

# ANNALES DE L'INSTITUT HENRI POINCARÉ

## PROBABILITÉS ET STATISTIQUES

---

### Rédacteurs en chef / *Chief Editors*

Thierry BODINEAU  
École Polytechnique  
Centre de Mathématiques Appliquées  
Route de Saclay  
91128 Palaiseau Cedex, France  
[thierry.bodineau@polytechnique.edu](mailto:thierry.bodineau@polytechnique.edu)

Lorenzo ZAMBOTTI  
Univ. Pierre et Marie Curie  
LPMA, Case courrier 188  
4, place Jussieu  
75252 Paris cedex 05, France  
[lorenzo.zambotti@upmc.fr](mailto:lorenzo.zambotti@upmc.fr)

### Comité de Rédaction / *Editorial Board*

- V. BALADI (*Ecole Normale Supérieure, Paris*)  
G. BLANCHARD (*Weierstrass Inst., Berlin*)  
P. BOURGADE (*New York Univ.*)  
P. CAPUTO (*Università Roma Tre*)  
B. COLLINS (*Université d'Ottawa*)  
I. CORWIN (*Massachusetts Institute of Technology*)  
F. DELARUE (*Université de Nice Sophia-Antipolis*)  
F. FLANDOLI (*Univ. of Pisa*)  
G. GIACOMIN (*Université Paris Diderot*)  
M. HAIRER (*Warwick Univ.*)  
M. HOFFMANN (*Univ. Paris-Dauphine*)  
A. HOLROYD (*Microsoft Research*)  
P. MATHIEU (*Univ. de Provence*)  
G. MIERMONT (*École Normale Supérieure de Lyon*)  
L. MYTNIK (*Israel Inst. of Technology*)  
E. PERKINS (*Univ. British Columbia*)  
G. PETE (*Technical Univ. of Budapest*)  
C. SABOT (*Université de Lyon*)  
Z. SHI (*Univ. Pierre et Marie Curie, Paris*)  
B. TOTH (*Budapest Univ. of Technology & Economics*)

---

Annales de l'Institut Henri Poincaré (B) Probabilités et Statistiques (ISSN 0246-0203), Volume 51, Number 3, August 2015. Published quarterly by Association des Publications de l'Institut Henri Poincaré.

POSTMASTER: Send address changes to Annales de l'Institut Henri Poincaré (B) Probabilités et Statistiques, Dues and Subscriptions Office, 9650 Rockville Pike, Suite L 2310, Bethesda, Maryland 20814-3998 USA.