



Du
22
MAI.
2021

10h30
-
11h30

SÉMINAIRE BOURBAKI

François Le Maître — La propriété (T) pour les groupes polonais Roelcke-précompacts d'après Ibarlucía, s'appuyant sur des travaux de Ben Yaacov et Tsankov

Zoom

Les identifiants de connexion seront mis en ligne quelques jours avant l'exposé.

INSCRIPTION

Dans cet exposé, je présenterai un résultat récent d'Ibarlucía qui dit que tout groupe polonais Roelcke-précompact a la propriété (T) de Kazhdan. Ce théorème remarquable s'appuie de manière essentielle sur la caractérisation des groupes polonais Roelcke-précompacts comme groupes d'automorphismes de structures métriques $\aleph_0$ -catégoriques, due à Ben Yaacov et Tsankov. J'exposerai les concepts de théorie des modèles métrique sous-jacents, et je présenterai la preuve d'Ibarlucía dans le cas particulier (mais déjà nouveau !) du groupe des transformations préservant la mesure d'un espace de probabilité standard.

Zoom

URL de la page : <https://www.ihp.fr/fr/agenda/francois-le-maitre-la-propriete-t-pour-les-groupes-polonais-roelcke-precompacts-dapres>



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.