

Offre d'un financement post-doctoral de 30 mois à Lyon (France) pour travailler sur le sommeil et le rêve en comportement, EEG et neuroimagerie fonctionnelle (à partir de janvier 2009).

Un post-doctorat de 30 mois est offert sur un projet ANR « Jeunes chercheurs, Jeunes chercheuses ». Le projet de recherche s'intéresse à la cognition pendant le sommeil et le rêve chez l'homme. Cette recherche pourra être mise en œuvre par des études comportementales, en neuroimagerie fonctionnelle (tomographie par émission de positons) et/ou en électroencéphalographie (de scalp et intracérébrale).

Un(e) candidat(e) ayant une expertise en neurosciences cognitives et possédant des compétences en électroencéphalographie (potentiels évoqués et/ou analyses temps-fréquence) et/ou en neuroimagerie sera privilégié. Il serait également souhaitable qu'elle ou il ait des compétences en psychologie cognitive ou psychologie sociale et/ou psychoacoustique et/ou linguistique. Il sera finalement particulièrement apprécié que le/la candidat(e) ait un intérêt ou une expertise dans le domaine du rêve (quel que soit l'angle d'étude).

Le travail de recherche consistera à mettre en place une partie des protocoles d'investigation, les méthodes d'analyse des données (comme la comparaison de textes pour l'analyse des rapports de rêve), la passation des participants, l'analyse des données et la rédaction d'articles scientifiques.

Ce poste sera ouvert à toutes les personnes pouvant justifier d'un doctorat en Neurosciences, Sciences Cognitives ou Neuropsychologie, en France ou à l'étranger.

Pour candidater, envoyer un CV à perrine.ruby@inserm.fr & fabien.perrin@univ-lyon1.fr

Lieu : Lyon, France

Chercheurs en charge du projet : Perrine Ruby (U821) & Fabien Perrin (UMR5020)

Laboratoire d'accueil : INSERM U821 (<http://u821.lyon.inserm.fr/index.php>)