

## TABLE DU VOLUME XXI

### N°1

Sommaire des articles publiés dans ce cahier .....	1
Summary of the papers published in this issue .....	3
موجز العدد .....	٥
Analyse des flux du commerce international entre 57 pays de 1990 à 1992 .....	7
Analyse des scrutins par bureaux de vote dans les villes et villages d'un département: référendum de 1992 et scrutins présidentiels de 1995 en Eure-et-Loir .....	27
Sur les traits associés par paires: malformation cardiaques congénitales chez des enfants ayant mêmes parents .....	45
Application de l'analyse factorielle et de l'analyse discriminante à des données colligées pour être soumises à des réseaux de cellules .....	53
Diversité des codages permis en analyse discriminante: exemple de données cytologiques .....	75
Un exemple de caractérisation d'enregistrements quasi périodiques: la marche normale de l'homme .....	83
Excédents et déficits majeurs du commerce entre pays de 1990 à 1992 .....	103

Notes de lecture: Espace physique et scalogramme selon Henri POINCARÉ; Fond de roulement international composé et paniers de monnaies; Le taux de change effectif du dollar; Les cardiologues de l'État de New York .....	113
---	-----

## N°2

Sommaire des articles publiés dans ce cahier .....	127
Summary of the papers published in this issue .....	129
<b>موجز العدد</b> .....	<b>١٣١</b>
Discrimination des jonctions entre exon et intron dans les séquences d'acide désoxyribonucléique .....	133
Structure des introns au voisinage d'un point limite entre exon et intron sur une séquence d'ADN .....	149
Analyse de la structure d'une échelle d'adaptation sociale d'après les réponses d'un échantillon de la population française .	153
Tout polyèdre convexe est l'intersection de sa variété linéaire support avec un simplexe .....	165
L'échelle d'adaptation sociale SASS: réflexions sur son contenu et commentaires des résultats de l'analyse mathématique .....	181
Mesure des états psychiques: réponse aux pressions sociales et recours aux médicaments psychotropes .....	187
Structure de l'échelle psychométrique de dépression HAMD d'après deux essais thérapeutique .....	193
Attitudes des professeurs grecs face aux nouvelles technologies: textes des réponses libres à un questionnaire .....	203
Décomposition des mesures et fonctions sur un ensemble fini probabilisé muni d'une classification arborescente: (I) arbres et hiérarchies de parties	243

[TABLE]

473

### N°3

Sommaire des articles publiés dans ce cahier .....	255
Summary of the papers published in this issue .....	257
<b>موجز العدد</b> .....	<b>٢٥٩</b>
Classification dichotomique optima et convexité des classes pour le critère de la variance .....	261
Rappel: calcul tensoriel et calcul matriciel en analyse des données .....	271
Exemple de processus tendant à établir la répartition alternée des lettres dans une séquence formée de 'A' et de 'B' .....	275
Variation du profil de l'indice canadien du marché avant et après le référendum de 1995 sur la souveraineté du Québec .....	289
Cinq questions aux présidentes et présidents des 13 partis politiques représentés, en 1995, au Conseil National suisse .....	301
Un exemple de caractérisation d'enregistrements quasi périodiques: la marche normale de l'homme .....	311
Analyse des flux recensés du commerce international de l'or non monétaire entre 57 pays de 1991 à 1994 .....	333
Analyse des flux du commerce international de matériel informatique entre 57 pays de 1990 à 1994 .....	341
Sur la présentation des questionnaires: projet d'échelle d'appréciation des valeurs .....	359
Notes de lecture: Logique et rhétorique de la décision thérapeutique; <i>Primum non nocere</i> ; Délocalisation de la recherche .....	363

## N°4

Sommaire des articles publiés dans ce cahier .....	367
Summary of the papers published in this issue .....	369
<b>موجز العدد</b> .....	<b>٣٧١</b>
Analyse des flux du commerce international de navires entre 57 pays de 1990 à 1994 .....	373
Analyse des flux du commerce international des produits de toilette entre 57 pays de 1990 à 1994 .....	389
Comparaison globale entre les œuvres de deux auteurs: PLATON et XÉNOPHON.....	403
Scrutins présidentiels de 1992 et scrutins municipaux de 1995 de 1995 et 1996 à Dreux .....	431
Scrutins présidentiels et scrutins municipaux à Meudon: comparaison avec d'autres circonscriptions .....	439
Essai d'estimation du vote des indécis avant les élections de 1996 du parlement en Grèce .....	457
Indices du Volume XXI .....	461
Table du Volume XXI .....	471

***Les Cahiers de l'Analyse des Données***

**BULLETIN D'ABONNEMENT**

à photocopier et à retourner :  
Société de Périodiques Spécialisés (S.P.E.S).  
BP 22, 41354 Vineuil Cedex

1997 un an - 4 numéros

France : 590 F (T.T.C.) Autres pays : 830 FF

(Les étudiants et chercheurs bénéficient d'un tarif préférentiel)

- Je joins le montant de ma commande
- Je désire recevoir une facture pro-forma

Nom.....

Établissement .....

Adresse.....

Ville ..... Pays.....

Code postal.....

Date ..... Signature .....

**CORRESPONDENCE  
ANALYSIS  
HANDBOOK**

by J.-P. BENZÉCRI

translated into english  
by T. K. GOPALAN

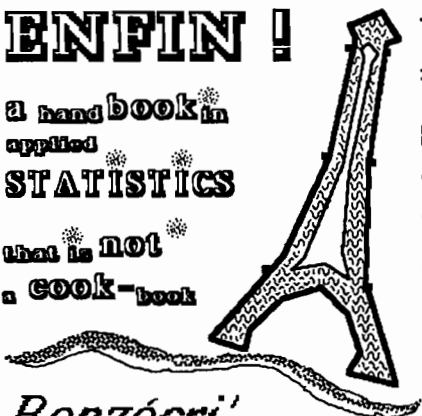
**Marcel Dekker Inc.**  
270 Madison Avenue,  
New York, NY 10016  
(212) 696-9000  
Hutgasse 4, Postfach 812,  
CH-4001, Bâle, Suisse  
Tel. 061-261-8482

AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA !

**ENFIN !**

a handbook in  
applied  
**STATISTICS**

that is NOT  
a COOK-book



*Benzécri'* genuine  
**french** cuisine

Correspondence Analysis Handbook

marcel dekker inc.

*J.-P. & F. Benzécri  
G. D. Maïti et collaborateurs*

pratique de  
**L'ANALYSE des DONNÉES**

4 en Médecine  
Pharmacologie  
Physiologie Clinique



**statmatic**

un volume relié,  
x + 532 pages : 650 Francs

*en librairie  
et  
auprès de la*

Société STATMATIC:  
6/8, Avenue S. Allende,  
93-804, Épinay/Seine  
téléphone: (16.1)48.27.05.49  
(16.1)47.92.07.86  
télécopie : (16.1)48.27.32.48