



**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
- Organisation et fonctionnement des établissements publics

### 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