L'Institut de la Vision recrute un.e assitant.e ingénieur.e en histologie (CDD 8 mois)

Poste à pourvoir au sein de l'équipe «Ocular pain and neuroinflammation».

Missions

Un des objectifs de l'équipe est d'identifier et de mieux caractériser des voies neuroanatomiques cérébrales en lien avec le vieillissement et les déficits mnésiques. Pour cela, des études comportementales sur le modèle souris seront combinées à des études histologiques notamment par l'utilisation de méthodes d'imagerie telles que la microscopie confocale (coupes) et l'ultramicroscopie (transparisation). L'assistant(e) ingénieur(e) travaillera en étroite collaboration avec une étudiante en thèse et avec les membres de l'équipe (doctorants, chercheurs).

Compétences

- Expérience en manipulation de rongeurs souhaitée
- Connaissances des techniques d'histologie (réalisation de coupes de tissus au cryostat/ vibratome, coupes flottantes, immunohistochimie)
- Réaliser les expérimentations avec rigueur, en lien avec les porteurs de projet
- Connaissances des logiciels d'acquisition et de traitement d'images : ImageJ et/ou Imaris et de statistiques GraphPad et/ou R et/ou Python.
- Savoir rédiger des rapports d'études, des notes techniques
- Assurer la traçabilité des données

Qualités

- Sens relationnel (travail en équipe)
- Sens de l'organisation
- Rigueur
- Dynamisme

Formation

Profil Bac+2 jusqu'à Bac+4 maximum

Contrat & lieu du poste

Type de poste : CDD 8 mois
Institut de la Vision, 17 Rue Moreau, 75012 Paris

Modalités de recrutement

Date de démarrage prévue : le 1er Avril 2023
Date limite de candidature : le 28 Février 2023
Merci d'adresser votre CV et lettre de motivation à Annabelle Réeaux-Le Goazigo : annabelle.reaux@inserm.fr