

Du **05** AVR. 2017

14h00

15h30

RÉGA

Yves André "Introduction aux techniques de ramification profonde en algèbre commutative"

IHP Salle 314

INSCRIPTION

Yves André (CNRS - Université Paris 6)

Introduction aux techniques de ramification profonde en algèbre commutative.

On présentera la notion de ramification profonde ainsi que les bases de la théorie perfectoïde qui systématise cette notion. On indiquera ensuite comment ces techniques se sont récemment invitées dans le contexte de problèmes classiques d'algèbre commutative, comme la « conjecture du facteur direct », obligeant à sortir du cadre noethérien et à adopter le langage des « presque-mathématiques » inventé par Faltings.

URL of the page: https://www.ihp.fr/fr/agenda/yves-andre-introduction-aux-techniques-deramification-profonde-en-algebre-commutative



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 of the page: https://www.ihp.fr/fr/agenda/yves-andre-introduction-aux-techniques-de-ramification-profonde-en-algebre-commutative