

Jeudi
11 Août 2022
à 19h00

**Cartographie
d'intelligence
artificielle et naturelle**



<https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/9771357>

Présentée par

Gabriel AEPPLI

Pr de physique à l'ETH Zürich et à l'EPF Lausanne,
et chef du département Synchrotron et Nanotechnologie
de l'Institut Paul Scherrer à Villigen, Suisse

L'intelligence naturelle et l'intelligence artificielle sont définies par des schémas de câblage pour les circuits mis en œuvre à l'aide de protéines et de silicium respectivement. Notre équipe a réalisé une technique exploitante des rayons X qui est non destructive et fournit des images tridimensionnelles à une résolution en constante amélioration, actuellement près de dix nanomètres, soit 0,00001 mm.

**CONFÉRENCE
GRAND PUBLIC**

ENTRÉE GRATUITE

**Ménasina
20130 CARGÈSE
TÉL : 04 95 26 80 40**