

Stress, épigénétique et comportements

Conférence (en présentiel)

GPS :

Le 14 mars 2023 | 15h

Rencontre avec **François TRONCHE**, Directeur de recherche CNRS, Institut de Biologie - Paris-Seine. « *Les animaux adaptent en permanence leurs comportements aux changements de leur environnement. La réponse au stress qui influence au long terme chez un individu, les émotions, la mémoire ou les comportements sociaux, en est un exemple. Cet effet peut s'observer chez des adultes mais certaines périodes de vie, autour de la naissance par exemple, sont particulièrement sensibles. Dans les deux cas, une transmission aux générations suivantes peut parfois être mise en évidence. Au niveau moléculaire, cette capacité repose en partie sur le contrôle de l'expression des gènes dans les cellules du cerveau, qui permet d'ajuster la composition de la matière des cellules aux besoins de l'organisme* ».

Orateur(s)

François TRONCHE, Directeur de recherche CNRS, Institut de Biologie - Paris-Seine.

Partenaires de l'événement

Université de Tous Ages, Limoges