

Séminaire Nicolas Bourbaki

Institut Henri Poincaré (Amphithéâtre Hermite)
11 rue Pierre et Marie Curie, 75005 PARIS

SAMEDI 17 JUIN 2017

- 10h00 Joseph OESTERLÉ
Densité maximale des empilements de sphères en dimensions 8 et 24, d'après *M. Viazovska et al.*
- 11h30 Lillian PIERCE
The Vinogradov Mean Value Theorem,
after Bourgain, Demeter and Guth, and Wooley
- 14h30 Frédéric ROUSSET
Solutions faibles de l'équation de Navier–Stokes des fluides compressibles, d'après *A. Vasseur et C. Yu*
- 16h00 Nicolas BERGERON
Variétés en expansion, d'après *Gromov, Guth, ...*

Des brochures contenant les quatre exposés de ce Séminaire seront distribués au début de chaque séance ; 300 exemplaires seront disponibles au cours de cette session.

Pour recevoir à l'avance le programme et les résumés de chaque séminaire, veuillez vous abonner en envoyant un mail à sympa@lists.ens.fr, en indiquant :

subscribe bourbaki-public *<Prénom> <Nom>*,
<Prénom> et *<Nom>* devant, bien entendu, être remplacés par vos prénom et nom.

Vous pouvez également les consulter à l'URL suivante : <http://www.bourbaki.ens.fr/>