

Technicien.ne en biologie

Famille d'activité professionnelle : BAP A

Emploi-type de rattachement : Technicien.ne

Quotité : 100%

AFFECTATION

ETABLISSEMENT : UPEC

COMPOSANTE : UFR Santé

SERVICE/EQUIPE DE RECHERCHE : IMRB/EQUIPE ORTONNE/GROUPE TOPILKO

SITE : FACULTE DE SANTE, CRETEIL

Mission

Mettre en œuvre, dans le cadre d'un protocole établi, les techniques pour la validation *in vitro* de médicaments cliniquement pertinents et de nouveaux composés pour le traitement des tumeurs malignes de la gaine nerveuse périphérique.

Activités principales :

- Conduire des expériences courantes de cultures primaires et de lignées, murines et humaines
- Effectuer les expériences courantes de biologie cellulaire et moléculaire pour l'analyse des échantillons (cryostat, microscopie, techniques histologiques, immunohistologiques, extraction de protéines, western blot, dosages, PCR, qPCR)
- Tenir un cahier de laboratoire
- Rassembler et mettre en forme les résultats des expériences
- Appliquer les réglementations du domaine d'étude

Conditions particulières d'exercice : travail en milieu confiné (L2)

Compétences principales :

Connaissances :

- Connaissances en biologie cellulaire et moléculaire
- Connaissance des outils de base pour l'analyse de données (Excel, logiciels de qPCR, logiciels d'imagerie)
- Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité
- Langue anglaise : A2 à B1

Compétences opérationnelles :

- Mettre en œuvre des techniques de biologie
- Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité
- Savoir rendre compte

Compétences comportementales :

- Sens relationnel, travail en équipe
- Sens de l'organisation

Environnement et contexte de travail :

Les expériences seront réalisées au sein de l'U955 Institut Mondor de Recherche Biomédicale, dans le groupe « Neurofibromatose » du Pr Topilko. L'agent sera recruté par l'Université Paris-Est Créteil (UPEC) et placé sous la supervision quotidienne de Laure Lecerf (Ingénieure de recherche) et de Piotr Topilko. L'agent devra aussi interagir directement et quotidiennement avec les autres personnes du laboratoire. La personne recrutée devra se conformer aux règles de son employeur UPEC. Le travail est organisé sur 5 jours, du lundi au vendredi, avec un démarrage entre 8h et 9h pour une durée hebdomadaire de 35h. Dans certaines circonstances, le temps de travail pourra être modulé selon des règles établies, après concertation et accord des superviseurs. Les jours de congés seront accordés de façon réglementaire et en fonction d'un planning d'équipe dépendant des projets de façon à garantir la continuité des services.

Formation et expérience professionnelle souhaitables : BTS, Licence en biologie, Master1, Master 2

Conditions de recrutement : La personne sera recrutée comme contractuelle selon la grille des rémunérations en vigueur à l'UPEC. Durée du contrat : un an. Début de contrat : 01/01/2026

Contact : laure.lecerf@inserm.fr