



WebTV

Retrouvez les contenus scientifiques sur :  
[www.univ-nantes.fr/webtv](http://www.univ-nantes.fr/webtv)

# JOURNÉES SCIENTIFIQUES DE L'UNIVERSITÉ DE NANTES

UNIVERSITÉ DE NANTES  
DIRECTION DE LA COMMUNICATION  
1 QUAI DE TOURVILLE  
BP 13 522  
44 035 NANTES CEDEX 1

CONTACT | **NICOLAS PÉTRÉLIS**  
Maître de Conférences du Laboratoire  
de mathématiques Jean Leray  
[nicolas.petrelis@univ-nantes.fr](mailto:nicolas.petrelis@univ-nantes.fr)  
0 251 125 901

AVEC LE SOUTIEN DE



[www.univ-nantes.fr/js2013](http://www.univ-nantes.fr/js2013)



UNIVERSITÉ DE NANTES



UNIVERSITÉ DE NANTES

COLLOQUE 2

# ÉTUDE PROBABILISTE DES SYSTÈMES DÉSORDONNÉS

VENDREDI  
7 JUIN  
2013 | LA CITÉ –  
LE CENTRE DES CONGRÈS  
DE NANTES

nantes  
2013

european  
green  
capital



COLLOQUE 2

# ÉTUDE PROBABILISTE DES SYSTÈMES DÉSORDONNÉS

9h – 9h30

**Accueil**

9h30 – 10h20

**The critical curve of the random pinning and copolymer models at weak coupling**

Julien POISAT, Université de Leiden - Pays-Bas

10h30 – 11h10

**Variational approach to directed random polymers : An Overview**

Alex OPOKU, Université de Delft - Pays-Bas

11h10 – 11h40

**Pause-café**

11h40 – 12h30

**Continuum limits of pinning and copolymer Models**

Nikos ZYGOURAS, Université de Warwick - Angleterre

12h30 – 14h

**Déjeuner**

14h – 14h50

**A truly pathwise approach to polymer localization**

Francis COMETS, Université Paris VII

14h50 – 15h40

**Stochastic Ising model and motion by meancurvature**

François SIMENHAUS, Université Paris Dauphine

15h40 – 16h10

**Pause-café**

16h10 – 17h

**Quenched Central Limit theorem for Random walks in random sceneries in two dimensions**

Renato SANTOS, Université Lyon I

COMITÉ D'ORGANISATION / DE PROGRAMME

Nicolas PÉTRÉLIS

Maître de Conférences du Laboratoire de mathématiques Jean Leray