



université
de **BORDEAUX**

Poste d'ingénieur / technicien

L'équipe « Décision et Adaptation » (INCIA, Bordeaux Neurocampus, France) cherche à recruter un ingénieur ou technicien. Les projets concernent les bases neuronales de la prise de décision et combine des modèles de comportement chez le rongeur avec des manipulations ciblées de l'activité neuronale (pharmacogénétique et optogénétique).

Le candidat doit être titulaire d'un Master en neurosciences, biologie ou dans un domaine similaire. Les candidats doivent également avoir une expérience avec les rongeurs et être titulaires d'un certificat de niveau B (applicateur) d'expérimentation animale (ex niveau II). Des compétences en comportement des rongeurs, en chirurgie stéréotaxique, en optogénétique et en programmation seraient un atout. La date de début est flexible (à partir de janvier 2021) et la durée initiale du contrat est de 18 mois.

Les candidats doivent envoyer un CV, un bref résumé de leur expérience de recherche et deux références à :

Dr Shauna Parkes : shauna.parkes@u-bordeaux.fr

English version

Engineer/Technician Position

The "Decision and Adaptation" group at the "Institut de Neurosciences Cognitives et Intégratives d'Aquitaine" (Bordeaux Neurocampus, France) is seeking to recruit a research engineer to join their group. The position will support research on the neural bases of decision-making and will combine rodent behavioural models (operant conditioning, rodent touchscreens) with neural interventions, including chemogenetics and optogenetics.

The candidate should have a Master degree in neuroscience, biology or a related field. Candidates should also have experience working with rodents and should hold a "certificat de niveau B (applicateur) d'expérimentation animale" (ex niveau II). Skills in rodent behaviour, stereotaxic surgery, optogenetics and programming would be an asset. The starting date is January 2021 (flexible) and the initial contract length is 18 months.

Applicants should send a CV and a brief statement of research experience to:

Dr. Shauna Parkes: shauna.parkes@u-bordeaux.fr