

CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - UNIVERSITÉ ET I.N.S.A. DE RENNES  
**INSTITUT de RECHERCHE en INFORMATIQUE et SYSTÈMES ALÉATOIRES**  
**I.R.I.S.A.**

Avenue du Général Leclerc - 35031 Rennes Cedex - B.P. 25 A - Tél. 36.48.15

UNIVERSITÉ DE RENNES

Département de  
**MATHÉMATIQUES & INFORMATIQUE**

Avenue du Général Leclerc - 35031 Rennes cedex  
Boîte Postale 25 A  
Tél. 36.48.15

**INSTITUT NATIONAL  
DES  
SCIENCES APPLIQUÉES**

20, av. des Buttes de Coësmes  
35031 RENNES CEDEX

**SEMINAIRE de RENNES**

**Année 1975**

**Phase 1**

Supplément au Bulletin de la  
Société Scientifique de Bretagne  
Publi. Sémi. Math. Université Rennes

Ce séminaire comprend cinq parties paginées séparément :

- I Sur l'intégrale stochastique (67 pages) par M. METIVIER  
et J. PELLAUMAIL
- II Approximation, par un processus de diffusion, des oscillations,  
autour d'une valeur moyenne, d'un processus de Markov de sauts  
pur (81 pages) par M.F. ALLAIN
- III Quelques résultats en théorie des files d'attente (49 pages)  
par P.Y. GLORENNEC, G. HAINRY, R. MARIE, J. PELLAUMAIL
- IV Intégrale stochastique faible et applications (65 pages)  
thèse de 3<sup>e</sup> cycle de G. PISTONE
- V Exposé de théorie ergodique (9 pages) par Shigeru TSURUMI
- VI Exposés sur les marches aléatoires par P. BOUGEROL, P. GALLADINE  
P. CREPEL, H. HENNION, J. LACROIX, E. LE PAGE