

C1182

Séminaires IRIA

**CLASSIFICATION
AUTOMATIQUE
ET
PERCEPTION
PAR ORDINATEUR**

1975

BIBLIOTHEQUE DU CERIST

IST
1182

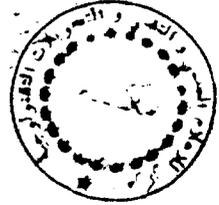


INSTITUT DE RECHERCHE D'INFORMATIQUE ET D'AUTOMATIQUE
DOMAINE DE VOLUCEAU - ROCQUENCOURT - B. P. 5 - 78150 LE CHESNAY - TÉL.: 954 90 20

C118C



classification automatique et perception par ordinateur



Textes des exposés du Séminaire organisé par
l'Institut de Recherche d'Informatique et d'Automatique
(IRIA)
Rocquencourt
Janvier 1975 – Juin 1975

Directeurs de publication

E. DIDAY
Université Paris IX - Dauphine
IRIA / LABORIA

Y. LECHEVALLIER
IRIA / LABORIA

IRIA – DOMAINE DE VOLUCEAU, ROCQUENCOURT – 78150 LE CHESNAY (France)

BIBLIOTHEQUE DU CERIST

PROGRAMME DU SÉMINAIRE

14 Janvier 1975

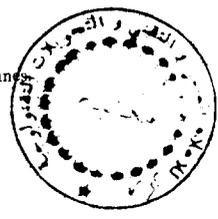
- Les méthodes de codage adaptatif de Michel MASSON.
Paul KREE, Université de Paris VI

13 Février 1975

- Utilisation du calcul des propositions en documentation automatique. Aspect documentaire; aspect logique.*
A. ADRIEN, IBM, Courbevoie.
- Quelques exemples d'applications de méthodes récentes de typologie.*
L. SZARY, IFP, Rueil.

20 Février 1975

- L'analyse factorielle typologique.*
Mme OK. SAKUN, IRIA / LABORIA (Rapport Laboria à paraître).
- Applications aux données de parole.*
A. GRAILLOT, CNET, Lannion.
- Automatisation du diagnostic des pannes; analyse des correspondances Bayésiennes
L. F. PAU, ENST, Paris.



27 Février 1975

- Utilisation de l'analyse des données dans les organisations.*
A. BRIAND, IUT, Nantes.
- Étude de performance d'algorithmes d'affectation.
J. GUNTHER, IUT, Villeurbanne.

13 Mars 1975

- Recherches en traitement d'images et reconnaissance des formes à l'Université de New York.*
H. FREEMAN, Université de New York, U.S.A.

17 Avril 1975

- Information et validité des résultats en analyse des données.
L. LEBART, CNRS CREDOC, Paris.

22 Mai 1975

- Classification avec distances adaptatives.*
G. GOUAERT, Université de Paris XII (cf Rapport Laboria N° 89).
- Segmentation automatique des programmes indépendamment des langages de programmation.*
M. S. ACHARD, IRIA / LABORIA.

12 Juin 1975

- Décomposition d'un histogramme en composantes gaussiennes.
P. CAZES, Institut de Statistique des Universités de Paris.
- Applicabilité d'un modèle hyperexponentiel.
Mlle M. RESPEN, Université de Liège, Belgique.

* Conférences ne faisant pas l'objet d'une publication.

BIBLIOTHEQUE DU CERIST

TABLE DES MATIÈRES

Les méthodes de codage adaptatif de Michel Masson <i>P. KREE, Université de Paris VI</i>	7
Automatisation du diagnostic des pannes; analyse des correspondances Bayésiennes <i>L. F. PAU, Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications</i>	27
Étude de performance d'algorithmes d'affectation <i>G. FLORY, J. GUNTHER, J. KOULOUMDJIAN, Université Lyon 1</i>	41
Information et validité des résultats en analyse des données <i>L. LEBART, C.N.R.S.</i>	53
Décomposition d'un histogramme en composantes gaussiennes <i>P. CAZES, Institut de Statistique des Universités de Paris</i>	83
Applicabilité d'un modèle hyperexponentiel <i>Mlle M. RESPEN, Université de Liège, Belgique</i>	107