

Fiche descriptive de poste

Intitulé du poste

Technicien-ne biologiste

Identification du poste

Statut : Titulaire Contractuel

Catégorie : A B C Corps/Grade : *TECH*

Quotité : 100% Temps partiel à ...%

Code métier : *A4A41*

Date à pourvoir : *1^{er} octobre 2019*

Affectation du poste

Moulis SETE

Localisation géographique

*UMR 5321
Station d'Ecologie Théorique et
Expérimentale
2 route du CNRS
09200 Moulis France*

Contexte et environnement de travail

Sous la responsabilité du Directeur d'Unité l'agent est chargé de la gestion et du fonctionnement des 3 plateaux. Il met en œuvre les protocoles et les techniques d'expérimentation en biologie, adaptés aux projets de recherche scientifique, en collaboration avec les équipes de chercheurs.

Principaux interlocuteurs :

- les utilisateurs des plateaux techniques, les chercheurs, les étudiants (LMD), les stagiaires.
- les fournisseurs, prestataires de services

Missions et activités

Accompagnement des expérimentations des projets scientifiques:

- Préparer les expérimentations, dans les domaines de la culture cellulaire, la microscopie (transmission, contraste de phase et à épi-fluorescence), la microbiologie, la biologie moléculaire, l'immunologie, la chromatographie en phase gazeuse et liquide, la physiologie
- Adapter avec les chercheurs les protocoles expérimentaux
- Conduire des expériences courantes dans l'un des domaines de la biologie (cultures, dosages biologique ou biochimiques ; techniques histologiques, immunologiques, biochimiques et de biologie moléculaire)
- Tenir un cahier de laboratoire
- Préparer l'appareillage et effectuer les contrôles et réglages systématiques
- Appliquer les réglementations du domaine d'étude
- Gérer les stocks et les commandes
- Planifier l'utilisation d'appareils spécifiques et celle des salles d'expériences ou d'enseignement
- Participer à la formation technique des utilisateurs et des stagiaires

Gestion des plateaux techniques :

- Recenser les besoins de fonctionnement des plateaux
- Demander des devis auprès des fournisseurs
- Réaliser le cahier des charges pour l'achat d'équipement nécessitant la mise en place de procédures de marchés publics
- Préparer les demandes d'achat
- Gérer les stocks de microorganismes fongiques et bactéries, ainsi que les stocks d'échantillons pour la biologie moléculaire issus des expériences diverses
- Gérer le planning d'utilisation des plateaux
- Saisir l'inventaire des équipements scientifiques sur le logiciel approprié
- Assurer l'évacuation des déchets biologiques, chimiques et toxiques jusqu'au local de transit pour prise en charge par les assistants de prévention
- Veiller au respect et à l'application des consignes, des règles de sécurité, et du règlement intérieur des laboratoires
- Préparer les bilans d'utilisation des plateaux

Profil souhaité

Connaissances

- Biologie (connaissance générale)
- Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité
- Langue anglaise : A2 à B1 (cadre européen commun de référence pour les langues)

Compétences opérationnelles

- Mettre en oeuvre des techniques de biologie
- Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité
- Savoir rendre compte
- Adapter un mode opératoire
- Transmettre des connaissances

Conditions particulières

Déplacements en région

Condition de candidature

Envoyer CV et lettre de motivation par mail à l'adresse carriere.biatss@univ-tlse3.fr