

Les chercheurs-trouveurs : l'IA au service de l'épilepsie

Conférence

39 allées Jules Guesde, 31000 Toulouse

GPS : 39 allées Jules Guesde, 31000 Toulouse

Le 12 mars 2024 | 18h00

Bien connue et pourtant mystérieuse, l'épilepsie concerne près de 600 000 personnes en France. Qui plus est, un tiers des patients sont pharmaco-résistants. Emmanuel Barbeau du CerCo et Christophe Hurter de l'Enac ont développé un outil innovant, basé sur une intelligence artificielle, qui permet de détecter de nouveaux biomarqueurs de la zone cérébrale par où débutent les crises. Cette approche les a conduit à développer une start-up. Ils raconteront cette aventure pendant laquelle ils ont dû beaucoup chercher pour finalement trouver !

Orateur(s)

Emmanuel Barbeau (directeur de recherches CNRS, CerCo) et Christophe Hurter (professeur, ENAC/UT3)

Admission

Gratuit, réservations conseillées

Partenaires de l'événement

Mairie de Toulouse / Toulouse Métropole / Mairie de Montauban
Inserm / CNRS / UT2J / UT3 / CHU de Toulouse / Université de Toulouse
TMBI
CASDEN
MGEN
Tisséo
Quai des Savoirs