

« Technicien-ne en sciences de la vie et de la Terre »

Référence du concours

Corps : Technicien-ne

Nature du concours : Externe

Branche d'activité professionnelle (BAP) : A « Biologie et santé, Sciences de la vie et de la Terre »

Famille professionnelle : Biologie et santé, Sciences de la vie et de la Terre

Emploi type : A4A42 – Technicien-ne en sciences de la vie et de la Terre

Nombre de poste ouvert : 1

Localisation du poste : Lycée Maine de Biran, Bergerac (24)

Inscription sur Internet : <http://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/recrutements/itrf>

Définition et principales caractéristiques de l'emploi type sur Internet :

https://data.enseignementsup-recherche.gouv.fr/pages/fiche_emploi_type_referens_iii_itrf/?refine.referens_id=A4A42

Activités principales

- Encadrer la mise en place des expériences de TP et de cours dans les domaines de la biologie animale et végétale, la géologie, la planétologie, effectuer les mesures nécessaires
- Connaître et faire appliquer les règles de sécurité
- Rédiger et actualiser les fiches de préparations et les protocoles techniques
- Tenir un cahier de communication interne
- Planifier l'utilisation des appareils spécifiques, des salles d'expériences ou d'enseignement
- Gérer et assurer le suivi des commandes et de la réparation du matériel
- Assurer la liaison entre l'équipe pédagogique, l'équipe de laboratoire, être attentif aux besoins professionnels de chacun
- Assister les enseignants dans l'encadrement des séances de travaux pratiques
- Procéder à la gestion des déchets en respectant les règles d'hygiène et sécurité
- Animer une équipe de personnels techniques de laboratoire, contribuer à leur formation

Compétences requises

- Sciences de la vie, de la terre et de l'univers (connaissance générale)
- Physique et Chimie (notion de base)
- Mathématiques (notion de base)
- Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité
- Langue anglaise : A2 à B1 (cadre européen commun de référence pour les langues)
- Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité
- Transmettre des connaissances
- Rédiger des procédures techniques
- Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité
- Transmettre des connaissances
- Rédiger des procédures techniques

Environnement et contexte de travail

- Utiliser les appareils de mesure dédiés à l'activité de base du laboratoire

- Utiliser des produits dangereux : connaître les risques associés aux produits (santé, environnement...) et savoir appliquer l'ensemble des consignes d'utilisation des produits utilisés (conditions de stockage, d'utilisation et d'évacuation)
- Savoir rendre compte : savoir présenter un travail en détaillant les différentes phases qui ont permis d'atteindre le résultat et faire remonter des questions ou des difficultés
- Travailler en équipe : s'intégrer et coopérer dans un ou plusieurs groupes de travail, projets ou réseaux et y apporter une contribution efficace
- Sens de l'organisation : capacité à structurer de manière méthodique un travail pour atteindre des objectifs. Capacité à hiérarchiser, à établir des priorités
- Curiosité intellectuelle : être ouvert sur la nouveauté, avoir le goût d'apprendre, de connaître des choses nouvelles