Du
18
NOV.
2020

15h30
-
16h30

RÉGA

~~Yifei Zhao - 15h30 - Drinf~~eld's construction of Hecke eigensheaf for GL_2.

INSCRIPTION

In 1982, Drinfeld constructed an automorphic form on GL_2 for every irreducible rank-2 local system on a curve over a finite field, satisfying the Hecke eigenproperty. His construction is purely geometric and launched what is today known as the geometric Langlands program. In this talk, I will review the early history of the geometric Langlands program and explain Drinfeld's original argument.

URL de la page : https://www.ihp.fr/fr/agenda/yifei-zhao-15h30-drinfelds-construction-hecke-eigensheaf-gl2&is_pdf=true



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.

URL de la page : https://www.ihp.fr/fr/agenda/yifei-zhao-15h30-drinfelds-construction-hecke-eigensheaf-gl2&is_pdf=true