

Assistant-e en techniques biologiques

Profil de poste

Emploi-type	A3A43 – Assistant-e ingénieur-e en biologie, sciences de la vie et de la terre
BAP	A
Missions	L'assistant ingénieur intègrera une équipe d'une vingtaine de personnes composé de Chercheurs, Ingénieurs, Doctorants, et Médecins. L'équipe est focalisée sur les pathologies digestives telles que les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin. Nous nous intéressons au rôle de l'épithélium et des protéases produites par celui-ci dans ces pathologies. Au sein de l'équipe 1 de l'IRSD, l'assistant-e assurera des activités transverses sur plusieurs projets. La mission principale concernera la réalisation de génotypages et de manipulations de modèle murin.
Activités principales	<ul style="list-style-type: none">• Conduire, dans le cadre d'un programme expérimental un ensemble de techniques de biologie (génotypage, manipulation de petits animaux,...)• Réaliser des manipulations élémentaires selon un protocole d'expérimentation préétabli• Consigner les résultats• Préparer, gérer les stocks de produits et matériels courants et consommables (approvisionnement, stockage)• Préparer et mettre à disposition le matériel expérimental• Rédiger et actualiser les fiches de préparations et de protocoles techniques• Tenir un cahier de laboratoire électronique• Appliquer les réglementations liées aux activités expérimentales• Procéder à l'évacuation des déchets en respectant les règles d'hygiène et sécurité• Veiller au fonctionnement des appareillages et des équipements• Suivre les évolutions techniques et le développement du domaine
Activités associées	<ul style="list-style-type: none">• Veiller au fonctionnement des appareillages et des équipements• Procéder à l'évacuation des déchets en respectant les règles d'hygiène et sécurité• Préparer, gérer les stocks de produits et matériels courants et consommables (approvisionnement, stockage)
Connaissances	<ul style="list-style-type: none">• Biologie• Calculs mathématiques de base en biologie• Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité• Bonnes Pratiques de Laboratoire
Savoir-faire	<ul style="list-style-type: none">• Utiliser les appareils de mesure courants (balance de précision, pH mètre, spectrophotomètre)• Connaître et appliquer les règles liées à la manipulation de produits chimiques• Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité (Labguru, Anibio)• Savoir rendre compte
Aptitudes	<ul style="list-style-type: none">• Rigueur / Fiabilité• Sens de l'organisation• Sens critique

**Spécificité(s) /
Contrainte(s)
du poste**

- Possibilité de travail isolé
- Travail en zone confinée

**Expérience
souhaitée**

- Une première expérience en expérimentation animale serait un plus

**Diplôme(s)
souhaité(s)**

- BTS, DUT

Structure d'accueil

Code unité UMR1220

Intitulé Institut de Recherche en Santé Digestive

Responsable Nathalie Vergnolle

Adresse Place du Docteur Baylac – CS 60039 - 31024 Toulouse cedex 3

**Délégation
Régionale** Occitanie Pyrénées

Contrat

Type CDD

Durée 6 mois, renouvelable

Rémunération A partir de 1860,35€ bruts mensuels, selon les grilles de rémunération en vigueur à l'Inserm

**Date souhaitée de
prise de fonctions** Début juin 2021

Pour postuler

Veillez adresser votre CV et votre lettre de motivation à Céline DERAISON : celine.deraison@inserm.fr