

# JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

JSFS

## Informations

*Journal de la société statistique de Paris*, tome 125, n° 2 (1984), p. 130-136

<[http://www.numdam.org/item?id=JSFS\\_1984\\_\\_125\\_2\\_130\\_0](http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1984__125_2_130_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. Société francophone de classification

La Société francophone de classification est une association régie par la loi de 1901. Son but et ses activités sont les suivants :

- Existence sur le plan national et international dans le cadre de la Fédération Internationale des Sociétés de Classification.
- Organisation de journées de classification permettant de faire le bilan des activités de la classification automatique dans le monde francophone.
- Édition et diffusion des actes des journées de classification.
- Organisation de séminaires et d'écoles en liaison avec d'autres pays.
- Création, diffusion et maintenance d'une programmathèque répondant aux normes internationales en matière de publication des algorithmes.
- Regroupement et synthèse des applications et méthodes utilisées dans des domaines spécifiques (biologie, documentation automatique, etc.)
- Édition et diffusion d'une lettre d'information.

Son bureau en 1984 est composé de :

*Président* : Michel JAMBU

*Secrétaire* : Christophe PERRUCHET

*Trésorier* : Gérard GOVAERT.

Pour tous renseignements, s'adresser à :

Société francophone de classification

M<sup>me</sup> CORNELIS, I.N.R.I.A., Domaine de Voluceau.

B.P. 105, 78153 Le Chesnay Cedex.

## 2. Assemblée annuelle de la Société suisse de statistique et d'économie politique 26-27 avril 1984, Genève (Suisse)

La Société suisse de statistique et d'économie politique tient son Assemblée annuelle les 26 et 27 avril 1984, au Centre international de Conférences à Genève (Suisse). Des séances de travail seront consacrées au thème suivant : « *Énergie et économie suisse* ».

Pour tous renseignements, s'adresser à :

Société suisse de statistique et d'économie politique

Secrétariat : Hallwylstrasse 15, 3003 Berne, Suisse.

## 3. Conférences du 20 juin 1984 et du 21 novembre 1984 du groupe d'étude sur les ordinateurs dans l'analyse d'enquêtes, Londres, Angleterre

Le groupe d'étude sur les ordinateurs dans l'analyse d'enquêtes (Study Group on Computers in Survey Analysis) est affilié à la British Computer Society et à la Market Research Society. Il organise en 1984 deux conférences à Londres.

Le thème de la conférence du 20 juin 1984 sera : « New developments in Survey Packages », et celui du 21 novembre 1984 : « New ways to look at data ».

Pour tous renseignements, s'adresser à :

Hugh NEFFENDORF

c/o MVA Systematica, 112 Strand

Londres WC2R OAA, Angleterre.

#### 4. 2<sup>e</sup> Colloque de l'Association internationale des démographes de langue française 17-20 septembre 1984, Genève, Suisse

L'Association internationale des démographes de langue française organise son 2<sup>e</sup> colloque général à Genève, du 17 au 20 septembre 1984 sur le thème : « *Les familles d'aujourd'hui. Démographie et évolution récente des comportements familiaux* ».

Le programme du colloque est le suivant :

- 17 septembre. 1<sup>re</sup> séance : « Nouveaux rythmes familiaux dans les pays industrialisés ». Responsable : Yves Peron, Université de Montréal, Canada.
- 18 septembre. 2<sup>e</sup> séance : « Diversité et diversification des types de familles dans les pays industrialisés. » Responsable : Jean Kellerhals, Université de Genève, Suisse.
- 3<sup>e</sup> séance : « Changements de la famille dans le Tiers-Monde ». Responsable : Ali Kouaouci, Université de Batna, Algérie.
- 19 septembre. 4<sup>e</sup> séance : « Collecte des données et mesure des nouveaux comportements familiaux dans les pays industrialisés et ceux du Tiers-Monde ». Responsable : Chantal Blayo, Institut national d'études démographiques, France.
- 5<sup>e</sup> séance : « Origine et diffusion des nouveaux comportements dans les pays industrialisés et ceux du Tiers-Monde ». Responsable : Ghislaine Julemont, Centre d'étude de la population et de la famille, Belgique.
- 20 septembre. 6<sup>e</sup> séance : « Conséquences des changements familiaux sur les comportements individuels dans les pays industrialisés et ceux du Tiers-Monde ». Responsable : Harald Hansluwka et Alain Vessereau, Organisation mondiale de la santé.

Pour tous renseignements, s'adresser à :

Hermann-Michel HAGMANN, président de l'A.I.D.E.L.F., Francine RENEVEY-LALANGETTE, assistante, Marie-Hélène COLLIN, secrétaire, au Département d'économétrie, Université de Genève, 12, rue de Candolle, 1211 Genève 4, Suisse.

#### 5. Journées d'étude en statistique sur l'analyse des séries chronologiques, 22-26 octobre 1984, Marseille

L'Association des statisticiens universitaires, avec le concours de la Société mathématique de France, organise du 22 au 26 octobre 1984, des journées d'étude en statistique sur le thème : « *Analyse des séries chronologiques : spécification, estimation et validation de modèles stochastiques dans la lignée de la méthodologie de Box et Jenkins* ».

Ces journées se dérouleront au Centre international de rencontres mathématiques (C.I.R.M.), château situé sur le campus de Luminy (Université d'Aix-Marseille II).

Le programme provisoire est le suivant :

- Présentation des Journées d'Étude. Approche Historique de l'Analyse des Séries Chronologiques (F. Dreesbeke, B. Fichet, Ph. Tassi).
- Généralités sur les Processus Aléatoires (Ch. Gourieroux).
- Processus Univariés Autorégressifs. Moyennes Mobiles et Mixtes : Notions de Base et Extensions (A. Monfort).
- Identification, Estimation, Validation, Choix d'un Modèle, Transformation de Variables (Ch. Gourieroux, G. Melard).
- Modèles Multivariés (Ch. Gourieroux).
- Modèles non stationnaires : Cas Univarié et Multivarié (M. Hallin).
- Problèmes Concrets Résolus (B. Coutrot, G. Melard).
- Synthèse et Discussion (F. Dreesbeke, B. Fichet, Ph. Tassi).

Pour tous renseignements, s'adresser à :

- B. FICHET, Laboratoire de Biomathématiques, Faculté de Médecine, 27, boulevard Jean-Moulin, 13385 Marseille Cédex 5, France. Tél. (91) 79-91-10 Poste 1381.
- Secrétaire du C.I.R.M., 70, route Léon-Lachamp, Luminy - Case 916, 13288 Marseille Cédex 9, France. Tél. (91) 41-82-97.

## 6. Cinquième rencontre franco-belge de statisticiens

22-23 novembre 1984

Centre International de Rencontres Mathématiques (C.I.R.M.) Luminy-Marseille

I. Pour la cinquième année consécutive, des statisticiens français et belges organisent une rencontre. L'originalité de ces rencontres tient à ce qu'elles sont, chaque année, centrées sur un thème et qu'elles rassemblent à la fois des statisticiens engagés dans des domaines spécifiques d'application (économétrie, biométrie, automatique...) et des statisticiens soucieux d'élaborer des méthodes susceptibles de répondre aux besoins de ces applications.

Les thèmes retenus les années précédentes ont été :

- Rouen (1980) : Spécification des expériences bayésiennes.
- Louvain-la-Neuve (1981) : Robustesse en statistique bayésienne et non-bayésienne.
- Rouen (1982) : Analyse chronologique.
- Louvain-la-Neuve (1983) : Choix de modèles.

Les deuxièmes rencontres ont fait l'objet d'édition d'actes sous la forme du volume 16 des « Lecture Notes in Statistics » (Springer Verlag) intitulé « *Specifying Statistical Models : from Parametric to non-Parametric, using Bayesian or non-Bayesian Approaches* ».

Les actes des troisièmes rencontres ont été publiés aux Publications des Facultés Universitaires de Saint-Louis (Bruxelles), sous le titre « *Alternative Approaches in Time Series Analysis* ».

Les actes des quatrièmes rencontres sont en préparation.

II. Le thème retenu pour 1984 est « *Théorie asymptotique des modèles non-indépendamment identiquement distribués* ».

Les rencontres franco-belges de statisticiens souhaitent regrouper des exposés portant sur les méthodes probabilistes de la statistique et des exposés relatifs aux utilisations de ces méthodes dans un certain nombre de problèmes empiriques. Le champ d'application privilégié — mais non exclusif — lors de ces rencontres a été l'économétrie et le thème retenu pour 1984 est lui aussi issu de problèmes relevant de cette discipline.

Ces modèles statistiques de l'économétrie se présentent le plus souvent comme des modèles conditionnels à des variables dites exogènes dont le mécanisme générateur n'est pas modélisé.

De plus, certaines de ces variables ne sont parfois pas observées (elles deviennent alors, selon le contexte, des variables « latentes » telles les anticipations ou des paramètres « incidents » tels ceux des modèles à erreurs sur les variables).

Ce type de modélisation résulte du caractère non-expérimental de l'économie et du fait que la régularité du phénomène étudié se trouve principalement dans la relation entre ensembles de variables plutôt que dans le processus engendrant leur totalité.

Toutefois, l'étude des propriétés asymptotiques des procédures d'estimation (maximum de vraisemblance, procédures bayésiennes) nécessitent des hypothèses sur les processus conditionnants, hypothèses dont la pertinence requiert qu'elles n'impliquent pas de trop de régularité (de stationnarité, par exemple) sur le processus conjoint.

L'analyse asymptotique des modèles économétriques débouche alors sur un ensemble de problèmes plus généraux portant sur l'utilisation en statistique de théorèmes probabilistes de convergence dans des processus non-stationnaires non-ergodiques.

Il est donc apparu aux organisateurs des rencontres franco-belges de statisticiens que l'étude de la théorie asymptotique des modèles, que de manière générale nous qualifions de « non-i.i.d. », pourrait servir de thème tant à des exposés méthodologiques qu'à des présentations plus appliquées non nécessairement restreintes à l'économétrie.

III. Les rencontres se dérouleront en 1984 au C.I.R.M. Luminy. Il est prévu de présenter, en deux jours, une douzaine de communications afin de consacrer, à chacune, un temps d'exposé suffisant et des possibilités de discussion assez approfondie.

#### IV. Responsables

— du programme scientifique :

J.-P. Florens, M. Mouchart, J.P. Raoult, L. Simar.

— Organisation locale :

J.P. Florens et M. Lubrano, G.R.E.Q.E., 41, rue des Dominicaines, F-13001 Marseille.  
Tél.: (91) 90-74-40.

### 7. Colloque de comptabilité nationale, 3-5 décembre 1984, Paris

Un Colloque centré sur les problèmes que pose la comptabilité nationale sur le plan de la méthodologie théorique et pratique et sur celui des utilisations, se tiendra du 3 au 5 décembre 1984 au ministère de l'Industrie et de la Recherche, 1 rue Descartes, 75005 Paris.

Le programme provisoire en est le suivant :

- Session 1. Intégration des données non monétaires. Exemple du patrimoine naturel.
- Session 2. Que prétend mesurer la comptabilité nationale? Le fait-elle?
- Session 3. Cohérence, fiabilité, homogénéité temporelle en comptabilité nationale.
- Session 4. Activités non marchandes; économies parallèles.
- Session 5. Redistribution : conséquences de l'inflation, transferts explicites et implicites.
- Session 6. Session de synthèse.

- *Organisateurs du Colloque* : M<sup>me</sup> E. ARCHAMBAULT (adresse ci-dessous) et M. O. ARKHIPOFF (I.N.S.E.E., 18, boulevard Adolphe-Pinard, 75675 Paris Cedex 14).
- *Présidents des sessions* :
  - N° 1 M<sup>me</sup> E. ARCHAMBAULT, Chargée de Conférences Université Paris I, Laboratoire d'Économie Sociale, 90, rue de Tolbiac, 75634 Paris Cedex 13
  - N° 2 M. M. PENIN, Maître-Assistant U.E.R. Sciences Éco., Université Montpellier I, 39, rue de l'Université, 34060 Montpellier Cedex
  - N° 3 M. P. TEILLET, Administrateur I.N.S.E.E., 18, boulevard Adolphe-Pinard, 75675 Paris Cedex 14
  - N° 4 M<sup>me</sup> L. GOLDSCHMIDT-CLERMONT, B.I.T. et Université Libre de Bruxelles, 74, rue de Versoix, F-01210 Ferney-Voltaire
  - N° 5 M. A. FOULON, C.E.R.C., 3 boulevard de Latour-Maubourg, 75007 Paris
  - N° 6 M. A. VANOLI, Chef du D.C.S.C., I.N.S.E.E., 18, boulevard Adolphe-Pinard, 75675 Paris Cedex 14.

### 8. XX<sup>e</sup> Congrès général de population de l'Union internationale pour l'étude scientifique de la population 5-12 juin 1985, Florence (Italie)

L'Union Internationale pour l'Étude Scientifique de la Population (U.I.E.S.P.) est une organisation scientifique internationale composée de membres individuels intéressés par les questions démographiques. Originaires de plus d'une centaine de pays, la plupart de ceux-ci sont des démographes, des économistes, des sociologues, des statisticiens, des médecins, des fonctionnaires des services de santé publique et du planning familial ou des responsables des politiques démographiques.

Fondée en 1928, elle vise à encourager les recherches en démographie, à susciter un intérêt accru pour les problèmes démographiques dans les milieux gouvernementaux et internationaux, à multiplier les échanges entre spécialistes des études de population et à diffuser les résultats de leurs travaux. À ces fins, l'Union organise des congrès mondiaux, régionaux et spécialisés de démographie, contribue à l'amélioration des connaissances par le biais de ses commissions scientifiques et publie, elle-même ou en collaboration, les Actes de ses congrès ou colloques et d'autres ouvrages préparés à son initiative. L'Union entretient des relations de consultation avec le Conseil économique et social de l'O.N.U. ainsi qu'avec l'U.N.E.S.C.O.

Tous les quatre ans, l'Union Internationale pour l'Étude Scientifique de la Population (Union) tient son Congrès général. Le prochain aura lieu à Florence (Italie) du 5 au 12 juin 1985, à l'invitation de la Commission nationale de la Population et sous le haut patronage du gouvernement italien et du gouvernement régional de Toscane.

Plus de 1 000 participants provenant de toutes les régions du monde y assisteront. Il y aura non seulement des démographes de profession, mais aussi d'autres experts intéressés par les questions démographiques.

61 communications scientifiques ont déjà été sollicitées. Selon la tradition, bien établie, de l'Union, ces communications seront publiées et distribuées aux participants inscrits 6 semaines avant le

début du Congrès. En outre, les organisateurs encouragent vivement les personnes intéressées à présenter des communications spontanées.

Un programme détaillant le contenu des séances ainsi que les modes de présentation des contributions spontanées ont été publiés dans le Bulletin de liaison de l'Union n° 19. Ce bulletin, ainsi que le bulletin d'information n° 1 du Congrès peuvent être obtenus sur demande. Informations complémentaires et inscriptions :

Bruno Remiche, Directeur  
Union Internationale pour l'Étude Scientifique de la Population  
Rue des Augustins 34, B-4000 Liège, Belgique.

### *Programme scientifique*

#### *Séances plénières*

- P.1 La Démographie au XXI<sup>e</sup> siècle
- P.2 Scientifiques et politiques : co-responsabilité en matière de population

#### *Orateurs*

W. Brass (Royaume Uni), N. Keyfitz (États-Unis) et L. Henry (France)  
G. Spadolini (Italie) et C. Miro (Panama)

#### *Séances spécialisées*

#### *Organisateurs*

##### A. Fécondité

- F.1 Influences exercées par la société, la communauté et l'environnement immédiat sur la fécondité des individus
- F.2 Nutrition, mortalité infantile et fécondité
- F.3 Avortement, stérilisation et fécondité
- F.4 Conséquences de la baisse rapide de la fécondité dans les pays en voie de développement

Commission de l'analyse comparée de la fécondité et de la planification familiale / Président : G. Rodriguez (Chili)  
A. Pebley (États-Unis)  
M. Muramatsu (Japon)  
M. Costa (Brésil)

##### B. Mortalité

- F.5 Cadres conceptuels pour l'étude des déterminants socio-biologiques de la mortalité
- F.6 Mortalité en Afrique
- F.7 Facteurs associés à la baisse de la mortalité dans les pays où elle est élevée
- F.8 Répartitions et évolutions des causes de décès dans les pays à faible mortalité

Commission sur les aspects sociaux et biologiques de la mortalité / Président : L. Ruzicka (Australie)  
O. Adegbola (Nigeria)  
S.L.N. Rao (Inde)  
J. Vallin (France)

##### C. Développement, migrations et répartition spatiale de la population

- F.9 Conséquences socio-économiques des migrations internationales
- F.10 Types de peuplement et leurs effets démographiques
- F.11 Croissance de la population urbaine et ses conséquences économiques et sociales
- F.12 Dynamique du marché de l'emploi et migrations internationales  
D. Démographie de la famille, cycle de vie et nuptialité

Commission sur les migrations internationales / Président : R. Tabbarah (Liban)  
S. Coulibaly (Haute-Volta)  
Commission sur les conséquences économiques des modèles démographiques alternatifs / Président : R. Lee (États-Unis)  
D. Maillat (Suisse)

- F.13 Facteurs démographiques et autres aspects du cycle de vie familial  
Commission sur la démographie de la famille et le cycle familial / Président : J. Bongaarts (Pays-Bas)
- F.14 Évolutions des formations et des ruptures d'unions dans les pays en voie de développement  
A. Chamrathirong (Thaïlande)
- E. Politiques et comportements individuels
- F.15 utilisation des connaissances démographiques pour la formulation des politiques et des plans  
Commission sur l'utilisation des connaissances démographiques dans la formulation des politiques et des plans / Président : R. Urzua (Chili)  
R. Cagiano de Azevedo (Italie)
- F.16 Efficacité des politiques destinées à accroître la fécondité dans les pays où celle-ci est faible  
C. Westoff (États-Unis)
- F.17 Planification familiale : perspectives d'avenir  
P. Pestieau (Belgique)
- F.18 Vieillesse, sécurité sociale et comportement économique
- F. Méthodologie
- F.19 Nouvelles méthodes d'ajustement et d'enquêtes pour l'estimation des paramètres démographiques  
Comité de travail sur la collecte, l'estimation et l'ajustement des données démographiques dans les pays en voie de développement / Président : K. Hill (Royaume-Uni)  
J. Owusu (Ghana)
- F.20 Problèmes statistiques inhérents à la collecte des données démographiques dans les pays en voie de développement  
C. Arretx (Chili)
- F.21 Progrès en matière de perspectives démographiques  
J. Pollard (Australie)
- F.22 Démographie mathématique  
Groupe de travail sur les études démographiques à petite échelle / Président : A. Hill (Royaume-Uni)
- F.23 Apports des études micro-démographiques aux connaissances démographiques
- G. Types de croissance démographique
- F.24 Déterminants et fluctuations démographiques à long terme des populations du passé  
A. Bellettini (Italie), <sup>(1)</sup>
- F.25 Types contemporains d'évolution démographique comparés aux expériences du passé  
E. van de Walle (Belgique)
- F.26 Évolution des relations entre les caractéristiques socio-économiques des individus et leur comportement démographique  
C. Höhn (R.F. d'Allemagne)
- H. Sujets spécifiques étudiés sous un angle régional
- F.27 Recensement de la Chine en 1982  
Z. Liu (Chine)
- F.28 La démographie africaine à la lumière de la campagne de recensements des années quatre-vingts  
M. Azefor (Cameroun)

---

1. Le Professeur A. Bellettini est malheureusement décédé en octobre dernier. Il avait, avant son décès, prévu toute l'organisation de sa séance. Celle-ci sera reprise en main par un de ses collègues dans l'optique qu'il avait initialement choisie.

*Tables rondes*

- |      |   |  |
|------|---|--|
| I.1  | Méthodes d'estimation des déterminants rapprochés en analyse de la fécondité                | H. Page (Royaume-Uni / Belgique)   |
| I.2  | Migrations et fécondité   | M. Termote (Canada)  |
| I.3  | Apports méthodologiques de l'Enquête Mondiale de Fécondité (E.M.F.)                         | L. Bumpas (États-Unis)   |
| I.4  | Mortalité différentielle selon le sexe : évolutions et perspectives                         | E. Kitagawa (États-Unis)   |
| I.5  | Renversements du mouvement de baisse de la mortalité  | E. Valkovics (Hongrie)   |
| I.6  | Analyse démo-économique des évolutions régionales   | A. Rogers États-Unis   |
| I.7  | Analyse de la conjoncture démographique   | G. Calot (France)  |
| I.8  | Évaluation des modèles démographiques séquentiels construits dans une optique longitudinale | H. Zlotnik (Mexique)   |
| I.9  | Systèmes d'informations utilisés pour l'analyse démographique différentielle                | M. Skolnick (États-Unis)   |
| I.10 | Théories démographiques avant Malthus   | P. Barucci (Italie) et P. Roggi (Italie)                                       |
| I.11 | Influence des religions sur la formulation et l'impact des politiques démographiques        | P. Delooz (Belgique)   |
| I.12 | La démographie des minorités indigènes  | D.I. Pool (Nouvelle-Zélande)   |
| I.13 | Contrastes démographiques dans les pays méditerranéens                                      | J. Arango (Espagne)  |
| I.14 | Démographie historique  | Commission de démographie historique / Président : Ad van der Woude (Pays-Bas) |

*Réunions parallèles*

- S.1 Marché économique des données démographiques
- S.2 Utilisation des micro-ordinateurs en démographie
- S.3 Séance conjointe FAO/UIESP.