



Du
06
FÉV.
2019

13h00
-
14h15

RÉGA

Olivier Benoist (ENS) 14h - 15h15 Cycles algébriques sur les variétés réelles

IHP
salle 314

Le lieu réel d'une variété algébrique projective lisse est une variété différentielle compacte M . La topologie de M est-elle accessible aux géomètres algébristes ? Par exemple les sous-variétés différentielles de M sont-elles toutes proches du lieu réel d'une sous-variété algébrique ? Sont-elles toutes homologues au lieu réel d'une sous-variété algébrique ? J'expliquerai des résultats classiques, des problèmes ouverts, et des progrès en collaboration avec Olivier Wittenberg.



INSTITUT HENRI POINCARÉ

11 rue Pierre et Marie Curie
75231 Paris Cedex 05

HORAIRES

Lundi au vendredi : 8h30 à 18h
Fermé les jours fériés