

Ingénieur en techniques biologiques F/H

Vous souhaitez faire avancer la recherche contre les cancers ?

Rejoignez l'unité de recherche Bordeaux Institute of Oncology ([BRIC](#)) de l'Université de Bordeaux ! Cette unité de recherche, créée en 2022 regroupe 250 personnes au sein de 11 équipes de recherche et un service commun est en co-tutelle de l'Inserm et de l'Université de Bordeaux. L'Unité est un projet collectif avec deux thématiques de recherche principales : les cancers de mauvais pronostics et les cancers rares.

La création de cette Unité marque une étape importante dans la structuration de la cancérologie bordelaise, déjà amorcée avec le SIRIC Brio, le réseau régional Oncosphère, et maintenant le Réseau Impulsion NewMoon.

Dans le cadre d'un projet de pré-maturation, nous recrutons un **Ingénieur en Techniques Biologiques F/H**.

Activités principales :

L'[équipe 03](#) dans laquelle vous serez intégré travaille sur les mécanismes de la carcinogénèse hépatique et les voies de signalisation impliquées dans l'invasion des cellules tumorales. Nos études naissent d'observations effectuées dans des échantillons tumoraux humains et consistent à déchiffrer les bases moléculaires de la progression tumorale dans des modèles in vitro de cellules en culture 2D ou 3D et dans des modèles animaux.

Vos missions consisteront à choisir, adapter et mettre en œuvre les techniques de biologie dans le cadre des projets scientifiques de l'équipe.

Participation aux expérimentations

- Vous réalisez les protocoles d'expérimentation en biologie cellulaire et moléculaire à partir de lignées et de cellules primaires dans la thématique du cancer du foie
- Vous participez à la réalisation d'expérimentations sur des modèles murins
- Vous prenez part à la mise en œuvre des études et à l'analyse des résultats
- Vous collectez, organisez et consignez les protocoles dans le cahier de laboratoire électronique

Vie du laboratoire

Vous participez, avec les autres membres de l'équipe :

- au suivi et à l'entretien courant du matériel expérimental et des appareillages
- à la gestion des stocks

Vos atouts / vos talents :

Titulaire d'un diplôme de Master en Biologie cellulaire, moléculaire ou Biochimie, vous avez idéalement des connaissances en expérimentation animale (Niveau 1 et/ou 2).

- Vous êtes doté-e du sens de l'organisation et savez travailler en autonomie

- Vous faites preuve de rigueur et du respect des normes d'hygiène et de sécurité
- Vous maîtrisez les logiciels d'acquisition, d'analyse et d'organisation de données scientifiques comme Excel, Prism, ...
- Vous comprenez l'anglais (niveau B1/B2)

Vous vous reconnaissez ? Postulez vite !

Plus d'informations :

En rejoignant l'équipe Cancers du Foie et Invasions Tumorales du BRIC, vous travaillerez au contact de chercheurs et cliniciens qui mènent des recherches fondamentales et translationnelles sur les cancers du foie.

Basé à Bordeaux - accès tram A (arrêt « Saint Augustin ») bus, vélo.

A noter : le poste est basé dans un laboratoire au niveau de confinement classé L2.

CDD de 12 mois

Salaire mensuel brut : 2250 €

Avantages liés au poste :

50 jours de congés annuels dès la première année

Prise en charge à 75% de l'abonnement aux transports en commun de Gironde

Participation à la mutuelle à hauteur de 15€ / mois

Restauration subventionnée

Des offres loisirs, sport et culture pour tous les personnels

Forfait "mobilités durables" sur trajet domicile – travail

Parcours d'accueil et formations

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 !

Lien vers offre : <https://www.u-bordeaux.fr/universite/travailler-a-l-universite/offres-emploi/ingenieur-en-techniques-biologiques-fh>

Adresse mail pour postuler : job-ref-2bf4hchwe6@emploi.beetween.com