

Technicien-ne biologiste

PROFIL DE POSTE

Emploi-type : T- Technicien

BAP : A- Sciences du vivant, de la terre et de l'environnement

Missions : Mettre en œuvre sous la direction des responsables de projet, les expérimentations en biologie cellulaire et en expérimentation animale

Activités principales :

- Conduire des expériences courantes en biologie cellulaire : Culture cellulaire, comptages des cellules, marquage et analyse au FACS
- Conduire des expériences en expérimentation animale : implantation de cellules tumorales, suivi de la croissance tumorale par imagerie échographie, comportement des animaux, sonoporation des tumeurs, transfert de gènes in-vivo
- Rassembler les données et mettre en forme les résultats
- Tenir le cahier de laboratoire
- Rédiger le cas échéant et actualiser les protocoles techniques

Activités associées :

- Gérer les stocks de commande

Connaissances :

- Biologie cellulaire
- Expérimentation animale (niveau praticien souhaité)
- Règlementation en matière d'hygiène et sécurité
- Éthique en expérimentation animale

Savoir-faire :

- Mettre en œuvre des techniques de biologie *in-vitro* et *in-vivo*
- Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité
- Savoir rendre compte
- Suivre un protocole

Aptitudes :

- Rigueur et fiabilité
- Minutie et attention aux détails
- Travail en équipe

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

- Travail en L2
- Travail sur animal

Expérience souhaitée :

- Débutant à 3 ans d'expériences

Diplôme(s) souhaité(s) :

- BTS/DUT de biologie, sciences et techniques de laboratoire
- L3 professionnelle

STRUCTURE d'ACCUEIL

Code unité : EA 7501 – Université de Tours

Intitulé : Groupe Innovation et Ciblage Cellulaire

Responsable : Dr. Valérie Gouilleux-Gruart

Adresse : 10 boulevard Tonnellé, BP 3223, 37032 Tours, Cedex 01

CONTRAT

Type : CDD

Durée : 1 an

Rémunération : 1700 Euros brut mensuel

Date souhaitée de prise de fonctions : 4 janvier 2021

POUR POSTULER

Envoyer CV et lettre de motivation avec deux personnes référentes

Dr. Valérie Gouilleux-Gruart

valerie.gouilleux@univ-tours.fr

Jean-Michel Escoffre, CRCN Inserm

jean-michel.escoffre@univ-tours.fr