Du
19
JAN.
2019

16h00
-
17h00

SÉMINAIRE BOURBAKI

Olivier BENOIST — Réduction stable en dimension supérieure d'après Kollár, Hacon-Xu...

Institut Henri Poincaré
Amphithéâtre Hermite
11 rue Pierre-et-Marie-Curie, 75005 Paris

INSCRIPTION

L'espace de modules des courbes stables de Deligne et Mumford est une compactification de l'espace de modules des courbes lisses de genre $\geqslant 2$, paramétrant certaines courbes nodales. C'est un outil puissant pour l'étude des courbes algébriques. Des analogues en dimension supérieure ont été construits par Kollár, Shepherd-Barron et Alexeev en dimension 2, et par Viehweg dans le cas des variétés lisses. Nous expliquerons les idées récentes ayant permis la construction de ces espaces de modules en général, notamment le théorème de réduction stable en dimension supérieure, qui reflète leur compacité.

URL de la page : https://www.ihp.fr/fr/agenda/olivier-benoist-reduction-stable-en-dimension-superieure-dapres-kollar-hacon-xu



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.