Du
02
AVR.
2019

18h00
-
19h30

TOUT PUBLIC

CONFÉRENCE GRAND PUBLIC

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

INSCRIPTION

Titre :

L'intelligence artificielle est elle logique ou géométrique ?

Conférencier :

Stéphane Mallat

Résumé :

L'intelligence artificielle a longtemps été pensée comme la reproduction des capacités de raisonnements logiques de l'homme par des ordinateurs. Pourtant, l'explosion récente de l'intelligence artificielle ne repose pas sur ces principes, que ce soit pour reconnaître des images, traduire des textes, conduire des voitures, ou faire des diagnostics médicaux. Il s'agit plutôt d'être capable d'établir un lien entre des cas différents, une forme de "raisonnement" géométrique utilisant beaucoup de données. Cette conférence sera l'occasion de découvrir ces avancées de l'intelligence artificielle, et d'évoquer les questions scientifiques et mathématiques que cela pose.

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.