

FICHE DE POSTE

Fonctions : Zootechnicien(ne)

Métier ou emploi type* : Zootechnicien(ne)

A4B43 – Zootechnicien(ne)

Catégorie : B

Corps : Technicien(ne) de recherche et de formation

BAP : A

Type de contrat : CDD 12 mois

Les activités qui composent la fiche de poste sont appelées à évoluer en fonction des connaissances du métier et des nécessités de service

Qui sommes-nous ?

Sorbonne Université est une université pluridisciplinaire de recherche créée au 1^{er} janvier 2018 par regroupement des universités Paris-Sorbonne et UPMC.

Déployant ses formations auprès de 54 000 étudiants dont 4 700 doctorants et 10 200 étudiants étrangers, elle emploie 6 300 enseignants, enseignants-chercheurs et chercheurs et 4 900 personnels de bibliothèque, administratifs, techniques, sociaux et de santé. Son budget est de 670 M €.

Sorbonne Université dispose d'un potentiel de premier plan, principalement situé au cœur de Paris, et étend sa présence dans plus de vingt sites en Île-de-France et en régions. Sorbonne Université présente une organisation originale en trois facultés de lettres, de sciences & ingénierie et de médecine qui disposent d'une importante autonomie de mise en œuvre de la stratégie de l'université dans leur périmètre sur la base d'un contrat d'objectifs et de moyens. La gouvernance universitaire se consacre prioritairement à la promotion de la stratégie de l'université, au pilotage, au développement des partenariats et à la diversification des ressources.

Présentation de la direction

Présentation de la Direction :

Le Centre de Recherche Saint-Antoine (CRSA) est une unité mixte de Recherche Sorbonne Université – Inserm, dirigée par le Pr Bruno Fève et composée de 13 équipes de recherche regroupant environ 400 personnels, appuyées par des services administratifs et plateformes technologiques.

Le CRSA propose une recherche multithématique, organisée en deux axes : oncologie/hématologie et métabolisme/inflammation, en relation avec de nombreux services des Hôpitaux Universitaires de l'Est Parisien.

Localisation :

Centre de Recherche Saint-Antoine (CRSA)
UMRS 938 - INSERM/Sorbonne Université
184, rue du Faubourg Saint-Antoine (accès piéton)
34, rue Crozatier (livraison)
Bâtiment Kourilsky
75571 Paris cedex 12

Missions et activités principales

Mission :

L'activité s'exerce au sein de la Plateforme d'Hébergement et d'Expérimentation Animale (PHEA) du Centre de Recherche Saint-Antoine (CRSA). Cette plateforme permet la maintenance et l'utilisation à des fins scientifiques de modèles rats et souris nécessaires aux différentes équipes de recherches du Centre.

Dans ce cadre, l'agent assure la maintenance de lignées d'animaux selon les protocoles établis tout en veillant au maintien du statut sanitaire Exempt d'Organisme Pathogène Spécifique (EOPS). Il est amené à réaliser tout ou partie des procédures expérimentales selon les besoins des équipes de recherche, sous la direction du responsable de la PHEA.

Enfin, L'agent participe activement au bien-être et aux soins des différents modèles hébergés au sein de la PHEA: une centaine de lignées transgéniques, modèles murins immunodéprimés et rats.

Activités principales :

- Réaliser les opérations quotidiennes requises par l'élevage des rongeurs : change des litières, abreuvement et alimentation.
- Suivre l'ensemble des processus de reproduction, de la sélection des reproducteurs aux soins des nouveaux nés.
- Surveiller l'état sanitaire des animaux hébergés.
- Assurer la sélection et le transfert des animaux nécessaires aux projets de recherche.
- Réaliser les euthanasies dans le respect des règles et procédures établies.
- Entretenir les lieux d'hébergement des animaux (rats, souris).
- Contrôler et maintenir l'environnement des animaux (air, lumière, température, bruit).
- Participer aux procédures expérimentales : observation du comportement des animaux et réalisation de mesure (pesée, prise alimentaire, injection, autopsie).
- Assister les utilisateurs de la plateforme lors des interventions de petite chirurgie, des soins pré- et postopératoires.
- Administrer les traitements selon les procédures établies (IP, IM, SC, per os, etc.)

Activités associées :

- Tenir les registres réglementaires d'entrées et de sorties des animaux à l'aide d'un logiciel de gestion d'animalerie (Anibio).
- Gérer les flux de matériel de la PHEA: vidange des cages/biberons, nettoyage et de préparation du matériel zootechniques selon les procédures établies.
- Assurer la stérilisation en fonction du matériel : autoclave ou sas chimique.
- Préparer et mettre à disposition des équipes de recherche le matériel.
- Procéder à l'évacuation des déchets en respectant les règles d'hygiène et sécurité.
- Veiller à la stricte observation des règles sanitaires, des éventuelles quarantaines, et au respect des réglementations en vigueur (utilisation des animaux à des fins scientifiques, H&S, OGM, etc.).
- Accompagner/assister les chercheurs dans le cadre de leur projet/procédures.

Conditions particulières d'exercice :

- Travail physique souvent debout.
- Travail possible en horaires décalés et astreinte durant les week-ends/jours fériés (selon roulement).
- Port de charges lourdes (12,5 kg et 25 kg).
- Travail sur gros équipement/machine sous pression (laveurs, autoclaves, etc.).

Dans le cadre de vos fonctions, vous pourrez être amené à dispenser des formations internes en lien avec votre expertise métier.

Connaissances et compétences*

Connaissance, savoir :

- Connaissance générale des techniques d'élevage.
- Notions de base en biologie animale et en physiologie des petits animaux de laboratoire.
- Connaissance des règles d'hygiène et de sécurité liées à la manipulation d'animaux (OGM ou non), des produits de laboratoire.
- Avoir suivi la formation de Praticien serait un plus (Ex-Niveau 2 ou Fonction A telle que définies dans la Directive 2010/63/EU).
- Avoir suivi et valider l'habilitation autoclave (APAVE) serait un plus.

Savoir-faire :

- Savoir travailler en équipe.
- Etre apte à se former, se documenter, et évoluer en fonction de la législation en vigueur régissant l'utilisation des animaux à des fins scientifiques et des règles d'hygiène et sécurité liées à la manipulation des animaux (OGM ou non).
- Planifier son travail quotidien de manière autonome.

Savoir-faire transversaux:

- Informer et rendre compte à sa hiérarchie.
- Capacité d'interaction avec des acteurs multiples : chercheurs, étudiants, ITA.
- Prendre en compte les demandes des utilisateurs et y répondre de manière appropriée.

Savoir être :

- Etre autonome
- Organisé
- Conscientieux

Informations Générales

Date de prise de fonction : Dès que possible (au plus tard au 1^{er} Septembre 2021)

Durée : CDD 12 mois renouvelable

Temps de travail : Temps plein (35h)

Modalités de candidature

Date limite de candidature : 20 Juillet 2021

Contact : Mme LEDENT Tatiana – mail tatiana.ledent@inserm.fr

Contractuels : Envoyer CV et lettre de motivation à tatiana.ledent@inserm.fr

Plus d'informations : www.crsa.fr

*Conformément à l'annexe de l'arrêté du 18 mars 2013 (NOR : MENH1305559A)