



Du
13
MAI.
2015

14h00
-
15h30

RÉGA

Pascal Autissier "Variétés abéliennes et théorème de Minkowski-Hlawka"

IHP
Salle 314

INSCRIPTION

Pascal Autissier (Bordeaux)
Variétés abéliennes et théorème de Minkowski-Hlawka

Un théorème classique de Minkowski et Hlawka montre l'existence d'un réseau de \mathbb{R}^n à densité d'empilement $>2^{1-n}$. Buser et Sarnak ont établi l'analogue de ce résultat dans le cadre des variétés abéliennes complexes. On donne dans cet exposé une amélioration de cet analogue; cela prouve une conjecture de Muetzel.



INSTITUT HENRI POINCARÉ - UAR839

Sorbonne Université / CNRS
11 rue Pierre et Marie Curie
75231 Paris Cedex 05

HORAIRES

L'institut :

- lundi au vendredi de 8h30 à 18h,
- fermé les jours fériés.

Le musée - Maison Poincaré :

- lundi, mardi, jeudi et vendredi de 9h30 à 17h30,
- samedi de 10h à 18h,
- fermé le mercredi et le dimanche.