

OFFRE D'EMPLOI

L'INSA Lyon recrute **un(e) Préparateur.trice en Sciences et Vie de la Terre et biotechnologie**
Pour le laboratoire de Microbiologie, Adaptation et Pathogénie (MAP)

NIVEAU D'EMPLOI	Catégorie C
TYPE DE RECRUTEMENT	CDD 12 mois
DIPLOME REQUIS	BEP, CAP
LOCALISATION DU POSTE	Campus de la Doua - Villeurbanne
QUOTITE DE TEMPS DE TRAVAIL	100%
DUREE HEBDOMADAIRE	36h45
SALAIRE BRUT MENSUEL	1701 €, modulable selon expérience
DATE DE PRISE DE POSTE	01/09/2022

Contexte et environnement de travail

Administration handi-accueillante et attachée à la mixité et à la diversité, l'INSA Lyon est la première école d'ingénieurs de France. Cet établissement public relevant de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche accueille plus de 6000 étudiants par an et compte environ 700 enseignants, enseignants-chercheurs et chercheurs, plus de 600 personnels administratifs et techniques et 650 doctorants.

Missions du service

Laboratoire de recherche lié à une plate-forme pédagogique. Expérimentations dans le domaine de la microbiologie, la génétique, la biologie moléculaire et la biochimie avec pour objectifs un avancement des connaissances et la formation de jeunes chercheurs et d'ingénieurs.

Missions liées au poste

Préparation de milieux de culture pour les microorganismes utilisés en recherche et en formation
Aide à la préparation des travaux pratiques
Réalisation d'expériences simples à partir de protocoles établis

Activités

Activités principales

- Effectuer l'entretien et la stérilisation de la verrerie et des instruments
- Préparer et mettre à disposition le matériel expérimental
- Préparer, gérer les stocks de produits courants (tampons, milieux de culture, colorants...)
- Réaliser des manipulations élémentaires selon un protocole expérimental sur des matériels biologiques
- Tenir un cahier de laboratoire
- Gérer le matériel consommable (approvisionnement, stockage, distribution).
- Procéder à l'évacuation des déchets solides et liquides en respectant les règles d'hygiène et sécurité

Activités secondaires

- Assurer la gestion et les commandes de verrerie
- Assurer la gestion des automates à la préparation de milieux
- Effectuer le suivi et la vérification du souchier de travaux pratiques

Profil recherché

Compétences

INSA LYON

Campus LyonTech La Doua
20, avenue Albert Einstein - 69621 Villeurbanne cedex - France
Tél. +33 (0)4 72 43 83 83 - Fax +33 (0)4 72 43 85 00
www.insa-lyon.fr



- Notions de base en biologie et en chimie
- Notions de base en calcul mathématique.
- Les règles d'hygiène et sécurité en laboratoire.
- Les symboles et pictogrammes et les conditions de stockage des produits utilisés
- Les règles de la stérilisation sèche et humide
- Utiliser les appareils de mesure courants (balance de précision, pH-mètre...)
- Utiliser des appareils de stérilisation (autoclave ...)
- Rendre compte des observations et/ou des mesures faites dans le cadre d'un protocole
- Faire des calculs mathématiques simples (dilution, règle de trois...)
- Travailler en équipe
- Communiquer au sein du service.

Envoi des candidatures : CV + lettre de motivation :

Référence de l'offre : MAP-ADT/2022/060
(à indiquer dans l'objet du mail ou du courrier)

INSA LYON
DRH / Pôle APP
4 rue des sciences
69621 Villeurbanne cedex

drh-app@insa-lyon.fr