



ACADÉMIE DE VERSAILLES

Liberté
Égalité
Fraternité

Préparateur ou préparatrice en Biologie dans un EPLE de l'académie de Versailles- BAP A Rentrée 2025

Fiche descriptive du poste

Catégorie : C

Corps : Adjoint technique principal de 2^{ème} classe de Recherche et de Formation – BAP A

Affectation

Lycées de l'Académie de VERSAILLES

L'académie comprend 4 départements : Yvelines, Essonne, Hauts-de-Seine, Val d'Oise

Missions

➤ Missions :

- Effectuer les préparations et interventions courantes selon des procédures écrites dans le cadre d'un protocole établi. Entretien du matériel et des instruments d'usage.

➤ Activités principales :

- Préparer le matériel et les réactifs des activités technologiques en biotechnologies-génie biologique notamment en série STL-Biotechnologies et en BTS de Biologie appliquée ;
- Réaliser des manipulations élémentaires selon un protocole d'expérimentation préétabli en biologie, biochimie, microbiologie ;
- Préparer, installer, débarrasser et entretenir les postes de travail spécifiques en veillant à la mise en sécurité des locaux ;
- Assurer l'entretien courant du matériel spécifique et d'expérimentation ;
- Organiser la maintenance des équipements de stérilisation ;
- Participer à la gestion des déchets à risques spécifiques ;
- Préparer, gérer les stocks de produits, consommables et matériels courants ;
- Tenir un cahier de laboratoire.

Compétences principales

➤ Connaissances :

- Biologie (notion de base) ;
- Calculs mathématiques (notion de base) ;
- Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité (produits chimiques et biologiques) ;
- Pictogrammes, mentions de danger et conseils de prudence ;
- Symboles de grandeurs et d'unités ;
- Méthodes de stérilisation et décontamination des équipements et matériels ;
- Système éducatif, organisation et fonctionnement des EPLE.

- Compétences opérationnelles :
 - Utiliser les appareils d'analyses qualitatives et quantitatives courants ;
 - Utiliser des produits dangereux en conduisant une démarche de prévention des risques chimiques et biologiques ;
 - Assurer la maintenance de premier niveau des appareils ;
 - Utiliser des logiciels spécifiques à l'activité (notions) ;
 - Utiliser les fonctions de base d'un tableur et d'un logiciel de traitement de texte ;
 - Savoir rendre compte (traçabilité) ;
 - Travailler en équipe.

- Compétences comportementales :
 - Sens de l'organisation ;
 - Qualités d'écoute et de communication ;
 - Rigueur / fiabilité ;
 - Adaptabilité.

- Diplôme réglementaire exigé :
 - Pour le concours externe dans le grade d'adjoint technique principal de 2ème classe, un diplôme de niveau 3.

Environnement de formation

- Environnement professionnel :
 - L'activité s'exerce en laboratoire au sein d'un établissement d'enseignement du second degré, sous l'autorité du professeur responsable, du technicien, du DDFPT (directeur délégué aux formations professionnelles et technologiques) le cas échéant, ainsi que du personnel de direction de l'établissement ;
 - Astreintes liées aux expériences de laboratoire et aux emplois du temps des élèves.

- Formation souhaitable :
 - Formation en techniques de laboratoire, habilitation à la conduite d'autoclaves

Fiche de poste validée le 26/03/2025
Madame BOULOGNE Sylviane
Experte ITRF, BAPA

