

# Neurodéveloppement et polluants environnementaux

Conférence en hybride

58 cours Belsunce, 13001 Marseille

GPS : 58 cours Belsunce, 13001 Marseille

Du 15 mars 2025 au 15 février 2025

Le cerveau est l'un des premiers organes à se former pendant le développement et reste immature et fragile après la naissance. La moindre modification de l'environnement, notamment pendant la grossesse, peut générer des altérations irréversibles de son développement. Ces perturbations développementales sont soupçonnées d'être à l'origine de diverses pathologies telles que les troubles du spectre autistique (TSA), la dyslexie mais également de certaines maladies neurodégénératives comme Alzheimer ou Parkinson. Nous vous proposons de venir découvrir les effets des polluants environnementaux, en particulier de la pollution atmosphérique et des perturbateurs endocriniens, sur le cerveau, lors du débat animé par Christian Gestreau (Professeur de Neurosciences à Aix-Marseille Université) en présence de Bénédicte Jacquemin de l'IRSET de Rennes et Véronique Perrier de l'INM de Montpellier. Cette conférence sera traduite en langue des signes et sera diffusée en direct sur la chaîne Youtube de l'Alcazar.

## Orateur(s)

Bénédicte JACQUEMIN, Directrice de recherche INSERM, Institut de Recherche en Santé, Environnement et Travail (IRSET), UMR-S 1085, Rennes; Véronique PERRIER, Directrice de Recherche CNRS, Institut des Neurosciences de Montpellier (INM), UMR 1298, Montpellier; Christian GESTREAU, Professeur Aix Marseille Université, Institut de Neurobiologie de la Méditerranée (INMED, UMR 1249),

