



Du
04
MARS.
2020

18h00
-
19h30

TOUT PUBLIC

Invitation à la théorie des représentations - Conférence grand public

Institut Henri Poincaré
Amphithéâtre Hermite
11 rue Pierre et Marie Curie
75005 Paris

INSCRIPTION

Conférence grand public par **Tançrède Huet**, doctorant en mathématiques à l'Université de Paris.

Résumé de la conférence : Qu'est-ce que la théorie des représentations ? Celle-ci vient d'une bonne idée des mathématiciens : simplifier des problèmes abstraits et complexes en des problèmes linéaires en utilisant le pouvoir des matrices. Mais en changeant de point de vue, on peut aussi réaliser que ces représentations peuvent être vues comme une généralisation des mathématiques simples que nous connaissons tous, dont elles constituent donc la suite logique. La théorie des représentations hérite ainsi d'une certaine versatilité que l'on constatera dans les interactions nombreuses qu'elle entretient avec diverses branches des mathématiques et de la physique théorique.

URL of the page: <https://www.ihp.fr/fr/agenda/invitation-la-theorie-des-representations-conference-grand-public>



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.