. DE LESCHEVIN-PRÉVOISIN. Un vol. 12/19 de 124 pages. Collection des « Études économiques modernes ». Librairie Chaix. — Prix : 20 francs.

Le livre de M. de Prévoisin est le résultat d'une expérience acquise pendant de longues années de direction du contentieux d'une de nos plus grandes affaires industrielles françaises dans laquelle l'auteur a pu collectionner des statistiques et des faits précis.

Après avoir mis en garde les administrateurs contre une confiance trop grande envers leurs subordonnés, confiance qui peut souvent dégénérer rapidement en une dangereuse ignorance de la situation réelle, M. de Prévoisin décrit les affaires « trop belles », les mirifiques espoirs des inventeurs avec des exemples curieux et probants; il donne ensuite des conseils précieux et précis pour organiser une défense réelle contre certaines responsabilités qui n'apparaissent pas au premier abord et qui sont même parfois très difficiles à mettre en évidence.

La défense contre l'État, contre les voisins, contre la justice même, est précisée avec chiffres à l'appui qui montrent que M. de Prévoisin a tenu à faire profiter de ses grandes connaissances toutes les personnes s'occupant d'affaires et ne sachant pas toujours un profit complet des indications fournies par des statistiques bien établies.

Ce livre est parfait : admirablement écrit, on le lit sans difficulté et seule une seconde lecture attentive montre la profondeur des idées qui y sont exprimées dans un langage familier, clair et précis tout à la fois qui fait le charme de sa lecture. Il fait grand honneur à son auteur auquel on doit être très reconnaissant d'avoir si bien choisi dans ses dossiers personnels les études qu'il a été amené à faire durant sa longue carrière.

C'est un ouvrage qui doit être répandu dans les milieux industriels et je vois très bien le profit que pourront en tirer les auditeurs du Centre de préparation aux affaires de la Chambre de Commerce de Paris, dont il complètera le bel enseignement donné par nos Collègues Dalsace, Lhoste, Tavernier, sous la direction de M. Jolly.

Livre vécu, admirablement pensé, il rendra les plus grands services et il faut aussi remercier la Maison Chaix d'avoir eu l'heureuse idée de l'éditer.

A. BARRIOL.

* * *

Cours de démographie et de statistique sanitaire. III. État de la population d'après les recensements. — IV. Nuptialité, natalité, fécondité, par Michel HUBER. *Actualités scientifiques et industrielles*, n° 786 et 801, Hermann et C^{ie}. Paris 1939, 2 vol. de 108 et 131 pages.

Ces deux volumes constituent les troisième et quatrième parties du Cours de démographie et de statistique sanitaire que M. M. Huber a professé à l'Institut de Statistique de l'Université de Paris : alors que les deux premiers fascicules étaient consacrés aux méthodes d'élaboration des statistiques, ceux-ci traitent de l'utilisation des statistiques concernant l'état (recensements) et les mouvements (migrations, mariages,

divorces, naissances) des populations. L'étude de la mortalité, des statistiques sanitaires et du mouvement naturel d'une population fera l'objet de deux autres volumes qui paraîtront ultérieurement.

Cet ouvrage est appelé à rendre les plus grands services à l'étudiant et également à tous ceux qui ont à s'occuper de questions démographiques. On y trouve en effet non seulement un exposé de la nature des données essentielles qui peuvent être fournies par la statistique avec l'indication des diverses formes que peuvent présenter les résultats suivant les pays et leurs législations, mais aussi un aperçu détaillé des principaux résultats obtenus (taux, proportions, moyennes) et une liste des publications susceptibles de fournir une documentation internationale plus complète. Grâce à sa haute compétence en la matière, l'auteur a pu insister tout particulièrement sur les difficultés que l'on rencontre dans l'établissement de statistiques et mettre en garde l'usager contre les erreurs d'interprétation en précisant la nature exacte des données.

Le fascicule III débute par un large tableau de la répartition et de l'évolution de la population sur la terre depuis l'origine des statistiques. On y trouve ensuite un exposé des divers modes de répartition de la population d'un pays suivant les critères géographiques : divisions administratives, population agglomérée et éparse, urbaine et rurale, agglomérations urbaines, distribution suivant l'altitude et les coordonnées géographiques. La deuxième partie du volume est consacrée à l'étude des principaux caractères des populations : sexe, âge, état matrimonial, lieu de naissance et nationalité, langues, degré d'instruction, religions, professions individuelles et collectives, ménages et logements. L'auteur met en lumière les efforts déjà réalisés pour parvenir à des comparaisons internationales aussi bonnes que possible : il montre quels résultats ont pu être obtenus jusqu'à présent en cette matière. Le dernier chapitre du fascicule traite des mouvements migratoires : on y trouve un aperçu du développement au cours du temps des principaux phénomènes de cette nature : immigration en Amérique depuis le début du XIX^e siècle, émigration des principaux pays d'Europe, de Chine et du Japon depuis l'origine des statistiques, mouvements migratoires entre la France et l'étranger.

La première partie du fascicule IV renferme une étude détaillée de la nuptialité vue sous ses aspects les plus divers : variations dans les divers pays au cours du temps mettant en lumière l'influence des guerres, de la législation, des conditions économiques, variations suivant les mois, influencées par les saisons, les coutumes et la religion, fréquence des mariages suivant le sexe et l'âge et coefficients qui en découlent (taux rectifiés), tables diverses de nuptialité, d'extinction des mariages suivant leur durée ou suivant l'âge combiné des deux époux, d'extinction des célibataires. L'étude des divorces porte essentiellement sur les différences existant à cet égard entre les divers pays et sur les renseignements divers que permettent de connaître en France les statistiques de l'état civil.

La partie la plus importante du volume est consacrée aux statistiques des naissances sous leurs différentes formes : natalité, fécondité des femmes et productivité des mariages. L'auteur examine successivement les variations de la natalité suivant les pays et au cours du temps sous l'influence de l'évolution des mœurs, des guerres et des conditions économiques, la fréquence des mort-nés qui se prête difficilement à une comparaison internationale à défaut de définition uniforme, le taux de masculinité des naissances, la fréquence des naissances illégitimes et des légitimations, les caractères démographiques particuliers des enfants issus d'accouchements doubles, la fécondité effective et totale, légitime et illégitime en divers pays et ses variations au cours du temps, la fécondité suivant l'âge et les taux rectifiés qui peuvent en être déduits, les tables de fécondité et les autres indices de fécondité. Le dernier chapitre traite d'une manière très claire de la question délicate de la productivité des mariages dont la complexité est due aux différentes formes qu'elle peut présenter suivant la manière dont la question a été posée et la nature des données (statistique des familles fournie par le recensement, statistique des naissances, des décès ou des divorces) : suivant les cas les résultats concernent la productivité actuelle ou finale, totale, effective ou restante.

La description minutieuse des questions si diverses que les statistiques de naissances permettent de préciser a donné l'occasion de rappeler quelques résultats curieux qui n'ont pu obtenir jusqu'à présent d'explication satisfaisante et au sujet desquels on est réduit à des conjectures : la dernière guerre a eu pour effet de produire chez tous les belligérants un accroissement sensible à la fois du taux de masculinité des naissances, de la fréquence des accouchements multiples et de celle des naissances illégitimes : cet ensemble de constatations implique de légères contradictions apparentes : on constate en effet que d'une manière générale la proportion des garçons est plus faible chez les jumeaux que dans l'ensemble des naissances et que parmi les naissances illégitimes la fréquence des accouchements multiples et le taux de masculinité sont d'ordinaire inférieurs à la moyenne.

P. DEPOID.

* * *

Cournot nella economia e nella filosofia, par MM. AMOROSO, BAUDIN, BORDIN, DE PIETRI-TONELLI, DE LA HARPE, LANZILLO, ROY et VON MISES. 1 vol. de 243 pages. Éditions Cedam, Padoue, 1939. Prix : 20 liras.

Sous les auspices de M. le professeur A. Lanzillo, recteur, l'Institut supérieur d'économie et de commerce de Venise vient de publier un ouvrage sur Cournot, dû à la collaboration d'un certain nombre d'économistes en renom des principaux pays d'Europe. Ce volume a été publié pour célébrer le centenaire du premier ouvrage de Cournot publié en 1838 et intitulé « Recherches sur les principes mathématiques de la théorie des richesses ». Une très belle note biographique accompagnée d'une bibliographie très complète des œuvres de Cournot et des travaux qu'elles ont suscités a été faite par le professeur T. Giacalone-Monaco.

L'ouvrage débute par le texte d'une conférence de M. de La Harpe, professeur à l'Université de Neuchâtel sur *le rationalisme mathématique de Cournot* : en des pages excellentes, l'auteur donne une idée très exacte des travaux de Cournot.

M. Louis Baudin étudie *la loi économique*. Après avoir indiqué que notre esprit désire instinctivement des lois économiques, M. Baudin cite l'exemple des lois de l'offre et de la demande, de Gresham et voit les causes du désordre actuel des idées dans la multiplication des prétendues lois, de la confusion de leur existence et de leur valeur absolue, et enfin du dogme de l'infériorité des sciences sociales par rapport aux sciences dites exactes. Et cependant aucune de ces dernières ne peut se passer de certains postulats, de certaines hypothèses, et, en dernière analyse, certaines d'entre elles sont obligées d'avoir recours au calcul des probabilités et de s'appuyer sur des expériences pour lesquelles l'usage de la statistique devient indispensable. En passant, faisons un petit reproche à M. Baudin de ne pas employer le mot probabilité dans son sens mathématique qui est d'ailleurs le seul à considérer en statistique : la probabilité d'un événement varie seulement de zéro à un (certitude) et non à l'infini (p. 46).

M. le professeur Agostino Lanzillo étudie ce que Cournot désigne sous le nom de *vitalisme* et qui consiste à faire ressortir les analogies que présentent dans leur étonnante variété toutes les manifestations de la vie : il souligne à ce sujet l'intervention du hasard, facteur tout puissant qui crée l'histoire.

M. René Roy examine quelle contribution originale a apporté Cournot au développement des études économiques et s'attache plus particulièrement à l'analyse de ses recherches sur les principes mathématiques de la théorie des richesses.

Les différentes *hypothèses de travail dans la science économique*, déduites par M. L. von Mises des principes de Cournot, ont conduit l'auteur à une analyse critique des divers types théoriques d'économie : économie échangiste pure, économie simple, économie immuable, économie stationnaire, économie dynamique, division fonctionnelle d'une économie échangiste. Ces constructions fictives n'ont pas pour fonction de représenter la réalité, mais de donner une image qui diffère de l'économie réelle et qui, confrontée avec la réalité économique, permet d'analyser celle-ci.

M. Luigi Amaroso expose comment une *théorie mathématique du programme économique* ressort des principes posés par Cournot. M. de Pietri-Tonelli généralise les solutions mathématiques données par Cournot au problème des échanges. Enfin M. Arrigo Bordin étudie les idées de Cournot sur l'organisation corporative.

P. DEPOID.

* * *

SECRET (Horace), *The Triumph of Mediocrity in Business*. (Chicago, Bureau of Business Research, Northwestern University, 1933. xxix-468 p. 23 × 15 cm.).

Le but de l'ouvrage est de montrer comment le régime de libre concurrence dans les affaires tend à uniformiser les résultats. Les gens d'affaires qui, à un moment donné, obtiennent des résultats (bénéfices) supérieurs à la moyenne voient leur supériorité diminuer avec le temps et leurs bénéfices tendre vers ceux de la moyenne. Le contraire a lieu pour ceux qui, à un moment donné, sont placés au-dessous de la moyenne, leur infériorité tend à diminuer. En somme l'idée maîtresse est de montrer que l'ensemble plus ou moins dispersé des positions des différentes entreprises d'une même catégorie, converge vers sa moyenne. C'est ce qu'on entend par triomphe de la médiocrité, qui signifie la convergence vers la moyenne.

Cette thèse est soutenue d'une façon assez originale. Dans les trois premiers chapitres l'auteur présente les conclusions de son travail, lesquelles ont été suggérées par six travaux antérieurs publiés de 1923 à 1930 et dont le présent volume est en quelque sorte la synthèse. Des arguments sont avancés, qui essaient d'expliquer le « triomphe de la médiocrité ». Les éléments à la base sont le régime de la libre concurrence et l'interdépendance des entreprises. Si une entreprise se trouve dans une situation plus florissante que les autres, nul ne peut empêcher les concurrents d'imiter sa bonne gestion ce qui a pour résultat de les favoriser et par contre-coup de défavoriser la première. Pour les entreprises dont la situation est au-dessous de la moyenne leurs efforts doivent tendre également à diminuer la dispersion.

Ces explications nous semblent incomplètes. En effet, elles ne montrent pas comment les concurrents momentanément défavorisés par rapport à d'autres peuvent s'en rendre compte? Comment savent-ils que c'est telle ou telle entreprise qui a les bénéfices les plus gros et que par suite il faille adopter ses procédés? Et même si cela est possible, ces concurrents ont-ils les moyens de réagir? Les entreprises qui ont les meilleurs résultats ne sont-elles pas stimulées et favorisées quant aux moyens d'action pour essayer d'accroître encore leurs avantages?

Néanmoins l'étude statistique qui suit montre une certaine convergence, et, si les arguments présentés ne sont pas très convaincants, il faut s'incliner devant les faits. C'est cette partie statistique qui a le plus d'intérêt et occupe la plus grande place dans l'ouvrage.

Les chapitres IV à IX étudient successivement le comportement de certains groupe d'entreprises appartenant à des branches différentes de l'activité économique : Chapitre IV : Grands magasins, Chapitre V : Vente d'étoffe au détail; Chapitre VI : Quincaillerie au détail et Épicerie en gros; Chapitre VII : Banque; Chapitre VIII : Chemins de fer; Chapitre IX : Agriculture. Les résultats obtenus par ces groupes d'entreprises sont soumis au même traitement statistique, qui consiste essentiellement en une étude de la corrélation entre certains indices de gestion (rapport des bénéfices bruts aux produits nets des ventes, rapport des dépenses totales aux produits nets des ventes, etc.) relatifs à une année et les mêmes indices relatifs à l'année suivante. L'étude graphique, très intéressante et variée, montre qu'il existe une corrélation linéaire et que le coefficient de régression d'une année par rapport à la précédente est inférieur à l'unité. Cela prouve qu'il y a en effet une régression vers le type moyen (*médiocrité*), mais certaines fois cette régression est assez lente par suite de la valeur assez voisine de l'unité du coefficient de régression.

Pour terminer, dans le chapitre X, on applique les mêmes procédés aux tempéra-

tures moyennes relevées dans 191 villes des États-Unis pendant 10 ans. Ces nombres ont certaines analogies avec les indices précédemment étudiés, mais il en diffèrent du fait que leurs variations ne dépendent pas des mobiles qui commandent les affaires, et, en effet, dans ce cas l'analyse ne révèle pas de régression. L'Auteur y voit une confirmation de sa théorie. Nous nous contenterons d'objecter que l'on peut trouver un grand nombre d'exemples de corrélations avec régression vers la moyenne et qui n'ont pas plus de rapport avec les indices de gestion des affaires que les températures moyennes.

En définitive l'ouvrage a le grand intérêt de présenter une idée nouvelle basée sur une étude très documentée et illustrée par de nombreux diagrammes de corrélations sur la plupart desquels la régression est indéniable.

Félix ROSENFELD.

* *

Directives pour les enquêtes sur la nutrition des populations, Sér. P. S. d. N., 1939, III-1. 293 pages, Frs. suisses 6.

La commission technique de l'alimentation de la Société des Nations vient de publier un manuel intitulé : *Directives pour les enquêtes sur la nutrition des populations*, rédigé par le professeur E. J. BIGWOOD, de l'Université libre de Bruxelles.

Celui-ci a tenté de mettre au point — sur la consommation alimentaire réelle et sur l'état de nutrition de groupes de populations — des méthodes d'enquête susceptibles d'application générale.

Le Manuel est divisé en deux parties :

A) *Enquêtes alimentaires.*

Il existe quatre types d'enquêtes, selon qu'elles portent sur un pays entier, sur des groupes déterminés de population, sur des familles, sur des individus.

L'auteur expose la technique de ces enquêtes : méthode pondérale, méthode des carnets de ménage, méthode des questionnaires, etc.; il traite ensuite de l'analyse des résultats au point de vue de la physiologie de la nutrition et des échelles de coefficients familiaux de consommation, échelles dont l'usage s'impose lorsqu'on veut comparer les résultats d'enquêtes portant sur des groupes de sujets dont la composition est hétérogène du point de vue de l'âge et du sexe.

Les deux derniers chapitres de cette partie traitent des régimes alimentaires considérés au point de vue économique, et de la valeur statistique à attribuer aux résultats des enquêtes.

B) *Enquêtes sur l'état de nutrition de populations.*

L'auteur envisage ici les méthodes somatométriques (biométriques, cliniques et physiologiques) utilisables pour ces enquêtes. Une place importante est réservée aux méthodes physiologiques, particulièrement celles qui permettent de dépister les hypovitaminoses latentes et la carence en fer.

L'ouvrage se termine par l'énumération d'exemples de divers types d'enquêtes dans plusieurs pays; il comporte en outre un index terminologique et des références bibliographiques.

A. B.

* *

Rapport annuel 1939. Fondation Universitaire. Bureau de statistiques universitaires. Bruxelles, 201 p.

Cette étude nous apporte une documentation remarquablement complète sur l'enseignement supérieur en Belgique.

Dans l'introduction, M. Jean Willems, directeur de la Fondation universitaire, résume rapidement les statistiques et les compare avec celles des années précé-

dentes. En outre, il passe en revue les résultats d'un recensement spécial, effectué en 1937; consacré aux 40.566 diplômés d'enseignement supérieur résidant en Belgique. M. J. Willems conclut, après une analyse excellente des chiffres, que le « chômage des dipl. més universitaires ne revêt pas encore (en Belgique) un aspect tragique », mais que « la crise prendra d'année en année un caractère plus aigu ».

Après cette introduction, nous trouvons les statistiques détaillées. Les premières concernent l'enseignement moyen du degré supérieur, qui sont fort utiles pour apprécier l'ordre de grandeur de l'afflux vers l'enseignement supérieur dans les prochaines années.

La statistique des inscriptions englobe quatre universités et 14 écoles supérieures et fait ressortir, pour l'année scolaire 1938-1939, 11.641 étudiants. Ceux-ci sont classés suivant le sexe, la nationalité, l'année d'études et suivant les branches d'études.

Ces renseignements — qui occupent environ 100 pages — sont suivis de trois relevés spéciaux. Ceux-ci concernent les étudiants inscrits pour la première fois, les étudiants étrangers et les diplômés, classés suivant la nature du diplôme.

BAROK.



TRAVAUX DE LA SOCIÉTÉ

(COMMUNICATION EN SÉANCE, DISCUSSION, ETC. — 1939)

- N° 1. **Janvier 1939.** — Séance du 21 décembre 1938. — Communication de M. Barok : « Considérations statistiques sur les succès aux examens ». — Proclamation des résultats du scrutin pour le renouvellement partiel du Conseil pour l'année 1939.
- N° 2. **Février 1939.** — Séance du 18 janvier 1939. — Allocution de M. Georges Darmois, Président sortant, et installation du Bureau pour 1939. — Allocution de M. François Divisia, Président pour 1939. — Communication de M. Pierre Delaporte : « Présentation de son travail sur les surfaces de mortalité ».
- N° 3. **Mars 1939.** — Séance du 15 février 1939. — Rapports du Trésorier et de la Commission des Fonds et Archives. — Communication de M. Robert Jarry : « Recherches statistiques sur le salaire vital de la famille en France ». — Discussion : MM. le Professeur René Mayer, Leprince-Ringuet, le Dr Ichok, François (M.).
- N° 4. **Avril 1939.** — Séance du 15 mars 1939. — Communication de M. Humery : « Capitalisation et Statistique ». — Discussion : MM. Barriol, Kueny, d'Harcourt, Baron Mourre, Maury, de Riedmatten. — Communication de M. Caumartin : « La Statistique et les ententes industrielles ». — Discussion : MM. Proust, d'Harcourt, Sauvy, Maury, Razous et Humery.
- N° 5. **Mai 1939.** — Séance du 19 avril 1939. — Communication de M. Labro : « Statistiques concernant la réorganisation de l'industrie cinématographique ». — Discussion : MM. Rosenstock-Franck, d'Harcourt, Sauvy, Benisti, de Riedmatten, Jarry, Petitjean, Cormier, Barok, de Vilmorin, Bunau-Varilla, Geissmann, Forest, Pernet et Barriol.
- N° 6. **Juin 1939.** — Séance du 17 mai 1939. — Communication de M. Rosenfeld : « L'application industrielle du contrôle statistique. Les diagrammes de contrôle ». — Discussion : MM. Barriol, Jarry, Chassois, Hibbert, Delaporte (Pierre) et Lhoste.
- N° 7. **Juillet 1939.** — Séance du 21 juin 1939. — Communication de M. de Viguerie : « L'orientation actuelle des méthodes de statistique agricole ». — Discussion : MM. Buber, Proust, Michel (Edmond), Hibbert, Divisia, Prault.
- N° 8-9. **Août-Septembre 1939.** — Pas de séance (Vacances).
- N° 10-11-12. **Octobre-Novembre-Décembre 1939.** — Séance du 18 octobre 1939. — Remise d'une médaille à M. Harbulot à l'occasion de son cinquantenaire de Sociétariat. — Adresse aux Sociétés de Statistique de l'Empire britannique. — Communication de M. Edmond Michel : « Questions immobilières et livre foncier ». — Discussion : MM. Leprince-Ringuet, Galliot, Fréchet et Hibbert. — Séance du 15 novembre 1939. — Communication de M. Amy : « Statistique et empreintes digitales ». — Discussion : MM. Divisia, Barriol, Hibbert, Humery, M^{lle} Grandjean
-

VI

TABLE ALPHABÉTIQUE DES MATIÈRES

CONTENUES DANS LE LXXX^e VOLUME (ANNÉE 1939)

A

- Alimentation** (Étude sur les politiques nationales de l'), bibliographie, p. 179.
Almanach financier 1939, bibliographie, p. 178.
Analyse statistique (Initiation à l'), bibliographie, p. 29.
Angleterre. — Statistiques de la prophylaxie de la syphilis en Angleterre et en France, communication, p. 4.
Annuaire statistique de la Société des Nations 1937-1938, bibliographie, p. 189.
Annuaire statistique du commerce des armes et des munitions, bibliographie, p. 270.
Aperçu général du commerce mondial 1937, bibliographie, p. 184.
Application industrielle du contrôle statistique. Les diagrammes de contrôle (L'), communication, p. 283.
Archives (Rapport de la Commission des Fonds et), p. 37.
Armes (Contrôle national de la fabrication et du commerce des), bibliographie, p. 270.
Armes et munitions (Annuaire statistique du commerce des), bibliographie, p. 270.
Assurances agricoles (Rapport sur les systèmes de crédit agricole et d'), bibliographie, p. 187.
Assurances sociales et les propositions pour la 5^e Revision décennale de la Nomenclature internationale des maladies (La statistique médicale appliquée aux), variété, p. 135.

B

- Balance des paiements 1937**, bibliographie, p. 180.
Banques 1938-1939 (Monnaies et), bibliographie, p. 267.
Bibliographies. — Initiation à l'analyse statistique, p. 29. — Luigi Bodio et Adolphe Quelet, p. 30. — L'optimum synthétique du peuplement, p. 32. — Les échanges commerciaux et la compensation, p. 57. — Cours de démographie et de statistique sanitaire, p. 58, 310. — Recueil international de statistiques économiques, p. 60. — The Application of statistical Methods to Industrial Standardisation and Quality Control, p. 60. — La population de la France, son évolution et ses perspectives, p. 61. — La pratique de l'escompte, p. 62. — Enquête préliminaire sur les mesures d'ordre national et international visant à relever le niveau d'existence, p. 89. — Études et rapports sur les méthodes statistiques, p. 90. — La revue de la situation économique mondiale, p. 91. — La production mondiale et les prix 1937-1938, p. 92. — L'industrie française de l'aluminium, p. 93. — The structure of the Insulin Molecule, p. 94. — Arbeitsgemeinschaft für gemeindliche Statistik-Tagung in Düsseldorf, 1937, p. 95. — Beruf und Konfession in der Schweiz von Carl Brüscheiler, p. 95. — Das Volkszählungswesen in der Union der Sozialistischen Sowjetrepubliken von Dr. Rer Pol Lev Starodubsky, p. 96. — Almanach Financier 1939, p. 178. — Étude sur les politiques nationales de l'alimentation, p. 179. — Balance des paiements, 1937, p. 180. — Saläre und Arbeitsverhältnisse kaufmännischer Angestellter in der Schweiz 1936, p. 181. — Statistical tables for Biological agricultural and Medical Research, p. 182. — Aperçu général du commerce mondial 1937, p. 184. — De la monnaie à l'économie en France, 1933-1938, p. 185. — Tables pour le calcul à la machine des logarithmes à 13 décimales, p. 186. — The national income of Hungary, p. 187. — Rapport sur les systèmes de crédit agricole et d'assurances agricoles, p. 187. — Statistiques du commerce international, 1937, p. 188. — Annuaire statistique de la Société des Nations, 1937-1938, p. 189. — Cinq conférences sur la méthode dans les recherches économiques, p. 222. — La méthode de l'Économie politique, p. 264. — Monnaies et Banques, 1938-1939, p. 267. — Contrôle national des fabrications et du commerce des armes, p. 270. — Annuaire statistique du commerce des armes et des munitions, p. 270. — Prix et production en agriculture. Étude économique de quelques marchés agricoles, p. 271. — La distribution du crédit aux entreprises commerciales, industrielles et agricoles en France, p. 309. — Psychologie des grandes affaires, p. 310. — Cournot nella economia e nella filosofia, p. 312. — The Triumph of Mediocrity in Business, p. 313. — Directives pour les enquêtes sur la nutrition des populations, p. 314. — Rapport annuel 1939. Fondation Universitaire. Bureau de statistiques universitaires, p. 314.

Bodio et Adolphe Quetelet (Luigi), p. 29.

Bureau de statistiques universitaires (Rapport annuel 1939. Fondation Universitaire), bibliographie, p. 314.

C

Calcul à la machine des logarithmes à 13 décimales (Tables pour le), bibliographie, p. 186.

Capitalisation de 1918 à 1939 (Statistique et), communication, p. 100.

Cause de décès (La 5^e Revision décennale des nomenclatures internationales des), étude, p. 108.

Cinq conférences sur la méthode dans les recherches économiques, bibliographie, p. 222.

Cinquième revision décennale des nomenclatures internationales des causes de décès, étude, p. 108.

Commerce des armes (Commerce national de la fabrication et du), bibliographie, p. 270.

Colonies portugaises (La statistique aux), variété, p. 53.

Commerce des armes et des munitions (Annuaire statistique du), bibliographie, p. 270.

Commerciaux et la comparaison (Les échanges), bibliographie, p. 57.

Commerce international 1937 (Statistique du), bibliographie, p. 188.

Commerce mondial 1937 (Aperçu général du), bibliographie, p. 184.

Commerce national de la fabrication et du commerce des armes, bibliographie, p. 270.

Commission des Fonds et Archives (Rapport de la), p. 37.

Communication du Trésorier, p. 36.

Compensation (Les échanges commerciaux et la), bibliographie, p. 57.

Considérations statistiques sur le succès aux examens, communication, p. 44.

Contrôle statistique. Les diagrammes de contrôle (L'application industrielle du), bibliographie, p. 283.

Correspondance scientifique de Ernst Engel avec Adolphe Quetelet (La), variété, p. 215.

Crédit agricole et d'assurances agricoles (Rapport sur les systèmes de), bibliographie, p. 187.

Crédit aux entreprises commerciales, industrielles et agricoles en France (La distribution du), bibliographie, p. 309.

Cours de démographie et de statistique sanitaire, bibliographie, p. 58, 310.

D

Décès (La cinquième revision décennale des nomenclatures internationales des causes de), étude, p. 108.

Démographie et de statistique sanitaire (Cours de), bibliographie, p. 58-310.

Diagrammes de contrôle (L'application industrielle du contrôle statistique. Les), communication, p. 283.

Directives pour les enquêtes sur la nutrition des populations, bibliographie, p. 314.

Distribution du crédit aux entreprises commerciales, industrielles et agricoles en France, bibliographie, p. 309.

E

Échanges commerciaux et la compensation (Les), bibliographie, p. 57.

Économie en France (De la Monnaie à l'), bibliographie, p. 185.

Économie politique (La méthode de l'), bibliographie, p. 204.

Enquête préliminaire sur les mesures d'ordre national et international visant à relever le niveau d'existence, bibliographie, p. 89.

Enquêtes sur la nutrition des populations (Directives pour les), bibliographie, p. 314.

Enseignement de la statistique en Italie (L'organisation de l'), variété, p. 79.

Ententes industrielles et commerciales (La statistique et les), communication, p. 196.

Entreprises commerciales, industrielles et agricoles en France (La distribution du crédit aux), bibliographie, p. 306.

Escompte (La pratique de l'), bibliographie, p. 62.

États totalitaires (Politique démographique des), variété, p. 72.

Étude économique de quelques marchés agricoles (Prix et production en agriculture), bibliographie, p. 271.

Étude et rapports sur les méthodes statistiques, bibliographie, p. 90.

Étude sur les politiques nationales de l'alimentation, bibliographie, p. 179.

Examens (Considérations statistiques sur le succès aux), communication, p. 44.

F

Fabrication et du commerce des armes (Contrôle national de la), bibliographie, p. 270.

Famille en France (Recherches statistiques sur le salaire vital de la), communication, p. 225.

Fondation Universitaire. Bureau de statistiques universitaires (Rapport annuel 1939), bibliographie, p. 314.

Fonds et Archives (Rapport de la Commission des), p. 37.

France. — Statistiques de la prophylaxie de la syphilis en Angleterre et en France, communication, p. 4. — La population de la France, son évolution et ses perspectives, bibliographie, p. 61. — Les statistiques françaises publiées par le ministère des Travaux publics, variété, p. 68. — L'industrie française de l'aluminium, bibliographie, p. 93. — De la monnaie à l'économie en France, 1933-1938, bibliographie, p. 185. — Recherches statistiques sur le salaire vital de la famille en France, communication, p. 225. — La distribution du crédit aux entreprises commerciales, industrielles et agricoles en France, bibliographie, p. 309.

I

Industrie cinématographique (Statistiques concernant la réorganisation de l'), communication, p. 247.

Industrie française de l'aluminium (L'), bibliographie, p. 93.

Initiation à l'analyse statistique, bibliographie, p. 29.

Italie. — L'organisation de l'enseignement de la statistique en Italie, variété, p. 79.

L

Liste d'ouvrages reçus, p. 190.

Logarithmes à 13 décimales (Tables pour le calcul à la machine des), bibliographie, p. 186.

M

Marchés agricoles (Prix et production en agriculture. Étude économique de quelques), bibliographie, p. 271.

Marine marchande (Ressources et problèmes statistiques. La), communication, p. 147.

Mesures d'ordre national et international visant à relever le niveau d'existence (Enquête préliminaire sur les), bibliographie, p. 89.

Méthode dans les recherches économiques (Cinq conférences sur la), bibliographie, p. 222.

Méthode de l'Économie politique (La), bibliographie, p. 264.

Méthodes statistiques (Études et rapports sur les), bibliographie, p. 90.

Ministère des Travaux publics (Les statistiques françaises publiées par le), variété, p. 68

Monnaies et banques, 1938-1939, bibliographie, p. 267.

Monnaie à l'économie en France, 1933-1938 (De la), bibliographie, p. 185.

Mortalité des Polytechniciens (Note sur la), variété, p. 305.

Munitions (Annuaire statistique du commerce des armes et des), bibliographie, p. 270.

N

Nécrologies. — François Sauvaire-Jourdan, p. 16. — Dr Robert Sorel, p. 56. — Clément Colson, p. 175.

Niveau d'existence (Enquête préliminaire sur les mesures d'ordre national et international visant à relever le), bibliographie, p. 89.

Nomenclatures internationales des causes de décès (La cinquième révision décennale des), étude, p. 108.

Note sur la mortalité des Polytechniciens, variété, p. 305.

Nutrition des populations (Directives pour les enquêtes sur la), bibliographie, p. 314.

O

Optimum synthétique du peuplement (L'), bibliographie, p. 32.

Ordre national et international visant à relever le niveau d'existence (Enquête préliminaire sur les mesures d'), bibliographie, p. 89.

Organisation de l'enseignement de la statistique en Italie, variété, p. 79.

P

Paiements 1937 (Balance des), bibliographie, p. 180.

Peuplement (L'optimum synthétique du), bibliographie, p. 32.

Politique démographique des États totalitaires, variété, p. 72.

Politiques nationales sur l'alimentation, 1937-1938 (Étude sur les), bibliographie, p. 179.

Polytechniciens (Note sur la mortalité des), variété, p. 305.

Populations (Directives pour les enquêtes sur la nutrition des), bibliographie, p. 314.

Population de la France, son évolution et ses perspectives (La), bibliographie, p. 61.

Portugal. — La statistique aux colonies portugaises, variété, p. 53.

Pratique de l'escompte (La), bibliographie, p. 62.

Prix 1937-1938 (La production mondiale et les), bibliographie, p. 92.

- Prix et production en agriculture.** Étude économique de quelques marchés agricoles, bibliographie, p. 271.
- Problèmes statistiques.** La marine marchande (Ressources et), communication, p. 147.
- Procès-verbaux des Séances de la Société.** — Séance du 21 décembre 1938, p. 1. — Séance du 18 janvier 1939, p. 17. — Séance du 15 février 1939, p. 33. — Séance du 15 mars 1939, p. 65. — Séance du 19 avril 1939, p. 97. — Séance du 17 mai 1939, p. 145. — Séance du 21 juin 1939, p. 193. — Séance du 18 octobre 1939, p. 273. — Séance du 15 novembre 1939, p. 280.
- Production en agriculture.** Étude économique de quelques marchés agricoles (Prix et), bibliographie, p. 271.
- Production mondiale et les prix, 1937-1938** (La), bibliographie, p. 92.
- Prophylaxie de la syphilis en Angleterre et en France** (Statistique de la), communication, p. 4.
- Psychologie des grandes affaires,** bibliographie, p. 310.

Q

- Quetelet** (Luigi Bodio et Adolphe). bibliographie, p. 29.

R

- Rapport annuel 1939.** Fondation Universitaire. Bureau de statistiques universitaires, bibliographie, p. 314.
- Rapport de la Commission des Fonds et Archives,** p. 37.
- Rapport du Trésorier,** p. 39.
- Rapport sur les systèmes de crédit agricole et d'assurances agricoles,** bibliographie, p. 187.
- Rapports sur les méthodes statistiques** (Études et), bibliographie, p. 90.
- Recherches économiques** (Cinq conférences sur la méthode dans les), bibliographie, p. 222.
- Recherches statistiques sur le salaire vital de la famille en France,** communication, p. 225.
- Recueil international de statistiques économiques,** bibliographie, p. 60.
- Réorganisation de l'industrie cinématographique** (Statistiques concernant la), communication, p. 247.
- Ressources et problèmes statistiques.** La marine marchande, communication, p. 147.
- Revision décennale des nomenclatures internationales des causes de décès** (I a cinquième), étude, p. 108.
- Revue de la situation économique mondiale** (La), bibliographie, p. 91.

S

- Salaire vital de la famille en France** (Recherches statistiques sur le), communication, p. 225.
- Sanitaire** (Cours de démographie et de statistique), bibliographie, p. 58-310.
- Situation économique mondiale, 1937-1938** (La Revue de la), bibliographie, p. 91.
- Société des Nations.** — Recueil international de statistique économique, bibliographie, p. 59. — Enquête préliminaire sur les mesures d'ordre national et international visant à relever le niveau d'existence, bibliographie, p. 89. — Études et rapports sur les méthodes statistiques, bibliographie, p. 90. — La Revue de la situation économique mondiale, 1938, bibliographie, p. 91. — La production et les prix, 1937-1938, bibliographie, p. 92. — Études sur les politiques nationales et internationales de l'alimentation, bibliographie, p. 179. — Balance des paiements, bibliographie, p. 180. — Aperçu général du commerce mondial, bibliographie, p. 184. — Statistiques du commerce international, 1937, bibliographie, p. 188. — Annuaire statistique de la Société des Nations, 1937-1938, bibliographie, p. 189. — Monnaies et Banques, 1938-1939, bibliographie, p. 267. — Contrôle national de la fabrication et du commerce des armes, bibliographie, p. 270. — Annuaire statistique du commerce des armes et des munitions, bibliographie, p. 270. — Directives pour les enquêtes sur la nutrition des populations, bibliographie, p. 311.
- Sommaire de Revues,** p. 64-224.
- Statistique** (Initiation à l'analyse). bibliographie, p. 29.
- Statistique aux Colonies portugaises** (I a), variété, p. 53.
- Statistiques baleinières internationales** (International whaling statistics), variété, p. 262.
- Statistiques concernant la réorganisation de l'industrie cinématographique,** communication, p. 247.
- Statistique du commerce des armes et des munitions** (Annuaire), bibliographie, p. 270.
- Statistique de la prophylaxie de la syphilis en Angleterre et en France,** communication, p. 4.
- Statistiques du commerce international, 1937,** bibliographie, p. 188.
- Statistiques économiques** (Recueil international de), bibliographie, p. 60.
- Statistique en Italie** (L'organisation de l'enseignement de la), variété, p. 79.
- Statistique et capitalisation de 1918 à 1939,** communication, p. 100.
- Statistique et les ententes industrielles et commerciales** (La), communication, p. 196.
- Statistiques françaises publiées par le ministère des Travaux publics,** variété, p. 68.

- Statistique** médicale appliquée aux Assurances Sociales et les propositions pour la 5^e Revision décennale de la Nomenclature internationale des maladies (La), variété, p. 135.
Statistique sanitaire (Cours de démographie et de), bibliographie, p. 58-310.
Statistiques sur le salaire vital de la famille en France (Recherches), communication, p. 225.
Statistiques sur le succès aux examens (Considérations), communication, p. 44.
Succès aux examens (Considérations statistiques sur le), communication, p. 44.
Synthétique du peuplement (L'optimum), bibliographie, p. 32.
Syphilis en Angleterre et en France (Statistiques de la prophylaxie de la), communication, p. 4.
Systèmes de crédit agricole et d'assurances agricoles (Rapport sur les), bibliographie, p. 187

T

- Table** alphabétique des Auteurs, p. 316.
Table alphabétique des Matières, p. 321.
Tables pour le calcul à la machine des logarithmes à 13 décimales, bibliographie, p. 186.
Travaux de la Société, p. 315.
Trésorier (Communication du), p. 36.
Trésorier (Rapport du), p. 39.

V

- Variétés.** — La statistique aux colonies portugaises, p. 53. — Les statistiques françaises publics, p. 68. — Politique démographique des États totalitaires, p. 72. — L'organisation de l'enseignement de la statistique en Italie, p. 79. — La statistique médicale appliquée aux Assurances Sociales et les propositions pour la 5^e Revision décennale de la Nomenclature internationale des maladies, p. 135. — La correspondance scientifique de Ernst Engel avec Adolphe Quetelet, p. 215. — International wholing statistics (Statistiques baleinières internationales), p. 262. — Note sur la mortalité des Polytechniciens, p. 302.

VII

TABLE ALPHABÉTIQUE DES AUTEURS

ET PERSONNES CITÉES DANS LE LXXX^e VOLUME (ANNÉE 1939)

A

- ABOUCAÏA (M.)**. — Cité, p. 256.
AFTALION. — Cité, p. 148.
AMY (Louis), nommé membre titulaire, p. 194. — La statistique et les empreintes digitales, communication, p. 282.
ANDRÉADÈS (André). — Cité, p. 195.
ANTONINI, nommé chevalier de la Légion d'honneur, p. 33.
ARDANT (Henry). — Cité, p. 179.
ARTIGAS (Professeur de). — Cité, p. 283.
AULNOIS (Henry d'), nommé membre titulaire, p. 279-281.
AUPÉTTIT. — Cité, p. 242.

B

- BAROK**. — Cité, p. 18. — Considérations statistiques sur les succès aux examens, communication, p. 44. — Rapport annuel. Fondation Universitaire. Bureau de statistiques universitaires, bibliographie, p. 314.
BARRIOL (Alfred), nommé Secrétaire Général pour 1939-1940-1941, p. 3.
Bibliographies : Luigi Bodio et Adolphe Quetelet, p. 30. — Enquête préliminaire sur les mesures d'ordre national et international visant à relever le niveau d'existence, p. 89. — Études et rapports sur les méthodes statistiques, p. 90. — La Revue de la situation économique mondiale, 1937-1938, p. 91. — La production mondiale et les prix, 1937-1938, p. 92. — L'industrie française de l'aluminium, p. 93. — Almanach financier 1939, p. 178. — Étude sur les politiques nationales de l'alimentation, p. 179. — Balance des paiements, 1937, p. 180. — Aperçu général du commerce mondial, p. 184. — De la monnaie à l'économie en France, 1933-1938, p. 185. — Tables

- pour le calcul à la machine des logarithmes à 13 décimales, p. 186. — Rapport sur les systèmes de crédit agricole et d'assurances agricoles, p. 187. — Statistiques du commerce international, 1937, p. 188. — Annuaire statistique de la S. d. N., 1937-1938, p. 189. — Cinq conférences sur la méthode dans les recherches économiques, p. 222. — Monnaies et banques, 1938-1939, p. 267. — Contrôle national de la fabrication et du commerce des armes, p. 270. — Annuaire statistique du commerce des armes et des munitions, p. 270. — Prix et production en agriculture. Étude économique de quelques marchés agricoles, p. 271. — La distribution du crédit aux entreprises commerciales, industrielles et agricoles en France, p. 310. — Directives pour les enquêtes sur la nutrition des populations, p. 314.
- Variété* : International whaling statistics, p. 262.
- Observations* sur les communications de MM. :
Humery (Statistique et capitalisation), p. 105. — Divisia (Ressources et problèmes statistiques. La marine marchande), p. 161. — Labro (Statistiques concernant la réorganisation de l'industrie cinématographique), p. 262. — Rosenfeld (L'application industrielle du contrôle statistique. Les diagrammes de contrôle), p. 302.
- BAUDHUI**N. — Cité, p. 2.
- BEAUMONT** (Auguste). — Décédé, p. 97.
- BELLELI** (Gaddo), nommé membre titulaire, p. 27-34.
- BÉNISTI**. — Cité, p. 194.
- BÉRARD** (A.). — Cité, p. 146.
- BERGER** (Jean), nommé membre titulaire, p. 194.
- BERGMANN** (Maurice), nommé membre titulaire, p. 27-33.
- BERLIOZ** (D^r Ch.). — Cité, p. 35.
- BERNARD** (André). — Cité, p. 282.
- BERNIER** (D^r). — Cité, p. 35.
- BLOCH** (Richard). — Cité, p. 21.
- BLOCK** (Maurice). — Cité, p. 215.
- BLONDEAUX**. — Cité, p. 17.
- BODIN** (André), nommé membre titulaire, p. 98-145.
- BONGARD** (Maurice), nommé membre titulaire, p. 2.
- BODIO** (Luigi). — Cité, p. 30-215.
- BONNET** (Pierre), nommé membre titulaire, p. 194.
- BOREL** (Émile). — Cité, p. 146.
- BOUFFET**. — Cité, p. 278.
- BOURDON** (Jean). — Observations sur la communication de M. le D^r Sorel : « Statistique de la prophylaxie de la syphilis en Angleterre et en France », p. 13. — L'optimum synthétique du peuplement, bibliographie, p. 32.
- BOURGIN** (Georges), promu officier de la Légion d'honneur, p. 281.
- BOVERAT**. — Cité, p. 2-61.
- BRAUN** (A.). — Cité, p. 146.
- BRETTAUER**. — Cité, p. 98.
- BRUSCHWEILLER** (D^r Carl). — Cité, p. 181-282.
- BUNAU-VARILLA**. — Observations sur les communications de MM. le D^r Sorel (Statistique de la prophylaxie de la syphilis en Angleterre et en France), p. 14. — M. Divisia (Ressources et problèmes statistiques. La marine marchande), p. 161. — M. Labro (Statistiques concernant la réorganisation de l'industrie cinématographique), p. 261.
- BUNLÉ**. — Cité, p. 19-26-61. — Politique démographique des États totalitaires, variété, p. 72. — Observations sur la communication de M. Divisia (Ressources et problèmes statistiques. La marine marchande), p. 158.
- BURGDORFER** (D^r Frédéric). — Cité, p. 66.
- C**
- CARDOZO DE BETHENCOURT**. — Décédé, p. 1.
- CARMOY** (de). — Cité, p. 253.
- CAUBOUE** (Pierre). — Cité, p. 62.
- CAVAILLON** (D^r). — Cité, p. 11.
- CAUMARTIN** (Jean), nommé membre du Conseil pour 1939-1940-1941, p. 3. — La statistique et les ententes industrielles et commerciales, communication, p. 196.
- CHAT** (B.). — Cité, p. 148.
- CHARDON** (J.), nommé membre titulaire, p. 34-65.
- CHAUSOIS** (Pierre), nommé membre titulaire, p. 146-194. — Observations sur la communication de M. Rosenfeld (L'application industrielle du contrôle statistique. Les diagrammes de contrôle), p. 303.
- CHEVRY** (G.). — Saläre und Arbeitsverhältnisse kaufmännischer Angestellter in der Schweiz, 1936, bibliographie, p. 181.
- CHEYSSON** (Émile). — Cité, p. 275.
- CHOLLAT**. — Cité, p. 256.
- CHOLLET** (Pierre), nommé membre titulaire, p. 194.
- CLAPPIER** (Paul), nommé membre titulaire, p. 98-145.

- CLAUDE DES VOSGES.** — Cité, p. 276.
CLERC (Henri). — Cité, p. 256.
COLSON (C.). — Cité, p. 21. — Décédé, p. 97. — Nécrologie, p. 175.
COMMESNIL (G.). — Cité, p. 195.
CORMIER (Alfred). — Décédé, p. 278.
COURNOT (Augustin). — Cité, p. 2-99.

D

- DALBOUZE.** — Cité, p. 205.
DALSACE (André). — La pratique de l'escompte, bibliographie, p. 62.
DARMOIS (Georges). — Allocution en quittant la présidence, p. 17. — Observations sur la communication de M. Divisia (Ressources et problèmes statistiques. La marine marchande), p. 161. — Cité, p. 283.
DECUGIS. — Observations sur la communication de M. le D^r Sorel (Statistiques de la prophylaxie de la syphilis en Angleterre et en France), p. 13.
DELAPORTE (P.). — Cité, p. 18.
DELAPORTE (René). — Cité, p. 147.
DELIGNE (Maurice). — Cité, p. 193.
DENUÇ (Jules). — Arbeitsgemeinschaft fùrgemeindliche Statistik. Tagung in Dusseldòrf, 1937, bibliographie, p. 95. — Beruf und Konfession in der Schweiz von Carl Brùschweiler, bibliographie, p. 95. — Das Volkszählungswesen in der Union der Sozialistischen Sowjetrepubliken von Dr Rer. Pol Lev. Starodubsky, bibliographie, p. 96. — The national income of Hungary, bibliographie, p. 187.
DEPOID (P.). — Cours de démographie et de statistique sanitaire, bibliographie, p. 58-310. — La population de la France, son évolution et ses perspectives, bibliographie, p. 61. — Proposé comme membre du Conseil pour 1940-1941-1943, p. 281. — Note sur la mortalité des Polytechniciens, variété, p. 305. — Cournot nella economica e nella filosofia, bibliographie, p. 312.
DEPREZ (P.). — Cité, p. 186.
DERENGOWSKI (Jan). — Cité, p. 98.
DESMOULIN (M^{lle}). — Cité, p. 242.
DIETERICI (F. W.). — Cité, p. 215.
DIEULEFAIT. — Cité, p. 2-98.
DIVISIA (François), nommé président pour 1939, p. 2. — Cité, p. 18. 19-242-278. — Allocution en prenant la présidence, p. 20. — Ressources et problèmes statistiques. La marine marchande, communication, p. 147. — Nécrologie : Clément Colson, p. 175.
DUFRENOY (J.). — The structure of the Insuline Molecule, bibliographie, p. 94. — Statistical tables for Biological, Agricultural and Medical Research, bibliographié, p. 182.
DUGÉ DE BERNONVILLE. — Cité, p. 19-29.
DUON (Gaston), nommé membre titulaire, p. 279-281.
DUPRIEZ. — Cité, p. 146-222.
DUVAL-FLEURY. — Cité, p. 194.

E

- ENGEL (Ernst).** — Cité, p. 215.

F

- FABRY (A.),** nommé membre titulaire, p. 34-65.
FAIN (Bertrand). — Cité, p. 256.
FÉRASSON. — Cité, p. 194.
FÉRENCZI (Imre). — Cité, p. 32.
FOREST. — Cité, p. 18.
FOURNIER (Louis). — Cité, p. 147.
FOVILLE (Albert de). — Cité, p. 275.
FRANÇOIS (P.). — Observations sur la communication de M. Jarry (Recherches statistiques sur le salaire vital en France), p. 244.
FRÉCHET. — Cité, p. 280. — Proposé comme membre du Conseil pour 1940-1941-1942, p. 281.

G

- GALLIOT.** — Observations sur la communication de M. Divisia (Ressources et problèmes statistiques. La marine marchande), p. 160. — Cité, p. 280.
GAUMONT. — Cité, p. 248.
GERMAIN-MATIN, promu Commandeur de la Légion d'honneur, p. 281.
GIBRAT. — Cité, p. 24.

- GOBLET** (Y. M.). — Cité, p. 282.
GORRE (Louis), nommé membre titulaire, p. 98-145. — Observations sur la communication de M. Rosenfeld (L'application industrielle du contrôle statistique. Les diagrammes de contrôle), p. 302.
GRANDJEAN (M^{lle}). — Citée, p. 283.
GRANGER. — Décédé, p. 281.
GRIMPEL (Maurice), nommé membre titulaire, p. 279-281. — Promu Officier de la Légion d'honneur, p. 281.
GUTAHARDT (Emilio). — Cité, p. 28.

H

- HARBULOT**. — Cité, p. 195-280. — Allocution à l'occasion de son cinquantenaire de sociétariat, p. 2174.
HARCOURT (J. d'). — Cité, p. 18. — Observations sur les communications de : M. Divisia (Ressources et problèmes statistiques. La marine marchande), p. 100. — M. Caumartin (La statistique et les ententes industrielles et commerciales), p. 213. — M. Labro (Statistiques concernant la réorganisation de l'industrie cinématographique), p. 261.
HARRISSON (Colonel L. W.). — Cité, p. 8.
HARTMANN. — Cité, p. 34-193-195-274.
HAYS (W.). — Cité, p. 247.
HENNEBICQ (André-M.), nommé membre titulaire, p. 34-65.
HÉRANGER (S.). — Cité, p. 66.
HIBBERT (Lucien), nommé membre titulaire, p. 27-34. — Cité, p. 280-283. — Observations sur la communication de M. Rosenfeld (L'application industrielle du contrôle statistique. Les diagrammes de contrôle), p. 304.
HOSTELET. — Cité, p. 66.
HUBER (Michel). — Cité, p. 58-61-66-146-310. — Recueil international de statistiques économiques, bibliographie, p. 60. — La cinquième Revision décennale des nomenclatures internationales des causes de décès, étude, p. 108.
HUMÉRY (René). — Cité, p. 66-283. — Statistique et capitalisation, communication, p. 100.
HUSCH (de). — Cité, p. 256.

I

- ICHOK** (D^r). — Cité, p. 2. — Observations sur la communication de M. le D^r Sorel (Statistique de la prophylaxie de la syphilis en Angleterre et en France, p. 14. — Observations sur la communication de M. Jarry (Recherches statistiques sur le salaire vital en France), p. 243.

J

- JARRY** (Robert). — Recherches statistiques sur le salaire vital en France, communication, p. 225. — Observations sur les communications de : M. Labro (Statistiques concernant la réorganisation de l'industrie cinématographique), p. 262. — M. Rosenfeld (L'application industrielle du contrôle statistique. Les diagrammes de contrôle), p. 303.
JOLLY (Pierre). — Cité, p. 2-57-310.
JULIN. — Cité, p. 28-30. — La correspondance scientifique de Ernst Engel avec Adolphe Quetelet, variété, p. 215.

K

- KAHAN-RABEQ** (M^{me}). — Citée, p. 195.
KANNAPELL. — Cité, p. 194.
KOROSI. — Cité, p. 278.
KRAUSS (Ernest), nommé membre titulaire, p. 2-27. — Cité, p. 146.
KUENY. — Observations sur la communication de M. Huméry (Statistique et capitalisation), p. 105.

L

- LABRO** (Maurice), nommé membre titulaire, p. 34-65. — Statistiques concernant la réorganisation de l'industrie cinématographique, communication, p. 247.
LACOUR-GAYET. — Cité, p. 67.
LAMARQUE, nommé membre titulaire, p. 27-34.
LANDRY. — Cité, p. 27-61-195.
LANGMUIR. — Cité, p. 94.
LANUSSE. — Cité, p. 66-178.

- LAPIERRE.** — Cité, p. 98.
LAURENT (Charles). — Décédé, p. 97.
LAUFENBERGER. — Cité, p. 2.
LAUGIER. — Cité, p. 2-18.
LAZARD (Max), proposé comme vice-Président pour 1940-1941-1942, p. 281.
LEFEBVRE (Georges). — Cité, p. 27.
LE CHATELIER (Henry). — Cité, p. 25.
LEPRINCE-RINGUET (Félix), nommé vice-Président pour 1939-1940-1941, p. 3. — Rapport présenté au nom de la Commission des Fonds et Archives, p. 37. — Les statistiques françaises publiées par le ministère des Travaux publics, variété, p. 68. — Observations sur la communication de M. Jarry (Recherches statistiques sur le salaire vital en France), p. 280.
LESCURE (Jean). — Cité, p. 2-152. — Nécrologie : François Sauvaire-Jourdan, p. 16. — Observations sur la communication de M. Divisia (Ressources et problèmes statistiques. La marine marchande), p. 159.
LESCHEVIN DE PRÉVOISIN (de). — Cité, p. 280-310.
LESOIR. — Cité, p. 2-28.
LINDGREN (Vesnes). — Cité, p. 35.
LOISEL (Jacques), nommé membre titulaire, p. 2-27.
LOUREAU (G.). — Cité, p. 256.
LUFTALLA. — Cité, p. 2.
LUMIÈRE (Louis). — Cité, p. 248.

M

- MACEDO SOARES** (José Carlos de). — Cité, p. 27.
MAGNAN. — Décédé, p. 281.
MAHALANOBES. — Cité, p. 34.
MALZAC (Marcel), nommé membre titulaire, p. 194.
MARCE (Victor de), nommé vice-Président pour 1939-1940-1941, p. 3.
MARTY. — Cité, p. 66.
MARX (D^r Norbert). — Cité, p. 35. — La statistique médicale appliquée aux Assurances Sociales et les propositions pour la 5^e Revision décennale de la Nomenclature internationale des maladies, variété, p. 135.
MASSON (L.). — Cité, p. 256.
MATOLCSY (Mathias). — Cité, p. 187.
MAUREL. — Décédé, p. 281.
MAURY. — Observations sur les communications de : M. Huméry (Statistique et capitalisation), p. 106. — M. Divisia (Ressources et problèmes statistiques. La marine marchande), p. 160.
MAX-LAMBERT. — Cité, p. 194.
MAYER (André). — Cité, p. 242. — Observations sur la communication de M. Jarry (Recherches statistiques sur le salaire vital en France,) p. 243.
MELIÈS. — Cité, p. 248.
MICHEL (Edmond). — Questions immobilières et Livre foncier, communication, p. 280.
MILHAU (J.). — Cité, p. 146-271.
MOINE (M.). — Cité, p. 34-66.
MORICE (E.). — Cité, p. 27.
MOUETTE (Jacques), nommé membre titulaire, p. 146-194.
MOURRE (Baron), nommé membre du Conseil pour 1939-1940-1941, p. 3. — Observations sur la communication de M. Huméry (Statistique et capitalisation), p. 146. — La méthode de l'Économie politique, bibliographie, p. 264.
MOURRE (Edgard), nommé membre titulaire, p. 145-194.
MOURRE (Olivier), nommé membre titulaire, p. 146-194.
MUNKACOY. — Cité, p. 278.

N

- NEYMARCK** (Alfred). — Cité, p. 193.
NIMO (D^r Alexandre). — Cité, p. 2.
NOGARO (Bertrand). — Cité, p. 29-146-164.

O

- OSMONT**, élevé à la dignité de Grand-Officier de la Légion d'honneur, p. 281.
OUALID. — Cité, p. 2-230.

P

- PARETO** (Vilfredo). — Cité, p. 277.
PARFONRY (Georges), nommé membre titulaire, p. 65-98.
PATHÉ. — Cité, p. 248.
PAYELLE (G.). — Cité, p. 195.
PAYEN (M^{lle} A.). — Cité, p. 98. — Liste d'ouvrages reçus par la Société, p. 190.
PEARL (Raymond). — Cité, p. 98.
PEARSON (Egon S.). — Cité, p. 60.
PENGLAOU. — Cité, p. 194-309.
PERNET (Félix), promu Officier de la Légion d'honneur, p. 26. — Observations sur la communication de M. Labro (Statistiques concernant la réorganisation de l'industrie cinématographique), p. 261.
PERQUEL. — Rapport du Trésorier, p. 39. — Cité, p. 279.
POMARET. — Cité, p. 146.
PROT. — Cité, p. 25.
PUPIN (René). — Cité, p. 34. — Observations sur la communication de M. Divisia (Resources et problèmes statistiques. La marine marchande), p. 159.

Q

- QUEFELOU**. — Cité, p. 147.
QUETELET (Adolphe). — Cité, p. 30-215.

R

- RAMONDENC** (André), promu Officier de la Légion d'honneur, p. 26.
RAZOUS. — Observations sur la communication de M. Caumartin (La Statistique et les ententes industrielles et commerciales), p. 213.
REBOTIER (Maurice), nommé membre titulaire, p. 2-27.
REIS-RUMINA (A.). — La Statistique aux colonies portugaises, variété, p. 53.
RIEDMATTEN (L. de). — Observations sur les communications de : M. Huméry (Statistique et capitalisation), p. 107. — M. Labro (Statistiques concernant la réorganisation de l'industrie cinématographique), p. 261.
RISLER (André). — Cité, p. 18.
RISLER. — Cité, p. 24.
RIST (Charles), proposé pour la présidence pour 1940, p. 281.
RIVET (R.). — Initiation à l'analyse statistique, bibliographie, p. 29. — Les échanges commerciaux et la compensation, bibliographie, p. 57.
ROBBINS (Lionel). — Cité, p. 146-222.
ROCHAIX (D^r A.), nommé membre titulaire, p. 65-98.
ROSENFELD (Félix). — The application of statistical Methods to Industriel Standardisation and Quality Control, bibliographie, p. 60. — L'application industrielle du contrôle statistique. Les diagrammes de contrôle, communication, p. 283. — The triumph of Mediocrity in Business, bibliographie, p. 313.
ROSENSTOCK. — Observations sur la communication de M. Labro (Statistiques concernant la réorganisation de l'industrie cinématographique), p. 261.
ROUSSEAU (J.), nommé membre titulaire, p. 27-34.
ROUSSEL (Achille). — Décède, p. 278.
ROY (René). — Cité, p. 99. — Observations sur la communication de M. Jarry (Recherches statistiques sur le salaire vital en France), p. 245.
ROYOT (Émile), promu Officier de la Légion d'honneur, p. 281.
RUEFF (Jacques), nommé Commandeur de la Légion d'honneur, p. 33.

S

- SALAZAR**. — Cité, p. 213.
SAULAIS (René), nommé membre titulaire, p. 2.
SAUVAIRE-JOURDAN. (François). — Nécrologie, p. 16.
SAUVY (Alfred), nommé membre du Conseil pour 1939-1940-1941, p. 3. — Cité, p. 213.
SAY (Léon). — Cité, p. 276.
SECRIST (Horace). — Cité, p. 313.
SHEWHART (D^r). — Cité, p. 283.
SIEGFRIED (André). — Cité, p. 194.
SIMIAND. — Cité, p. 151.
SIMIONOV. — Décédé, p. 145.
SOREL (D^r Robert). — Statistique de la prophylaxie de la syphilis en Angleterre et en France, communication, p. 4. — Décédé, p. 26. — Cité, p. 34. — Nécrologie, p. 56.
STURM DE STREZM. — Cité, p. 98.

T

- TARDY** (Louis). — Cité, p. 187.
THÉRY (Edmond). — Cité, p. 193.
THÉRY (René). — Cité, p. 93.
THIRIET (Roland). — Cité, p. 256.
TISSERAND (Eugene). — Cité, p. 276.
TOLEDANO. — Cité, p. 146.
TURQUAN (Victor). — Cité, p. 275.

U

- ULMER**. — Cité, p. 18.

V

- VACCHINI** (Alfredo). — L'organisation de l'enseignement de la Statistique en Italie, variété, p. 79.
VANNAQUE (Auguste). — Cité, p. 276.
VANDELLOS. — Cité, p. 146-223.
VARGA (Stephen). — Cité, p. 187.
VERBOUD. — Cité, p. 25.
VÉROT (André), nommé membre titulaire, p. 98-145.
VERRIJN-STUART. — Cité, p. 146-223.
VIGREUX (P. B.). — Cité, p. 185.
VIGUERIE (de), nommé membre titulaire, p. 2.
VILLARD (Rene), promu Commandeur de la Légion d'honneur, p. 281.
VILMORIN (Andre de), nommé membre titulaire, p. 27-34.

W

- WAGEMANN**. — Cité, p. 146-222.
WALRAS (Leon). — Cité, p. 266.
WEILL (Paul). — Cité, p. 255.
WEINBERG (M^{lle}). — Citée, p. 2-18.

- WRINCH**. — Cité, p. 49.

Y

- YVERNÈS**. — Cité, p. 34.

Z

- ZAHN** (D^r Frédéric). — Cité, p. 66-195.

Le Gérant : R. WALTHER.
