

INTITULE DU POSTE : Préparateur-trice en sciences physiques et chimiques dans un EPLE	CATEGORIE : B
INTITULE DU RECRUTEUR : rectorat de l'académie de Versailles	ORGANISME DE RATTACHEMENT : ministère de l'Éducation nationale et de la Jeunesse
DOMAINE FONCTIONNEL : BAP B	EMPLOI TYPE* : Préparateur-trice en chimie et sciences des matériaux – BAP B * REME, REFERENS, BIBLIOPHIL
DATE DE DISPONIBILITE : 01/09/2023	LOCALISATION GEOGRAPHIQUE : Lycée Jean-Jacques Rousseau 95200 SARCELLES
DESCRIPTION DE L'EMPLOYEUR : L'académie de Versailles regroupe quatre départements : les Yvelines (78), l'Essonne (91), les Hauts-de-Seine (92) et le Val-d'Oise (95). Première académie de France par l'importance de ses effectifs avec près d'1 200 000 élèves, l'académie de Versailles accueille et gère plus de 100 000 agents (enseignants, personnels d'encadrement, d'éducation, administratifs, techniciens, ouvriers, de service et de santé).	

ENVIRONNEMENT PROFESSIONNEL :

- **Activités du service :**

- ✓ Préparer et mettre à disposition des produits chimiques, des solutions, des échantillons ou le matériel expérimental en suivant un protocole défini
- ✓ Réaliser des montages d'expériences de laboratoire
- ✓ Participer à la mise au point de manipulations
- ✓ Effectuer le réglage, la conduite et l'entretien de premier niveau des appareillages de chimie (broyage, distillation, séchage, préparation de solutions) et de sciences physiques (mécanique, optique, électricité, magnétisme, calorimétrie)
- ✓ Nettoyer et entretenir le matériel de laboratoire
- ✓ Gérer et organiser les stocks de verrerie, de petit matériel et de produits (inventaire, préparation des commandes, rangement)
- ✓ Gérer l'organisation des postes de travail
- ✓ Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité correspondantes aux situations de travail
- ✓ Gérer et organiser les stocks de matériel du laboratoire de sciences physiques, de verrerie, de petit matériel et de produits (inventaire, préparation des commandes, rangement).

- **Composition et effectifs :**

- ✓ Equipe de 3 personnels techniques au laboratoire de Physique-Chimie
- ✓ Equipe de 10 professeurs
- ✓ Série générale et série technologique ST2S
- Liaisons hiérarchiques : Agent comptable s/c du chef d'établissement

- Liaisons fonctionnelles : Les professeurs coordonnateurs de discipline

DESCRIPTIF DU POSTE :**SPECIFICITES DU POSTE :**

Conditions particulières d'exercice (NBI, groupe IFSE ...) : Astreinte

Encadrement : NON

Nombre d'agents encadrés par catégorie : ... B

Conduite de projet : NON

Poste logé : NON

Type de logement :

Contraintes :

Autre :

COMPETENCES PROFESSIONNELLES SOUHAITEES**Savoirs :**

- Chimie (concentrations, représentation des symboles chimiques...) (notion de base)
- Sciences Physiques / Mathématiques (notion de base)
- Informatique et acquisition de données expérimentales (notion de base)
- Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité
- Organisation et fonctionnement de l'enseignement supérieur et de la recherche publique (uniquement pour l'ESR)
- Organisation et fonctionnement des établissements publics
- Conditions de stockage et d'élimination des produits chimiques

Savoir-faire :

- Suivre un mode opératoire (préparation d'échantillons, nettoyage de la verrerie, maintenance d'équipements....)
- Prévoir les besoins en produits et matériel
- Identifier les différents appareillages
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité
- Utiliser, régler, réparer des instruments simples de laboratoire

Savoir-être :

- Sens de l'organisation
- Réactivité
- Esprit d'équipe