Préparateur en biologie

Offre d'emploi d'Université de Paris

UFR des Sciences Fondamentales et Biomédicales (SFB)

Cadre de l'offre d'emploi
Catégorie C, BAP A, ADJ TECHNIQUE DE RECHERCHE ET FORMATION
Emploi-type REFERENS
Préparateur-trice en biologie
Localisation du poste (ou site)
Saint-Germain-des-Prés

REJOINDRE UNIVERSITÉ DE PARIS

Ancrée au cœur de la capitale, Université de Paris figure parmi les établissements français et internationaux les plus prestigieux grâce à sa recherche de très haut niveau, ses formations supérieures d'excellence, son soutien à l'innovation et sa participation active à la construction de l'espace européen de la recherche et de la formation.

Labellisée Idex depuis mars 2018, Université de Paris s'appuie sur ses enseignants, ses chercheurs, ses enseignants-chercheurs, ses personnels administratifs et techniques, ses étudiants, pour développer des projets scientifiques à forte valeur ajoutée, et former les hommes et les femmes dont le monde de demain a besoin.

Des sciences exactes et expérimentales aux sciences humaines et sociales, en passant par la santé, Université de Paris a fait de l'interdisciplinarité un marqueur fort de son identité.

Elle compte aujourd'hui 64 000 étudiants, 7 500 personnels, 138 laboratoires, répartis au sein de ses trois grandes Facultés en Santé, Sciences et Société et Humanités et de l'institut de physique du globe de Paris.

Rejoindre Université de Paris c'est faire le choix de l'exigence et de l'engagement au service de valeurs fortes ; celles du service public, de la rigueur scientifique et intellectuelle mais aussi de la curiosité et de l'ouverture aux autres et au monde.

RÉSUMÉ DU POSTE

L'activité de recherche du Lab est consacrée à la recherche fondamentale. Elle s'appuie d'une part sur l'étude des mécanismes biologiques au niveau moléculaire ou supramoléculaire (métabolisme, médiation chimique, voies de signalisation) et leur implication dans les régulations physiologiques ou pathologiques. Elle s'appuie de l'autre côté sur l'étude de la réactivité moléculaire fondamentale, supramoléculaire et de surface et le développement d'outils moléculaires (sondes, marqueurs, capteurs) pour décrypter les mécanismes biochimiques ou identifier / caractériser / interagir avec de nouvelles cibles thérapeutiques.

PRÉSENTATION DE LA DIRECTION/STRUCTURE D'ACCUEIL DU POSTE

La Faculté des Sciences Fondamentales et Biomédicales est l'une des composantes de l'Université de Paris. Elle propose des formations complètes et multidisciplinaires adossées à des laboratoires de recherches de renommée internationale dans le domaine des neurosciences, de la pharmacotoxicologie et la chimie.

DESCRIPTIF DES ACTIVITÉS

Effectuer l'entretien et la stérilisation de la verrerie et des instruments
Entretenir et préparer les différents postes de travail expérimental
Préparer, gérer les stocks de produits et matériels courants et consommables (approvisionnement, stockage)
Réaliser des manipulations élémentaires selon un protocole d'expérimentation préétabli
Tenir un cahier de laboratoire
Procéder à l'évacuation des déchets en respectant les règles d'hygiène et sécurité
Gérer le linge professionnel dans certains secteurs d'activité
Organiser la maintenance des équipements de stérilisation

Encadrement : non

Conditions particulières d'exercice

néant

PROFIL RECHERCHÉ

Connaissances :
Biologie (notion de base)
Calcul mathématique (notion de base)
Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité
Symboles et pictogrammes
Stérilisation : méthodes, équipements et matériels

Savoir-faire - Compétences opérationnelles :
Utiliser les appareils de mesure courants
Utiliser des produits dangereux
Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité (notion)
Savoir rendre compte
Travailler en équipe

Savoir-être – Compétences comportementales :
Sens de l'organisation
Rigueur / Fiabilité
Curiosité intellectuelle

Niveau de diplôme souhaité (le cas échéant) :

Niveau V - CAP, BEP ou diplôme équivalent

MODALITES DE CANDIDATURE

Pour proposer votre candidature, envoyez votre CV et lettre de motivation par mail en rappelant la référence de l'offre à drh.recrutement@u-paris.fr.

Pour retrouver toutes nos offres d'emploi, rendez-vous sur https://u-paris.fr/les-offres-demploi-duniversite-de-paris/.