



Du
12
MARS.
2014

16h00
-
17h00

RÉGA

Laurent Clozel "Certains cas nouveaux de la conjecture de Hasse-Weil (d'après Patrikis et Taylor)"

IHP
Salle 314

INSCRIPTION

Laurent Clozel (Orsay)
Certains cas nouveaux de la conjecture de Hasse-Weil (d'après Patrikis et Taylor)

Les progrès continus de la théorie des déformations de représentations galoisiennes (Mazur, Wiles, Taylor) permettent de démontrer des résultats spectaculaires concernant la conjecture de Hasse-Weil. On essaiera d'une part de formuler ces résultats récents contenus dans un article de Patrikis et Taylor. En supposant les auditeurs familiers avec les faits de base de la géométrie algébrique arithmétique, on essaiera en revanche d'expliquer certains des ingrédients 'automorphes' de la démonstration.



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.