



Du
03
AVR.
2019

14h00
-
15h15

RÉGA

Jérôme Poineau (Université de Caen) 14h - 15h15 Équations différentielles sur les courbes p-adiques

IHP
salle 314

INSCRIPTION

Nous débuterons l'exposé par une présentation rapide des courbes analytiques p-adiques au sens de Berkovich. Ensuite, étant donné un fibré à connexion sur cette courbe, nous expliquerons comment définir un rayon de convergence en tout point, en suivant F. Baldassarri. Nous montrerons que cette fonction rayon de convergence se factorise par la rétraction sur un sous-graphe localement fini et indiquerons comment en déduire des résultats sur la cohomologie de de Rham des fibrés à connexion. Il s'agit d'un travail en commun avec A. Pulita.

URL of the page: https://www.ihp.fr/fr/agenda/jerome-poineau-universite-de-caen-14h-15h15-equations-differentielles-sur-les-courbes-p&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.