

# Conférence « AVC : l'espoir des interfaces cerveau-machine »

En ligne

Paris

GPS : Paris

Le 19 mars 2026 | 20h

Pendant longtemps, les interfaces cerveau-machine ont été développées pour compenser un handicap moteur.

Mais aujourd'hui, la recherche franchit une nouvelle étape : utiliser ces interfaces comme outils de rééducation pour accompagner la récupération fonctionnelle (ou motrice) après un Accident Vasculaire Cérébral (AVC).

**Guillaume Charvet**, en charge du programme interface cerveau-machine du CEA et responsable du Service de Recherche Biomédicale en Neurotechnologie à Clinatec, et **Philippe Ciuciu**, directeur de recherche et responsable de l'équipe Inria-CEA MIND à NeuroSpin, expliquent comment ces travaux, menés à l'interface entre recherche fondamentale et clinique, pourraient à terme contribuer à la rééducation fonctionnelle de patients paralysés suite à un AVC.

*Un échange animé par Marie Treibert alias La boîte à curiosités sur YouTube.*

**Rendez-vous sur notre chaîne YouTube @CEA**

**Orateur(s)**

Guillaume Charvet, CEA  
Philippe Ciuciu, équipe Inria-CEA MINDdu CEA  
à NeuroSpin

**Admission**

Gratuit - A voir sur la chaîne YouTube