

Le rythme du cerveau : quand les ondes cérébrales nous aident à comprendre le monde

Atelier

1 allée Jacques Chaban-Delmas, 31000 Toulouse, France

GPS : 1 allée Jacques Chaban-Delmas, 31000 Toulouse, France

Le 15 mars 2025 | 14h

Résumé : Que signifie exactement l'expression "électroencéphalogramme plat"? L'activité du cerveau est basée sur des signaux électriques entre neurones. Elle se manifeste sous forme d'ondes enregistrables au travers de casques d'électroencéphalographie. Cette conférence participative, grâce à un dispositif d'enregistrement, vous permettra de mieux comprendre comment se forment ces ondes et ce que leur analyse permet de comprendre des fonctions cérébrales.

Orateur(s)

Benedikt Zoefel (chercheur CNRS, CerCo) & Andrea Alamia (chercheur CNRS, CerCo)

Admission

Entrée gratuite, inscription obligatoire par mail

Partenaires de l'événement

Mairie de Toulouse/ Toulouse Métropole
Bibliothèques de Toulouse