

Fiche de poste – ATRF Lycée Valin – La Rochelle

Identification du poste

<i>Intitulé du poste</i>	ADJOINT TECHNIQUE DE LABORATOIRE
<i>Emploi-type</i>	Assistant de laboratoire
<i>Catégorie</i>	C
<i>Grade</i>	Corps des ATRF

Positionnement du poste

<i>Rôle et organisation du service de rattachement</i>	EPLE : lycée RJ Valin
<i>Localisation géographique du poste</i>	La Rochelle
<i>Liaison hiérarchique</i>	Secrétaire générale
<i>Liaisons fonctionnelles</i>	Professeur coordonnateur

Activités principales du poste

L'adjoint technique de laboratoire est chargé d'assister les professeurs de Sciences Physiques dans la préparation et la mise en œuvre des expériences de cours et des travaux pratiques.

- Préparer et mettre à disposition des produits chimiques, des solutions, ou le matériel expérimental en suivant un protocole défini,
- Installer et réaliser les dispositifs expérimentaux sur indication des enseignants,
- Remédier aux défauts d'un dispositif expérimental ou d'un montage,
- Participer à la mise au point de manipulations,
- Veiller au bon état du matériel et des salles après chaque séance,
- Ranger, nettoyer et entretenir le matériel de laboratoire,
- Effectuer le réglage et l'entretien de premier niveau des appareillages de chimie et de sciences physiques (mécanique, optique, électricité, calorimétrie),
- Gérer et organiser les stocks de verrerie, de petit matériel et de produits (inventaire, rangement),
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité correspondantes aux situations de travail.

Connaissances

Niveau attendu

- Chimie (concentrations, représentation des symboles chimiques...)	Notions de base indispensables
- Sciences Physiques / Mathématiques	
- Informatique et acquisition de données expérimentales	
- Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité	Notions de base indispensables
- Conditions de stockage et d'élimination des produits chimiques	

*Savoir-être**Niveau attendu*

Réactivité	Avancé
Capacité d'adaptation	
Sens de l'organisation	
Rigueur Méthode et soin dans l'exécution	
Esprit de collaboration	
Sens de l'écoute	

*Savoir-faire**Niveau attendu*

Suivre un mode opératoire (préparation de solutions, nettoyage de la verrerie, maintenance d'équipements....)	Intermédiaire
Lire et interpréter le schéma d'installation puis monter un dispositif expérimental	Intermédiaire
Utiliser les logiciels dédiés aux Sciences Physiques	Débutant
Adapter l'expérience en fonction du matériel et des produits disponibles	Débutant
Prévoir les besoins en produits et matériel	Débutant
Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité	Avancé
Utiliser, régler, réparer des instruments simples de laboratoire	Intermédiaire

Conditions particulières d'exercice

Temps de travail annualisé Présence entre 7h30 et 18h30
--