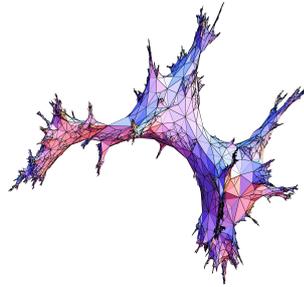




Laboratoire Alexander Grothendieck  
Équipe de Recherche Labellisée 9216 CNRS-IHÉS



**LABEX**  
Mathématique  
Hadamard.

## Journée « cartes aléatoires »

Organisée par Thomas BUDZINSKI (Univ. Paris-Sud) & Linxiao CHEN (Univ. Paris-Sud & CEA)

*Centre de conférences Marilyn et James Simons*

Le jeudi 14 avril 2016

- 10h30 Café d'accueil
- 11h00 Emmanuel GUITTER (IPhT, CEA)  
*Quelques propriétés statistiques du périmètre du hull dans les triangulations et les quadrangulations*
- 12h00 Déjeuner Buffet
- 13h30 Loïc RICHIER (ENS Lyon)  
*Percolation sur les cartes uniformes infinies du demi-plan*
- 14h30 Wenjie FANG (IRIF, Univ. Paris VII & LaBRI, Univ. Bordeaux)  
*Des intervalles de Tamari généralisé aux cartes planaires non-séparables*
- 15h30 Pause Café
- 16h00 Pascal MAILLARD (Univ. Paris-Sud)  
*La cascade des périmètres du modèle  $O(n)$  critique sur des quadrangulations uniformes*

Résumés : <http://cartaplus.math.cnrs.fr/JourneeCarte14Avril2016>

Journée soutenue par le LabEx LMH

LE BOIS-MARIE, 35, ROUTE DE CHARTRES, F-91440 BURES-SUR-YVETTE, FRANCE  
téléphone : 01 60 92 66 00 • cour. élect. : [cecile@ihes.fr](mailto:cecile@ihes.fr) • site internet : [www.ihes.fr](http://www.ihes.fr)

RER ligne B, direction Saint-Rémy-lès-Chevreuse, arrêt Bures-sur-Yvette