

Revue Internationale de

systemique

SYSTÉMIQUE MATHÉMATIQUE

Vol. 3, N° **4**, 1989

afcet

Dunod

Revue Internationale de

systemique

« SYSTÉMIQUE MATHÉMATIQUE »

Sommaire

Vol. 3, N° 4, 1989.

Présentation.	363
B. BOUCHON-MEUNIER. — Incertitude, information, imprécision : une réflexion sur l'évolution de la théorie de l'information.	375
E. H. RUSPINI. — The semantics of vague knowledge.	387
S.-S. CHEN. — Evidential reasoning of artificial neural networks.	421
C. P. BRUTER. — La notion de singularité et ses applications.	437
Th. MOULIN. — Le relateur arithmétique, source de nouveaux concepts systémiques.	459
R. DELANNAY, J.-F. THOVERT, P. M. ADLER. — Fractals et milieux poreux.	485
Index 1989.	515
Informations.	517