

JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

JSFS

Informations

Journal de la société statistique de Paris, tome 125, n° 1 (1984), p. 55-59

http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1984__125_1_55_0

© Société de statistique de Paris, 1984, 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

INFORMATIONS

1. Journées de statistique 21-24 mai 1984, Montpellier-La Grande-Motte

Les journées de statistique sont organisées par l'Association des statisticiens universitaires, la Société française de biométrie, la Société francophone de classification avec la participation des Sociétés de statistique de Paris et de France et de l'Association méditerranéenne d'économétrie. Elles se dérouleront du 21 au 24 mai à Montpellier, au village de vacances, Étang-du-Ponant, 34280 La Grande Motte.

Ces journées sont le lieu de rencontre périodique des statisticiens français ou francophones, universitaires ou non.

Tous les thèmes de la statistique théorique et pratique peuvent donner lieu à des communications. Cependant les Sociétés organisatrices ont décidé de mettre un accent particulier sur les sujets suivants :

1. statistique et micro-ordinateurs,
2. statistique et sciences de l'ingénieur,
3. l'analyse statistique des phénomènes dynamiques : croissance, survie, cinétique,
4. les problèmes statistiques liés à l'agronomie des régions chaudes.

Pour tous renseignements, s'adresser à :

Journées de statistique 1984
Unité de biométrie
E.N.S.A.-I.N.R.A.-U.S.T.L.
9, place Pierre-Viala
34060 Montpellier Cedex

2. 16^e réunion des statisticiens européens 3-7 septembre 1984, Marburg (République fédérale d'Allemagne)

La 16^e réunion des statisticiens européens se tiendra à Marburg (République fédérale d'Allemagne) du 3 au 7 septembre 1984. Elle est organisée sous les auspices du Comité régional européen de la Société Bernoulli pour la statistique mathématique et les probabilités en coopération avec des Sociétés allemandes de biométrie, d'assurances, de statistique, de statistique médicale et la conférence des professeurs de statistique mathématique.

Le programme scientifique comprendra les séances suivantes avec le nom des organisateurs :

- | | |
|--|------------------------|
| 1. Asymptotic theory | W. van Zwet |
| 2. Choice of dimension of statistical models | D. Dacunha-Castelle |
| 3. Clinical trials | P. Ihm, S. Pocock |
| 4. Critical phenomena | H. Föllmer |
| 5. Design of experiments | R. Bailey |
| 6. Large deviations | G. Tusnády |
| 7. Monitoring of time series | J.-J. Fuchs, A. Smith |
| 8. Robustness and regression diagnostics | A.C. Atkinson |
| 9. Spatial Statistics | B. Ripley |
| 10. Statistics in economics | W. Förster, Z. Hellwig |
| 11. Statistics in geodesy | K.R. Koch |
| 12. Stochastic models in biology | R. Repges |
| 13. Stochastic models in insurance | H. Bühlmann |
| 14. Survival time analysis | N. Keiding, A. Neiss |
| 15. Systems in random environment | L. Arnold |

Pour plus de renseignements s'adresser à :

V. Mammitzch
 Fachbereich Mathematik
 Lahnberge
 D-3550 Marburg 1
 République fédérale d'Allemagne

**3. 12^e Conférence internationale de biométrie
 2-8 septembre 1984, Tokyo (Japon)**

La 12^e conférence internationale de biométrie se tiendra du 2 au 8 septembre 1984 à Tokyo, Keio Plaza Intercontinental Hotel.

Les thèmes des séances sont les suivants :

1. Nearest neighbor analyses in field and variety trials.
2. Design and analysis of intercropping experiments.
3. Morphometrics — statistical methods for analyzing size and shape.
4. Analysis of D.N.A. sequence data.
5. Confounding and other problems in epidemiologic research.
6. Statistical problems in air pollution.
7. Use of historical control data in laboratory and clinical studies.
8. Recent developments in the theory of proportional hazards models.
9. Analysis of spatial point processes.
10. Estimation for moving populations.
11. Applications of cluster analysis and multidimensional scaling to biometric problems.
12. Model selection and validation.
13. Analysis of residuals.
14. Use of personal computers in biometric studies.

Pour plus de renseignements s'adresser à :

XII IBC Secretariat
 c/o Prof. T. OKUNO
 Department of management science
 Faculty of engineering
 Science University of Tokyo
 1-3, KAGURAZAKA, SHINJUKU-KU
 TOKYO, 162 Japon

**4. 10^e Congrès de la Société internationale pour la recherche sur les maladies
 de civilisation et l'environnement (S.I.R.M.C.E.), 16-17 novembre 1984, Paris**

Le 10^e congrès de la Société internationale pour la recherche sur les maladies de civilisation et l'environnement (S.I.R.M.C.E.) se tiendra du 16 au 17 novembre 1984, au Centre hospitalo-universitaire Cochin-Port-Royal Amphithéâtre Aboulker-Hôpital Cochin, 27, rue du Faubourg St-Jacques, Paris.

Le programme est le suivant :

Tables rondes

(Modérateurs et invités)

1. L'homme et son environnement contemporain.
2. Rythmes biologiques et activité humaine contemporaine.
3. États de vigilance et physiopathologie des troubles de vigilance dus à l'environnement contemporain.

Thèmes

(Communications affichées seulement; posters : 0,90 × 1,20 m; discussions en séances plénières).

1. Bruit et troubles des états de vigilance.
2. Transports et troubles des états de vigilance.
3. Activité industrielle, concentration urbaine et troubles des états de vigilance.
4. Déséquilibres métaboliques et troubles des états de vigilance.
5. Activité scolaire et troubles des états de vigilance.
6. Consommation médicamenteuse et troubles des états de vigilance.

Pour plus de renseignements s'adresser à :

Secrétariat général
Pr. Ag. Ass. S. POENARU
CHU Cochin-Port-Royal
27, rue du Faubourg-St-Jacques
75674 Paris Cedex 14

5. Cycle de statistique appliquée (C.S.A.) Cycle long de formation théorique et pratique aux méthodes statistiques et aux techniques d'analyse des données

Objectif

Le Cycle de statistique appliquée (C.S.A.) a pour objectif d'assurer, par ses activités théoriques et pratiques, une solide formation aux méthodes de la statistique et du traitement des données. Il s'adresse à toute personne qui a besoin de mettre en œuvre *les techniques modernes d'analyse statistique*, dans le domaine où elle possède par ailleurs une compétence professionnelle et scientifique.

Le C.S.A. est conçu pour valoriser la compétence de l'individu dans son activité principale. Ce n'est pas un cycle d'initiation à la statistique ou à l'informatique, car il suppose acquise cette formation de base. Ce n'est pas une cellule de formation de spécialistes, car il prépare aux applications professionnelles générales.

Caractéristiques

Pour remplir sa mission, le C.S.A. est doté de caractéristiques qui en font un enseignement original et efficace :

- Une *formation longue* (un ou deux ans) à temps partiel, permettant une assimilation progressive, combinée à des activités « en temps réel » qui en assurent l'efficacité.
- Un programme qui comprend les raisonnements de la *statistique classique* (estimation, tests...), en mettant l'accent sur les procédures *robustes* et *non-paramétriques*, et sur les techniques récentes *d'analyse de données*.
- Une *formation toujours orientée vers les applications*, mais dans un cadre théorique rigoureux qui laisse la voie ouverte aux approfondissements.
- Un enseignement progressif sur *trois matières simultanées* : les *rappels mathématiques* précèdent les exposés des méthodes *statistiques*, qui sont suivis de traitements *informatiques* (programmation sur ordinateur pour les applications et utilisation de logiciels).
- Des activités théoriques et pratiques adaptées aux *motivations de chaque étudiant* : les enseignements communs sont doublés d'un travail personnel, encadré par un enseignant, sur un sujet choisi par l'étudiant dans sa discipline principale et traité progressivement pendant la scolarité (rédaction d'un *rapport d'application*).
- Un public choisi non pas en fonction des diplômes, mais selon les *compétences professionnelles* dans le domaine d'activité principale, et les motivations pour la pratique statistique (admission sur dossier et après entrevue avec le candidat).
- Des moyens *matériels et pédagogiques* appropriés : une équipe de statisticiens professionnels rompus aux pratiques statistiques et informatiques forment le corps enseignant; de gros ordinateurs sont à la disposition des étudiants ainsi que des consoles en temps partagé; une bibliothèque de programmes statistiques documentés est remise à chaque étudiant.

Le *Certificat de Statistique Appliquée* qui sanctionne le travail de l'étudiant est le garant d'une formation sérieuse aux méthodes de la statistique d'aujourd'hui.

Public concerné et niveau

Le C.S.A. s'adresse à toute personne concernée par le traitement statistique et informatique des données, ayant une bonne formation scientifique générale, et de fortes motivations pour entreprendre une formation combinant les aspects théoriques et pratiques de l'analyse statistique.

Le niveau scientifique idéal à l'entrée est celui qui est acquis par la *préparation aux écoles d'ingénieurs*, ou par un *second cycle scientifique d'université* (analyse, algèbre linéaire, calcul matriciel, espace vectoriel).

Il est souhaitable que le stagiaire ait en cours des études ou des travaux dont il puisse effectuer le traitement pendant sa scolarité.

Le C.S.A. rassemble des ingénieurs, cadres et chercheurs venant d'entreprises industrielles et commerciales, de centres de recherche, ou de l'administration; et travaillant dans les domaines les plus divers, mais où la statistique est un outil privilégié d'étude des phénomènes.

Organisation

- *Locaux*

Les activités se déroulent dans les locaux de l'École Nationale Supérieure des Télécommunications *ENST - 46, rue Barrault 75013 Paris*.

- *Durée et calendrier*

Le cycle normal s'étend sur *deux ans*. Les activités collectives de cours et travaux dirigés sont réparties sur *15 vendredis par an*, entre janvier et décembre. Le suivi des travaux et des études s'effectue sur toute l'année.

Les stagiaires ayant un bagage mathématique suffisant, et disposant d'un temps de travail personnel plus grand, peuvent envisager d'effectuer l'ensemble du cycle sur une seule année.

- *Certificat*

Le *Certificat de Statistique Appliquée* est décerné aux stagiaires ayant satisfait aux épreuves écrites (6 unités de valeur en contrôle continu), et ayant obtenu une note satisfaisante pour le rapport d'application.

- *Admission*

L'admission se fait sur dossier, et après entrevue avec le candidat.

Une dérogation partielle des droits peut être demandée pour l'inscription d'un *étudiant* (école d'ingénieur, 3^e cycle universitaire, ou équivalent, en cours de rédaction d'une thèse ou d'un mémoire), dans la limite des places disponibles.

Pour tous renseignements s'adresser à :

M^{me} LE ROHELLEC
CESA-CFC, 1, rue de la Libération
78350 JOUY-EN-JOSAS
Tél. : (6) 941-80-90

6. « Le Document agricole : économie et gestion »

Un nouveau confrère trimestriel doit paraître d'ici la fin de l'année.

« LE DOCUMENT AGRICOLE : ÉCONOMIE ET GESTION »

dont la création remonte à 1925 est publié, à nouveau, à l'initiative de l'Union des Agriculteurs français et du Syndicat central d'initiatives rurales.

Le prochain numéro sera consacré à la 7^e Journée d'étude sur « l'agriculture et l'informatique » qui a rassemblé au SICOB 1 400 entrées.

Le directeur-rédacteur en chef est *Jacques-Michel Durand*.

Pour tout renseignement complémentaire sur cette nouvelle parution, s'adresser à :

Jacques-Michel Durand
29, rue de Rome Paris 8^e
Tél. : 294-14-15.

7. Activités des Sociétés de statistique de Paris et de France en 1983

- *26 janvier 1983* : Soirée avec dîner-débat. Passation de pouvoir entre Jacques-Henri Gougenheim, président sortant, et Jacques-Michel Durand, président pour 1983. Remise de prix du statisticien d'expression française 1982 à Jean-Claude Deville. Communications de Henri Duprat, administrateur de l'I.N.S.E.E., Norbert Beyrard, président de l'Association nationale des docteurs ès sciences économiques et de Danièle Blondel, directeur des enseignements supérieurs du ministère de l'Éducation nationale, sur le thème : « Statistique pour la recherche et la technologie ».

- *23 février 1983* : Soirée avec dîner-débat. Communication de Jacques Ruffié, professeur au Collège de France : « Darwin, cent ans après ». Communications sur le thème « Demain, l'exode urbain », de René Groussard, directeur général du Centre national pour l'aménagement des structures des exploitants agricoles, du Père Henri de Farcy, membre de l'Académie d'agriculture, de Jacques Boudoul, chef de service de la Démographie à l'I.N.S.E.E., de Daniel Courgeau, chef de l'unité de recherche « Migrations intérieures et démographie urbaine » à l'I.N.E.D.

- *16 mars 1983* : Soirée avec dîner-débat. Communication de Maurice Allais, directeur de recherche au C.N.R.S. : « La simulation du hasard par des fonctions presque périodiques ». Communication d'Alfred Sauvy, professeur honoraire au Collège de France : « De la statistique à l'Histoire ».

- *14 avril 1983* : Soirée avec dîner-débat sur le thème : « L'avenir de la politique informatique française ». Communications de John Zysman, professeur à l'Université de Berkeley (Californie), Philippe Lemoine, adjoint au chef de mission à l'informatique au Ministère de l'industrie, Jean-Jacques Rosa, professeur agrégé d'économie.

- *18 mai 1983* : Soirée avec dîner-débat sur le thème : « Comparaisons internationales de produits réels et de pouvoir d'achat des monnaies ». Communications de Michel Artaud, directeur d'Interobligations, de Michel Ward de l'O.C.D.E., d'Hugues Picard, chef du service « Conditions de vie des ménages, prix de détail » de l'I.N.S.E.E.

- *24-27 mai 1983* : Participation aux journées de statistique de Lyon, organisées par l'Association des statisticiens universitaires (A.S.U.).

- *29 septembre 1983* : 8^e journée nationale d'étude sur l'agriculture et l'informatique organisée par l'Union internationale des agriculteurs français pour le renouveau avec le concours des Sociétés de statistique de Paris et de France, sur le thème : « L'informatique en agriculture : autarcique ou conviviale? ».

- *12 octobre 1983* : Soirée avec dîner-débat. Communication de Pierre Vendryès, ancien président de la Société de statistique de Paris : « Aléatoire et statistique ». Communication de Jacques Antoine, professeur au Conservatoire national des arts et métiers : « Les sondages d'opinion en France : évolutions récentes et débat sur leur rôle dans la société ».

- *1^{er} décembre 1983* : Soirée avec dîner-débat. Communication de Daniel Dugué, ancien directeur de l'Institut de statistique de l'Université de Paris, ancien président de la Société de statistique de Paris : « Exigences fondamentales de la comparaison statistique selon Paul Lévy, Kolmogoroff et Cramer ». Communication de Pierre Vinot, ancien membre du Conseil économique et social : « Aspects socio-économiques des versements obligatoires. Budget social et budget de l'État. Leurs incidences respectives. Que signifient leur comparaison, leur addition? Conséquences pour une politique de solidarité ».

- *21 décembre 1983* : Assemblée générale et soirée avec dîner-débat. Communication de Mme Gallais-Hamonn, professeur à l'Université de Metz : « L'informatique au quotidien ». Communication du professeur Daniel Schwartz, directeur de l'Unité de recherches statistiques de l'I.N.S.E.R.M. : « Statistique et vérité ».