

A5A42 - Préparateur-trice en sciences de la vie et de la terre

Mission

Effectuer les préparations pour l'accomplissement des missions d'enseignement scientifique dans le domaine des sciences de la vie, de la terre et de l'univers

Métier si besoin

- préparateur de laboratoire de l'éducation nationale

Famille d'activité professionnelle

Biologie et santé, Sciences de la vie et de la terre

Correspondance statutaire

Adjoint technique recherche et formation

Famille d'activité professionnelle REME

Enseignement supérieur - Recherche

Emploi-type de rattachement (REME)

Assistant de laboratoire

Activités principales

- Préparer le matériel d'expérience de TP et de cours dans les domaines de la biologie animale et végétale, la géologie, la planétologie
- 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

Compétences principales

Connaissances

- Sciences de la vie, de la terre et de l'univers (notion de base)
- Physique et Chimie (notion de base)
- Mathématiques (notion de base)
- Techniques du domaine
- Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité (notion de base)

Compétences opérationnelles

- Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité (notion)
- Utiliser les appareils de mesure courants
- Travailler en équipe

Compétences comportementales

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

Tendances d'évolution

Facteurs d'évolution à moyen terme

- Automatisation des procédures

Impacts sur l'emploi-type (qualitatif)

- Développement de compétences numériques
- Adaptation aux nouvelles techniques du numérique