
Poste :	Technicien-ne en biologie et Santé
Catégorie :	B
BAP :	A
Affectation et localisation du poste :	Université Clermont Auvergne – iSVSAE – iGReD – Site Dunant – Bâtiment CRBC
Encadrement :	NON
Poste à pourvoir :	dès que possible

MISSIONS ET ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL :

Technicien-ne travaillera à l'institut GReD (Génétique, Reproduction et Développement) situé au Centre de Recherche BioClinique (CRBC) sur le campus de la Faculté de Médecine de Clermont Ferrand.

L'iGReD est composé de 15 équipes de recherche pour un effectif total d'environ 160 personnes. L'agent sera affecté dans l'équipe Guillot (CPJ INSERM).

L'agent(e) sera principalement en charge des activités de culture cellulaire humaine pluripotente (iPS) au sein de l'équipe Guillot. Il/elle réalisera les différentes de types de différenciation cellulaire (court et moyen terme) en 2D en fonction des besoins de l'équipe sur ses projets en biologie du développement. Il/elle assurera la préparation, l'entretien et le suivi des cultures cellulaires dans le respect des bonnes pratiques de laboratoire et des procédures établies.

ACTIVITES ESSENTIELLES :

- Conduire des expériences courantes dans le domaine de la biologie cellulaire (culture et entretien de lignées cellulaires, préparation de milieux de culture, dosages biologiques).
- Rassembler et mettre en forme les résultats des expériences.
- Rédiger et actualiser les protocoles techniques.
- Tenir un cahier de laboratoire.
- Préparer l'appareillage et effectuer les contrôles et réglages systématiques.
- Appliquer les réglementations du domaine d'étude, notamment les règles d'hygiène et de sécurité.
- Surveiller les appareillages et en assurer la maintenance de premier niveau.
- Gérer les stocks et participer aux commandes de consommables et réactifs.
- Planifier l'utilisation d'appareils spécifiques et des espaces expérimentaux.
- Participer à la formation technique des utilisateurs et des stagiaires.
- Participer aux tâches communes de l'équipe.
- Participer aux réunions d'équipe.
- La fonction peut nécessiter ponctuellement des interventions le week-end, notamment pour assurer le suivi des cultures cellulaires.

COMPETENCES PRINCIPALES :***Connaissances :***

- Biologie (connaissance générale)
- Calcul mathématique
- Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité
- Bonnes pratiques de laboratoires et Gestion des risques biologiques
- Langue anglaise : A2 à B1 (cadre européen commun de référence pour les langues)

Compétences opérationnelles :

- Mettre en œuvre des techniques de culture cellulaire
- Assurer l'entretien, le suivi et la traçabilité des lignées cellulaires.
- Respecter les réglementations éthiques sur le travail avec des cultures humaine
- Respecter les procédures de stérilité et de prévention des contaminations.
- Adapter un mode opératoire
- Utiliser divers produits dangereux

- Utiliser les appareils de mesure courants
- Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité
- Savoir rendre compte
- Transmettre des connaissances
- Travailler en équipe

Compétences comportementales :

- Sens relationnel
- Sens de l'organisation
- Rigueur / Fiabilité
- Curiosité intellectuelle
- Autonomie
- Capacité d'adaptation

POUR POSTULER :

Veillez faire parvenir un **CV et une lettre de motivation au plus tard le Mardi 20 Octobre** à l'attention de *Mme Charlène Guillot*
charlene.guillot@uca.fr

Pour tout renseignement, merci de contacter : *Mme Charlene Guillot* *charlene.guillot@uca.fr*