

ANNALES SCIENTIFIQUES  
DE L'UNIVERSITÉ DE CLERMONT-FERRAND 2  
*Série Probabilités et applications*

**Introduction**

*Annales scientifiques de l'Université de Clermont-Ferrand 2*, tome 96, série *Probabilités et applications*, n° 9 (1991), p. 3 (page préliminaire)

[http://www.numdam.org/item?id=ASCFPA\\_1991\\_\\_96\\_9\\_P3\\_0](http://www.numdam.org/item?id=ASCFPA_1991__96_9_P3_0)

© Université de Clermont-Ferrand 2, 1991, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « *Annales scientifiques de l'Université de Clermont-Ferrand 2* » implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme  
Numérisation de documents anciens mathématiques  
<http://www.numdam.org/>

## INTRODUCTION

La série Probabilités des Annales de l'Université Blaise Pascal de Clermont-Ferrand II publie des articles originaux ou de synthèse dans les domaines des Probabilités et Applications.

Les articles doivent être proposés en trois exemplaires et doivent comporter un résumé et l'adresse précise de l'auteur. Le tirage étant fait par procédé photographique, ils doivent se présenter sous forme définitive, dans une bonne dactylographie (avec une marge suffisante).

Deux numéros annuels sont prévus ; l'abonnement est fixé à 300 francs pour l'ensemble des numéros 9 et 10 (1990-1991).

Les articles et les demandes d'abonnement sont à adresser à :

A. BADRIKIAN

Mathématiques Appliquées

63177 AUBIERE Cedex (France).

Les numéros précédents peuvent être obtenus pour la somme de 150 F par numéro.

REMARQUE : la numérotation de la série Probabilités (1, 2, 3, ...) est distincte de la numérotation générale des Annales (76, 78, 85,...) qui publie des fascicules dans d'autres spécialités.

## RAPPEL DU SOMMAIRE DU NUMERO 8

C. ARENAS	Une famille bi-markovienne : arrêt optimal
F. CHARLOT - B. CHOUAF	Sur la stabilité et la récurrence des chaînes
A. GUELLIL	de Markov et de systèmes de files d'attente
F. CHARLOT - D. MERAD	Convergence en loi dans les systèmes de files d'attente
F. CHARLOT - D. MERAD	Processus ponctuels périodiques et files d'attente
	périodiques
D. FLIPO	Charge stationnaire d'une file d'attente à rejet. Cas de
	plusieurs serveurs
V.H. NGUYEN	Relations between laws of large numbers and asymptotic
Q.L. DINH	martingales in Banach spaces
J.A. VAN CASTEREN	On differences of heat semigroups.
M. DEMUTH	