



**ACADÉMIE
DE RENNES**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

RECTORAT

**Division des Personnels Administratifs,
Techniques et d'Encadrement**

Fiche de poste

Intitulé du poste :

**BAP A « Sciences du vivant, de la terre et de l'environnement »
Biologie et santé, Sciences de la vie et de la terre - ATRF**

Emploi type: Préparateur/trice de laboratoire de l'éducation nationale

Famille d'activité professionnelle : Biologie et santé, Sciences de la vie et de la terre

Correspondance titulaire : Adjoint technique recherche et formation

Famille d'activité professionnelle REME : Enseignement supérieur – Recherche

Emploi-type de rattachement REME : Assistant de laboratoire

I) Descriptif du poste :

Dans les établissements d'enseignements, les adjoints techniques de recherche et de formation en BAP A sont chargés d'assister les professeurs de disciplines scientifiques dans la préparation des cours et des travaux pratiques et lors des séances de travaux pratiques. Ils exercent leurs fonctions auprès des professeurs d'une ou de plusieurs disciplines. Ils peuvent assurer la maintenance et l'entretien spécialisé de certains matériels. Ils concourent à l'accomplissement des missions d'enseignement de l'établissement où ils exercent.

II) Activités principales:

- Préparer le matériel d'expérience de TP et de cours
- Installer et débarrasser les salles d'enseignement scientifique en veillant à la mise en sécurité des postes de travail
- Assurer l'entretien courant du matériel scientifique et d'expérimentation
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité
- Tenir un cahier de communication interne
- Utiliser les appareils scientifiques spécifiques aux enseignements
- Gérer les stocks de consommables
- Procéder à la gestion des déchets en respectant les règles d'hygiène et de sécurité

III) Compétences principales:

Connaissances :

- Notions de base en Sciences de la vie, de la terre et de l'univers
- Notions de base en Physique et Chimie
- Notions de base en Mathématiques Notions de bases en informatique et en acquisition de données expérimentales (EXAO)
- Techniques du domaine

Compétences sur l'environnement professionnel :

- Les règles d'hygiène et sécurité en laboratoire
- Les symboles et pictogrammes, et les conditions de stockage des produits utilisés
- Les règles de la stérilisation sèche et humide

Compétences opérationnelles :

- Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité (notion)
- Utiliser les appareils de mesure courants
- Utiliser les appareils de stérilisation (autoclave...)
- Rendre compte des observations et/ou des mesures faites dans le cadre d'un protocole
- Faire des calculs mathématiques simples (dilution, règle de trois...)
- Travailler en équipe
- Communiquer au sein du service

Compétences comportementales :

- Rigueur / Fiabilité
- Sens de l'organisation
- Curiosité intellectuelle