

Physiogenex est une société de recherche et de services précliniques spécialisée dans les maladies métaboliques et filiale du groupe Janvier Biosciences.

Le(a) candidat(e) intégrera une entreprise en pleine croissance spécialisée dans les maladies métaboliques (obésité, diabète, dyslipidémie, stéatohépatite non alcoolique et maladies rénales). L'entreprise valide la fonction de futurs médicaments et nouvelles cibles thérapeutiques impliquées dans les désordres métaboliques en réalisant des prestations de recherche précliniques hautement spécialisées et tout en développant parallèlement des approches technologiques/modèles animaux pathologiques innovants.

Technicien supérieur / Assistant ingénieur *in vivo* H/F

Votre espace de contributions

Afin d'accompagner notre développement dans le domaine des maladies métaboliques, nous recherchons : un(e) Technicien(e) supérieur / Assistant(e) ingénieur(e) *in vivo*.

Vos missions principales :

- Soins et bien-être animal : observations cliniques, pesées, prise alimentaire/hydrique, glycémie, etc.
- Techniques *in vivo* de base (traitements du rongeur, injections, prélèvements de sang et d'organes)
- Techniques *in vivo* avancées (chirurgie sur rongeurs, utilisation d'appareils spécifiques pour l'analyse du métabolisme basal (Phenomaster), de la composition corporelle (Minispec), de la fonction musculaire (Griptest, Aurora, Calotreadmill), de la sensibilité à l'insuline (clamp))
- Préparation des formulations en vue des traitements
- Réalisation de dosages biochimiques
- Participation à la planification des études et réalisation des expérimentations
- Estimation des besoins en consommables concernant la partie technique
- Préparation des documents de l'étude en collaboration avec les différentes personnes impliquées sur le projet (Direction d'Etude, Zootechnie, Assurance Qualité)
- Mise en place des feuilles de calculs des éléments d'essais ou produits chimiques (calculs de doses, volumes d'administration, concentrations).
- Entrée des résultats, analyse et réalisation d'analyses statistiques (Excel, GraphPad Prism)



Compte tenu de la nature des activités, le travail le week-end ou les jours fériés font partie du contrat (fréquence selon roulement préétabli au semestre)

Nous proposons **Avantages :** plages horaires variables (base 39h), tickets restaurant pris en charge à 60% par l'employeur, prime d'intéressement

Vous êtes unique parce que

Vous avez :

- Un Bac +2 ou 3 dans le secteur de la biologie
- Votre habilitation d'expérimentation animale de niveau 2 (fonction applicateur, B selon FELASA)
- Une expérience en CRO ou en laboratoire d'expérimentation, et idéalement dans le domaine du métabolisme et de la recherche préclinique, avec une formation chirurgie animal
- Le goût du travail en équipe et l'esprit de solidarité
- Un esprit d'analyse et de synthèse sur les expérimentations et un regard critique sur votre travail

Vous êtes :

- Organisé(e) et rigoureux(se)
- Autonome et proactif



Postulez maintenant!
Envoyez votre candidature à recruitment@physiogenex.com