

« Comment la musique transforme et soigne votre cerveau ? »

Conférence (en présentiel)

GPS :

Le 14 mars 2023 | 18:30

Conférence de **Hervé PLATEL**, **enseignant-chercheur en** neuropsychologie, Université de Caen et **Eve Christophe**, Responsable Artistique et Pédagogique de l'Opéra de Limoges. Depuis le milieu des années 1990, Hervé Platel conduit dans son laboratoire des recherches originales concernant la neuropsychologie de la musique. Initiées afin de mieux saisir les dissociations perceptives (agnosies auditives) observées chez des patients cérébrolésés, ces études ont donné lieu à la réalisation de recherches fondamentales utilisant les techniques de neuroimagerie fonctionnelle afin de mettre en évidence les substrats neuraux de la perception et de la mémoire à long terme musicale. Les résultats de ces travaux permettent d'envisager l'utilisation de la musique, d'une part en tant que matériel original d'investigation des fonctions cognitives, avec des possibilités intéressantes d'un point de vue diagnostique, et d'autre part cela offre des perspectives cliniques nouvelles, en particulier dans la prise en charge des patients déments ou à lésions focales.