**L’UCLouvain recherche un·e Technologue de laboratoire (F/H/X)**

Publication interne et externe jusqu'au 18/08/2024

**Pour l'Institute Of NeuroScience (IONS), du Secteur des sciences de la santé (SSS)
Site principal :  Bruxelles (Woluwe)**
**Contrat à temps plein, pour une durée déterminée (2 ans)
Entrée en fonction : 01/10/2024**

Le/la titulaire assurera les tâches de logistique et de recherche **au sein d’une équipe du Pôle Cellulaire et Moléculaire (CEMO)** de l’Institut de Neuroscience. Le laboratoire de Physiologie Cellulaire de la douleur (FYC-Pain) dirigé par la Prof. Roberta Gualdani s’intéresse au rôle des canaux TRP dans la douleur neuropathique.

**Fonction**

* Manipulation d’échantillons biologiques humains
* Biologie moléculaire (extraction ARN/ADN de tissus, RT-qPCR)
* Biologie cellulaire (lignées cellulaires immortalisées, cultures cellulaires primaires, différenciation de neurones à partir de cellules souches)
* Western-blot, dosages biochimiques et immunologiques (ex : ELISA)
* Immunohistochimie
* Préparation de réactifs de laboratoire
* Assistance et réalisation d'expériences de recherches (avec des doctorants·es ou des post-docs du laboratoire)
* Gestion des commandes et des stocks
* Expériences sur animaux de laboratoire (souris) : entretien des animaux et du matériel, suivi d’expériences et chirurgie

*Cette description de fonction n’est pas exhaustive et est susceptible d’évoluer en fonction des besoins de l'entité.*

**Qualifications et aptitudes requises**

* Diplôme de niveau bachelier (ou graduat) en biologie médicale, technologie biomédicale ou équivalent
* Brevet pour la manipulation des animaux de laboratoire ; à défaut, la personne devra obtenir ce brevet par une formation à l'UCLouvain
* Des compétences techniques en biologie moléculaire (analyse d’ARN, ADN, qPCR) et cellulaire sont un atout.
* Capacité de travail en équipe, polyvalence, esprit d’initiative, rigueur, autonomie, fiabilité
* Flexibilité dans les horaires de travail
* Expérience dans l'utilisation d'outils informatiques (Suite office)
* Excellente organisation du travail

*Seules les candidatures dont le niveau de diplôme est en adéquation avec celui fixé dans l'offre d'emploi pourront être prises en considération.*