

MSHS

AXE 1 SCIENCES COGNITIVES ET COMPUTATION

Jeudi 18 MARS
13:00

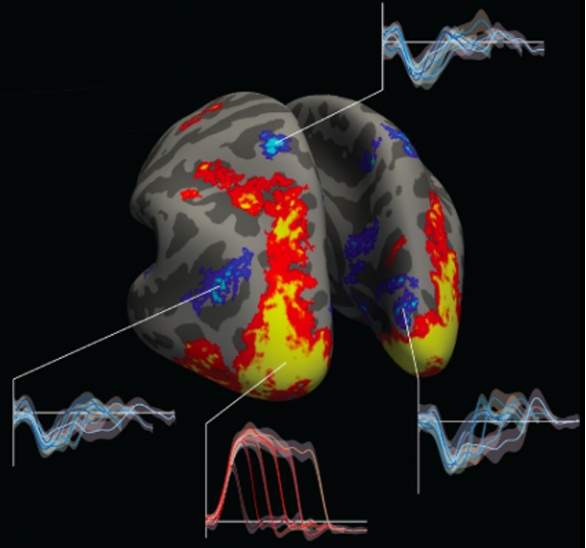


TABLE RONDE

Manifestation d'intérêt pour l'IRMf à Nice

L'imagerie par résonance magnétique fonctionnelle (IRMf) constitue un outil majeur pour l'étude non-invasive de l'organisation fonctionnelle du cerveau humain sain et pathologique. Celle-ci permet notamment de localiser l'activation neuronale impliquée lors de tâches cognitives ou au cours de stimulations sensorielles en lien avec l'anatomie cérébrale. L'IRMf fournit donc des informations uniques pour l'étude des processus cognitifs pouvant être d'un grand intérêt pour l'ensemble des acteurs scientifiques en sciences cognitives de la région niçoise. L'objectif de cette table ronde sera d'échanger sur l'intérêt de développer une activité de recherche utilisant l'IRMf via les points suivants : *i*) Les possibilités d'accès à une IRMf 3T à Nice. *ii*) Le matériel de stimulation (visuel, auditif) et de collecte des variables comportementales déjà disponible. *iii*) La candidature à un appel à projet pour l'achat de matériel IRMf recherche mutualisé. *iv*) Le recensement des compétences locales en IRMf (séquences, protocoles, acquisitions, analyses etc...). Cette table ronde sera animée par **Stephen Ramanoël** (Maître de Conférences au **LAMHESS** et chercheur associé à l'Institut de la Vision de Paris).

Jeudi 18 MARS, 13h00, En visio *

* <https://univ-cotedazur.zoom.us/j/81321295547?pwd=d3lBZWZkZsdFJPNUNBTDN2bzdrdz09>