

MÉMOIRES DE LA SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE DE FRANCE
nouvelle série

- 1980** -1. J. BRIANÇON, A. GALLIGO, M. GRANGER - Déformations équisingulières des germes de courbes gauches réduites.
2. D. BERTRAND, M. WALDSCHMIDT - Fonctions abéliennes et nombres transcendants.
3. Y. FÉLIX - Dénombrement des types de K -Homotopie. Théorie de la déformation.
4. L. BÉGUERI - Dualité sur un corps local à corps résiduel algébriquement clos.
- 1981** -5. S. OCHANINE - Signature modulo 16, invariants de Kervaire généralisés et nombres caractéristiques dans la K -théorie réelle.
6. NGUYEN TIEN DAI, NGUYEN HUU DUC, F. PHAM - Singularités non dégénérées des systèmes de Gauss-Manin réticulés. Appendice de Nguyen Tu Cuong.
- 1982** -7. P. ELLIA - Sur les fibrés uniformes de rang $(n + 1)$ sur P^n .
- 1983** -8. M. GRANGER - Géométrie des schémas de Hilbert ponctuels.
9/10. S. HALPERIN - Lectures on minimal models.
11/12. G. HENNIART - La conjecture de Langlands locale pour $GL(3)$.
- 1984** -13. D. BERTRAND, M. EMSALEM, F. GRAMAIN, M. HUTTNER, M. LANGEVIN, M. LAURENT, M. MIGNOTTE, J.-C. MOREAU, P. PHILIPPON, E. REYSSAT, M. WALDSCHMIDT - Les nombres transcendants.
14. G. DLOUSSKY - Structure des surfaces de Kato.
15. M. DUFLO, P. EYMARD, G. SCHIFFMANN (éditeurs) - Analyse harmonique sur les groupes de Lie et les espaces symétriques.
16. F. DELON, D. LASCAR, M. PARIGOT, G. SABBAGH (éditeurs) - Compte rendu de la table ronde de Logique, octobre 1983, Paris.
17. B. PERRIN-RIOU - Arithmétique des courbes elliptiques et théorie d'Iwasawa.
- 1985** -18. C. BLONDEL - Les représentations supercuspidales des groupes métaplectiques sur $GL(2)$ et leurs caractères.
19. J.-P. DEMAILLY - Mesures de Monge-Ampère et caractérisation géométrique des variétés algébriques affines.
20. F. DIGNE, J. MICHEL - Fonctions L des variétés de Deligne-Lusztig et descente de Shintani.
21. M. GROS - Classes de Chern et classes de cycles en cohomologie de Hodge-Witt logarithmique.
- 1986** -22. H. MAILLOT - Courbures et basculements des sous-variétés riemanniennes.
23. D. BARSKY, P. ROBBA (éditeurs) - Introductions aux cohomologies p -adiques.
24/25. B. HELFFER, J. SJOSTRAND - Résonances en limite semi-classique.
- 1987** -26. F. LESCURE - Compactifications équivariantes par des courbes.
27. M.-M. VIOTTE-DUCHARME - Une construction du groupe de Fischer $Fi(24)$.
28/29. D. PERRIN - Courbes passant par m points généraux de P^3 .
30. F. LALONDE - Homologie de Shih d'une submersion (homologies non singulières des variétés feuilletées).
- 1988** -31. C. GÉRARD - Asymptotique des pôles de la matrice de scattering pour deux obstacles strictement convexes.
32. J.-Y. LE DIMET - Cobordisme d'enlacements de disques.
33. F. DELON - Idéaux et types sur les corps séparablement clos.
34. B. HELFFER, J. SJOSTRAND - Analyse semi-classique pour l'équation de Harper (avec application à l'équation de Schrödinger avec champ magnétique).
35. J. DIXMIER - Sur les sous-sommes d'une partition.

- 1989 -36. M. FLEXOR - Images directes en cohomologie cohérente.
 37. B.E. KUNYAVSKII, A.N. SKOROBOGATOV, M.A. TSFASMAN - Del Pezzo surfaces of degree four.
 38. Colloque en l'honneur de Pierre Samuel (Orsay, mai 1987).
 39. B. HELFFER, J. SJOSTRAND - Semi-classical analysis for Harper's equation III. Cantor structure of the spectrum.
- 1990 -40. B. HELFFER, J. SJOSTRAND - Analyse semi-classique pour l'équation de Harper II. Comportement semi-classique près d'un rationnel.
 41/42 P. TORASSO - La formule de Poisson-Plancherel pour une classe de groupes presque algébriques.
 43. B. HELFFER, P. KERDELHUÉ, J. SJOSTRAND - Le papillon de Hofstadter revisité.
- 1991 -44/45 A. UNTERBERGER - Quantification relativiste.
 46 Analyse globale et physique mathématique - Colloque à la mémoire d'Edmond Combet
 47 P. GABRIEL, M. LEMANCZYK, P. LIARDET - Ensemble d'invariants pour les produits croisés de Anzai

INTRODUCTION A L'ECONOMETRIE DES DONNEES DE PANEL

THEORIE ET APPLICATIONS A DES ECHANTILLONS D'ENTREPRISES

Par **Brigitte DORMONT**

MONOGRAPHIES D'ECONOMETRIE

Grâce aux développements de la collecte statistique et aux progrès du traitement informatique, les données individuelles-temporelles, dites données de panel, constituent une source d'information extrêmement riche permettant d'étudier les phénomènes économiques dans leur diversité comme dans leur dynamique. Pour faciliter l'approche de ces données, Brigitte Dormont illustre systématiquement les principes méthodologiques par des exemples d'applications à des panels d'entreprises.

16 X 24 - 132 p. - Prix : 140 F
ISBN 2-222-04274-7

BON DE COMMANDE				
à remettre à votre librairie ou à retourner aux Presses du CNRS 20-22 rue Saint-Amand 75015 Paris				
Nom..... Prénom.....				
Adresse.....				
Code postal.....				
Ville..... Pays.....				
ISBN	Titre	Qté	P.U.	Total
04274-7	Introduction a l'econométrie des données de panel		140,00 F	
				Total = F
Port par ouvrage : France 15 F - Etranger 25 F				Frais de port = F
				Total = F
Ci-joint mon règlement F à l'ordre des Presses du CNRS.				
Date		Signature		
				code 10000

INSTRUCTIONS AUX AUTEURS

(i) Les manuscrits proposés pour la publication dans le *Bulletin de la Société Mathématique de France* doivent être écrits en français, anglais ou allemand, et envoyés *en double exemplaire* à l'un des membres du Comité de Rédaction ou directement à l'adresse suivante :

Société Mathématique de France,
Rédaction du Bulletin,
Ecole Normale Supérieure, Tour L
1, rue Maurice Arnoux
92120 Montrouge

(ii) Les manuscrits doivent être dactylographiés en double interligne avec des marges importantes, chacune d'au moins trois centimètres. Avant de saisir un manuscrit à l'aide d'un traitement de textes, veiller à ne pas utiliser trop de polices de caractères. La sémantique du texte s'en ressent. Si le manuscrit a été saisi à l'aide du logiciel T_EX, on peut en même temps que le manuscrit envoyer la disquette de saisie (formatée en IBM-PC ou en Macintosh).

(iii) Indiquer à la fin du manuscrit le nom, prénom et l'adresse complète de l'auteur.

(iv) Indiquer la classification A.M.S. se rapportant au thème du manuscrit.

(v) Les manuscrits doivent comporter un résumé en français et en anglais, mettant en évidence les résultats principaux de l'article.

(vi) Les types de caractère doivent être indiqués selon les conventions de soulignement suivantes :

—————	= italique	vert	= gothique
~~~~~	= gras	bleu	= ronde
lettres grecques	= rouge	romain en math.	= orange

Prendre soin d'éviter toute confusion possible, de distinguer notamment : les lettres o, O, I des symboles mathématiques 0 (zéro) et 1 (un); les lettres grecques  $\omega$ ,  $\Sigma$ ,  $\pi$  des lettres ou symboles  $w$ ,  $\sum$  (sommation),  $\prod$  (produit);  $x^1$  de  $x'$ ;

(vii) Éviter d'écrire des fractions dans le texte :  $a/b$  doit être préféré à  $\frac{a}{b}$ , l'exposant  $u^{-1}$  à  $\frac{1}{u}$ ; de même employer l'écriture  $\exp x$  plutôt que  $e^x$ , surtout dès que l'exposant est complexe. Les fonctions mathématiques usuelles qui sont reproduites en romain, comme  $\cos$  (cosinus),  $\text{Ext}$  (foncteur  $\text{Ext}$ ),  $\text{GL}$  (Groupe Linéaire),  $\det$  (déterminant),  $\exp$  (exponentielle), etc... doivent être soulignées en orange, au moins lors de leur première occurrence dans le texte.

(viii) Les références bibliographiques doivent être indiquées dans le texte par des entiers entre crochets, le cas échéant, par des abréviations très courtes (comme [Ba]); les références complètes doivent figurer à la fin de l'article dans l'ordre alphabétique du premier nommé des auteurs. Utiliser les abréviations standard pour les titres des revues scientifiques, telles qu'elles apparaissent dans *Mathematical Reviews*.

Les références à des livres se présentent par exemple comme :

- [1] HÖRMANDER (Lars). — *Linear partial differential operators*. — Berlin, Springer-Verlag, 1963 (*Die Grundlehren der mathematischen Wissenschaften*, **116**).

à des articles comme :

- [2] LASSALLE (Michel). — Une nouvelle réalisation des espaces hermitiens symétriques, *Bull.*Soc. Math. France*, t. **111**, 1983, p. 181-192.

à des articles parus dans des actes de congrès comme :

- [3] SCHÜTZENBERGER (Marcel-Paul). — La correspondance de Robinson, *Combinatoire et représentation du groupe symétrique* [Actes Table Ronde C.N.R.S., Strasbourg, 1976], p. 59-113. — Berlin, Springer-Verlag, 1976 (*Lecture Notes in Math.*, **579**).

(ix) Les auteurs recevront gratuitement cinquante tirages à part.

# BULLETIN

DE LA  
SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE  
DE FRANCE

## AU SOMMAIRE DES PROCHAINS NUMÉROS

ANDRONIKOF (E.). — Intégrales de Nilsson et faisceaux constructibles.

ANDRUSKIEWITSCH (N.). — Some exceptional compact matrix pseudogroups.

COLLIN (P.) et KRUST (R.). — Le problème de Dirichlet pour l'équation des surfaces minimales sur des domaines non bornés.

CAMPANA (F.). — Une version géométrique généralisée du théorème du produit de Nadel.

BRIANÇON (J.), GEANDIER (F.) et MAISONOBE (Ph.). — Déformation d'une singularité isolée d'hypersurface et polynômes de Bernstein.

BROS (J.) and VIANO (G.-A.). — Connection between the algebra of kernels on the sphere and the Volterra algebra on the one-sheeted hyperboloid : holomorphic "perikernels".

JACQUET (H.) et YE (Y.). — Relative Kloosterman integrals for  $GL(3)$ .

KATO (K.). — The explicit reciprocity law and the cohomology of Fontaine-Messing.

DIFFUSION : SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE DE FRANCE

Ecole Normale Supérieure, Tour L,  
1, rue Maurice Arnoux, 92120 Montrouge, France

GAUTHIER-VILLARS

CDR-Centrale des Revues  
11, rue Gossin - 92543 Montrouge Cedex, France

OFFI-LIB

48, rue Gay-Lussac  
75240 Paris Cedex 05, France

*Bull. Soc. Math. Fr.*  
Tome 119, fasc. 3, 1991  
Directeur de la Publication  
C. HOUZEL

Imprimerie Louis-Jean  
Dépôt légal octobre 1991  
Imprimé en France

ISSN 0037-9484