

## SOMMAIRE

- CADRE B. :**  
*"Principes d'invariance faibles pour le temps local d'intersection du mouvement brownien de  $\mathbb{R}^d$ ".* 29 pages
- GUIVARCH Y. (collaboration avec J.C. TAYLOR) :**  
*"Compactifications of symmetric spaces and positive eigenfunctions of the Laplacian".* 63 pages
- KAIMANOVICH V. :**  
*"The Poisson boundary of polycyclic groups".* 14 pages
- KAIMANOVICH V., MASUR H. :**  
*"The Poisson boundary of the mapping class group and of Teichmüller space".* 69 pages
- LE PAGE E. - PEIGNÉ M. :**  
*"A local limit theorem on the semi-direct product of  $\mathbb{R}^{++}$  and  $\mathbb{R}^d$ ".* 26 pages
- LIU Q. :**  
*"Flows in networks and Hausdorff measures associated. Applications to fractal sets in Euclidian space".* 77 pages  
*"On the integrability of the limit of a supercritical branching process".* 4 pages
- RAUGI A. :**  
*"Théorie spectrale d'un opérateur de transition sur un espace métrique compact".* 21 pages
- SCHWARTZ L :**  
*"Le mouvement brownien".* 25 pages
- VIARD R. :**  
*"Calcul de Malliavin et développement asymptotique de la densité d'une probabilité invariante d'une chaîne de Markov".* 48 pages