Ingénieur en techniques biologiques animales F/H

L'université de Bordeaux est une grande université dynamique, responsable, attentive au bien-être de ses personnels. La rejoindre, c'est travailler dans un cadre privilégié au sein d'une communauté professionnelle particulièrement diverse et ouverte, en bénéficiant de dispositifs d'accueil et d'inclusion, de formation et de mobilité interne. C'est participer à une aventure académique, scientifique et humaine. C'est s'engager à relever les défis du XXIe siècle.

Rejoignez le BoRdeaux Institute of onColongy (BRIC) !
Labellisée par l'Inserm et l'université de Bordeaux, cette unité de recherche rassemble toutes les forces actuelles de la recherche en cancérologie, à savoir les anciennes unités. Ce sont donc 1 équipes et plus de 300 personnes qui composent maintenant cette nouvelle unité. L'Unité est un projet collectif avec deux thématiques de recherche principales : les cancers de mauvais pronostics et les cancers rares.

Dans le cadre de la chaire pour l'Emergence, la Science et la Société (CHESS), financée par la région Nouvelle-Aquitaine, nous recrutons un **Ingénieur en techniques biologiques animales F/H.**
Ce poste est intégré à l'équipe 12 du BRIC, Equipe Emergente I.CaRe. Nous développons des projets de recherches translationnels en cancérologie rénale (biologie cellulaire, moléculaire, modèle animaux, approches d'imagerie de pointes, études précliniques…). L'équipe I.CaRe est intégré au programme I.CaRe, c'est l'un des 5 grands axes d'innovation et de recherche sur le cancer du rein.

Activités principales :
Vous travaillerez sous la responsabilité directe du Dr. Gautier FOLLAIN et interagirez régulièrement avec le co-directeur de l'équipe, Prof. BERNHARD, localisé au CHU Pellegrin. Votre mission consistera à contribuer à la réalisation expérimentale des projets de recherche de l'équipe avec un rôle central dans la mise en œuvre et le suivi de modèles animaux de cancer et de pathologies associées, notamment chez la souris et le poisson-zèbre.

- Vous participez à la conception pratique des protocoles, à leur réalisation, au suivi et à l'analyse des expérimentations animales
- Vous procédez actes biologiques associés, notamment injections et prélèvements d'organes, en interaction étroite avec les autres membres de l'équipe
- Vous menez les analyses histologiques, immunohistochimiques et d'imagerie sur des échantillons issus de modèles animaux par imagerie quantitative
- Vous documentez les expériences, rédigez des protocoles et communiquez les résultats
- Vous analysez et mettez en forme les données expérimentales d'imagerie en lien avec QuPath, Fiji, …

Vos atouts / vos talents :
Titulaire d'un diplôme de Master 2 en Biologie, Biologie santé, Biologie animale, Oncologie domaine équivalent, vous avez plus de 3 ans d'expérience pratique en expérimentation animale sur modèles murins et poisson-zèbre.
Une première expérience en laboratoire de recherche en oncologie, biologie cellulaire ou recherche biomédicale ainsi qu'avec des modèles cellulaires, des échantillons biologiques et/ou des modèles précliniques constitue un atout.

- Vous êtes rigoureux dans les manipulations et le suivi ainsi que pour appliquer les protocoles expérimentaux
- Vous avez obtenu une formation règlementaire en expérimentation animale
- Vous faites preuve de capacité de synthèse et de communication des résultats
- Vous maîtrisez l'anglais dans un contexte multiculturel (niveau B2/C1)
- Vous avez des connaissances des règles d'éthique, de bien-être animal, d'hygiène, de sécurité et de traçabilité applicables aux expérimentations animales (compléments de formation possible) et savez les appliquer strictement
- Vous savez travailler en équipe et interagir avec des chercheurs, ingénieurs, techniciens et les équipes support

Vous souhaitez travailler sur un projet interdisciplinaire ? Postulez-vite !

Plus d'informations :
En rejoignant cette équipe, vous serez intégré dans une équipe spécialisée dans le développement de projets de recherches translationnels en cancérologie rénale : biologie cellulaire, moléculaire, modèles animaux, approches d'imagerie de pointes, études précliniques, … dans le but de mieux diagnostiquer et soigner les patients.

Basé à Bordeaux - accès tram A (arrêt Saint Augustin) bus, vélo, dans un bâtiment neuf, entièrement dédié à la recherche en biologie et santé.

CDD de 22 mois à compter de Janvier 2027
Salaire mensuel brut : entre 2250 € et 2590 € selon grille et profil

Pourquoi nous rejoindre ?
En intégrant notre établissement, vous bénéficiez d'un environnement de travail attentif à votre **équilibre professionnel et personnel**, ainsi qu'à votre **développement de carrière**.

- Un parcours de formation adapté pour accompagner votre prise de poste et votre évolution professionnelle
- Jusqu'à 50 jours de congés annuels dès la première année (au prorata de la date d'arrivée)
- Participation à la protection sociale complémentaire et accès à des dispositifs d'action sociale
- 75 % de prise en charge de l'abonnement aux transports en commun en Gironde
- Forfait mobilités durables pour les trajets domicile–travail
- Accès à un parking du personnel
- Offres de loisirs, sport et culture pour l'ensemble des personnels
- Possibilité restauration CROUS salarié sur place

Processus de recrutement : après la période de publication de l'annonce, nous prendrons contact avec les candidats retenus pour un entretien organisé avec le(s) manager(s) et le chargé de recrutement.
Conseil : votre lettre de motivation est lue et nous apporte des éléments complémentaires à votre CV, personnalisez-la !

Lien vers offre : https://www.u-bordeaux.fr/universite/travailler-a-l-universite/offres-demploi/ingenieur-en-techniques-biologiques-animales-fh
Ou envoyez un mail avec les éléments de candidature en PJ à : job-ref-h5wt16vqk0@emploi.beetween.com