

Séminaire du LMAM année 2010/2011

Le lundi 18 juillet 2011 (11h00)

Brigitte Chauvin

Université de Versailles

Chaînes de Markov à mémoire variable : propriétés de mélange et applications algorithmiques

Le jeudi 7 juillet 2011 (15h30)

Frédérique Watbled

UBS

Compte rendu de la conférence MEMEMO de Roscoff

Le vendredi 1er juillet 2011 (11h00)

Vladimir Vatutin

Steklov Institute

Multitype branching processes in random environment and polling systems

[Résumé](#)

Le vendredi 1er juillet 2011 (14h00)

Yann Rollin

Université de Nantes

Stabilité des métriques extrémales suivant les déformations des variétés complexes

Le vendredi 24 juin 2011 (11h00)

Carlos Moraga

Université de Nantes

Sur l'espace de composantes connexes des 1-formes fermées non singulières en grande dimension

Le vendredi 17 juin 2011 soutenance de thèse à 14h, amphi ENSIBS

Gao Zhiqiang

Théorèmes limites pour certaines marches aléatoires et pour des processus de branchement en milieu aléatoire; Propriétés de complétude d'exponentielles aléatoires

[Résumé](#)

Le jeudi 16 juin 2011 (15h00)

Vladimir Vatutin

Steklov Institute

Branching processes in random environment: sudden death versus slow extinction

[Résumé](#)

Le vendredi 10 juin 2011 (11h00)

Florent Malrieu

Université Rennes 1

Inégalités fonctionnelles et de concentration pour des mélanges de loi

Le vendredi 27 mai 2011 (11h00)

Frédéric Mathéus

Université Bretagne Sud

Marches aléatoires sur le groupe libre : mesures stationnaires et mu-frontières

Le vendredi 13 mai 2011 (11h00)

Richard Aoun

Université Paris 11

Une version probabiliste de l'alternative de Tits

[Résumé](#)

Le vendredi 22 avril 2011 (11h00)

Hélène Eynard-Bontemps

Université Paris 6

Homotopies de feuilletages en dimension 3

[Résumé](#)

Le mercredi 20 avril 2011 (14h00)

Paul Doukhan

Université Cergy Pontoise

Modélisation des séries temporelles à valeurs entières.

[Résumé](#)

Le vendredi 15 avril 2011 (11h00)

Gilles Durrieu

Université Bretagne Sud

Statistique séquentielle et application en génétique

Le vendredi 8 avril 2011 (11h00)

Olivier Bertoncini

Universidade de Aveiro

Comportements de cut-off et de temps de sortie pour des marches aléatoires sur les arbres

[Résumé](#)

Le vendredi 1er avril 2011 (11h00)

Marc Lebrun

CMLA Ens Cachan

Analyse de B3MD

[Résumé](#)

Le jeudi 31 mars 2011 (14h00)

Chloé Friguet

IUT Vannes

Inférence simultanée en grande dimension en présence de dépendance

[Résumé](#)

Le mardi 29 mars 2011 (16h15)

Yoshihiko Mitsumatsu

Chuo University, Tokyo

Leafwise Symplectic Structures on Lawson's Foliation

[Résumé](#)

Le vendredi 25 mars 2011 (11h00)

Aurore Guillevic

Thalès

Cryptographie à base de couplages sur courbes elliptiques

Le vendredi 18 mars 2011 (11h00)

Sébastien Gouëzel

Université Rennes 1

Principes d'invariance presque sûr par une méthode spectrale

[Résumé](#)

Le vendredi 25 février 2011 (11h00)

Christophe Dupont

Université Paris Sud

Codage et formes normales en dynamique sur $P^k(\mathbb{C})$

Le vendredi 18 février 2011 (11h00)

Françoise Pène

Université de Bretagne Occidentale

Un théorème limite local pour les marches en scènes aléatoires et pour une marche aléatoire sur un réseau orienté aléatoirement

Le vendredi 11 février 2011 (11h00)

Jean Lécureux

Université Paris 11

Arbres dans les complexes de Coxeter, groupes d'automorphismes d'immeubles et analyse harmonique.

[Résumé](#)

Le vendredi 21 janvier 2011 (11h00)

Etienne Sirot

Université Bretagne Sud

L'utilisation de la théorie des jeux en écologie des comportements

Le vendredi 14 janvier 2011 (11h00)

François Maucourant

Université Rennes 1

Actions linéaires sur le plan

Le vendredi 7 janvier 2011 (11h00)

Thierry Bautier

IUFM de Vannes

Des nombres infiniment petits et des entiers infiniment grands mais définis à l'unité près

Le vendredi 17 décembre 2010 deux soutenances de thèses :

10H45, amphi Yves Coppens: Chunmao Huang

Université Bretagne Sud

Théorèmes limites et vitesse de convergence pour certains processus de branchement et des marches aléatoires branchantes.

14H30, amphi Yves Coppens: Xingang Liang

Université Bretagne Sud

Propriétés asymptotiques des martingales de Mandelbrot et des marches aléatoires branchantes.

Le vendredi 10 décembre 2010 (11h00)

Stéphane Leborgne

Université Rennes 1

Le théorème limite central "presque sûr" pour certains produits aléatoires de transformations indépendantes

[Résumé](#)

Le vendredi 10 décembre 2010 (16h30)

Olga Zeydina

SCM

Méthodes probabilistes pour l'analyse des incertitudes liées à la sûreté des réacteurs nucléaires : construction générale et applications

[Résumé](#)

Le vendredi 3 décembre 2010 REPORTE

Isabelle Quidu

ENSIETA Brest

Pistage de cibles dans une séquence d'images sonar frontal

Le vendredi 26 novembre 2010 (11h00)

Vincent Bansaye

Ecole Polytechnique

Grandes déviations supérieures pour les processus de branchement en environnement aléatoire
(avec Christian Boeinghoff)

[Résumé](#)

Le vendredi 12 novembre 2010 (11h00)

Renaud Leplaideur

Université de Bretagne Occidentale

Transition de phases et renormalisation(s)

[Résumé](#)

Le vendredi 1er octobre 2010 (11h00)

Franck Loray

Université Rennes 1

Feuilletages holomorphes de codimension 1

[Résumé](#)
