



L'équipe "Epigénomique développementale" ([www.ghavihelmlab.com](http://www.ghavihelmlab.com)) dirigée par Yad Ghavi-Helm à l'Institut de Génétique Fonctionnelle de Lyon (IGFL) recrute un(e) technicien(ne) ou assistant(e) ingénieur(e) biologiste pour le projet « Enhancer3D ». Le projet porte sur la régulation de l'expression des gènes et l'organisation de la chromatine au cours du développement embryonnaire de la Drosophile. Il est financé par une ERC Starting Grant jusqu'en Octobre 2023.

#### Missions:

Nous recrutons un personnel CDD CNRS pour une durée de 1 an renouvelable. Le/la candidat(e) participera à différents projets en collaboration avec les autres membres de l'équipe, mènera des projets de développement technologique et des missions logistiques. Les différentes missions pourront inclure :

- Assurer le maintien et/ou l'amplification des stocks de Drosophile de l'équipe.
- Assurer la production de lignées de Drosophile transgéniques (clonage de vecteurs, transgénèse « classique » ou CRISPR/Cas9, croisements, génotypage).
- Collecter des embryons de Drosophile à différents stades du développement pour analyse par méthodes génétiques/génomiques (RT-qPCR, RNA-seq, ChIP-seq, etc...) ou imagerie (confocale).
- Mettre en place de nouveaux protocoles de génomique ou d'imagerie au sein de l'équipe.
- Assurer une fonction de « lab manager » (gestion des stocks et des commandes, organisation des tâches communes, point de contact commerciaux et prestataires, etc...).

#### Compétences souhaitées:

- Goût du travail en équipe, excellentes qualités relationnelles et de communication.
- Excellent sens de l'organisation.
- Capacité à travailler de façon autonome et avec rigueur.
- Une expérience de la génétique de la Drosophile, de la micro-injection, de la biologie moléculaire (génotypage, clonages, extraction d'ARN, etc...), et/ou de l'imagerie confocale (hybridation *in situ*) serait un avantage.
- Anglais courant (langue de travail).

Date de début du contrat: dès que possible

Durée du contrat: 1 an, renouvelable

Rémunération selon expérience et grille de la fonction publique CNRS

Les candidatures se font via le portail emploi du CNRS (<https://bit.ly/38gU93W>). Vous devrez fournir un CV, une lettre de motivation, et les coordonnées d'au moins deux référent(e)s. Il n'y a pas de date limite de candidature: les candidatures seront examinées au fur et à mesure de leur dépôt.