Du
05
AVR.
2017

16h00
-
17h00

RÉGA

Arthur Forey "Fibre de Milnor motivique"

IHP
Salle 314

INSCRIPTION

Arthur Forey (Université Paris 6)
Fibre de Milnor motivique

Introduite par Denef et Loeser, la fibre de Milnor motivique est un élément du groupe de Grothendieck des variétés. Elle permet de retrouver les invariants additifs associés à la fibre de Milnor topologique, notamment son spectre de Hodge. Définie originellement comme limite de la fonction zeta motivique, on peut maintenant l'interpréter comme volume (au sens de l'intégration motivique) d'une variété analytique rigide.
On présentera ces différents points de vue sur cet objet, ainsi que ses liens avec le foncteur cycle proche d'Ayoub sur la catégorie des motifs de Morel-Voevodsky.

URL of the page: https://www.ihp.fr/fr/agenda/arthur-forey-fibre-de-milnor-motivique

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.