Profil de poste Technicien-ne de recherche et de formation CONCOURS/Recrutements 2026 – Académie de Grenoble

Branche d'activité professionnelle : BAP B - sciences chimiques et sciences des matériaux
Emploi type : TRF CN Sciences Physiques

Grade : Technicien-ne de classe normale

Spécificité : Poste avec encadrement

Nature du recrutement : concours interne □ concours externe ☑

Etablissement d'affectation : Lycée Claude Louis Berthollet
Lieu géographique : Annecy

Contexte et spécificité

L'activité s'exerce au sein du lycée Berthollet d'Annecy : l'intégralité en direction des étudiants post-Bac avec 9 classes préparatoires aux grandes écoles (2 MPSI, 2 PCSI, 1MP/MPI, 1MP*/MPI*, 1PC, 1PC*, 1PSI*).

Laboratoire de préparation : Physique en CPGE

Mission

Participer à la mission du laboratoire de sciences physiques dans des fonctions d'encadrement, de formation, d'entretien et réparation du matériel ainsi que de la préparation des activités expérimentales.

Activités principales

- Organiser le bon fonctionnement du laboratoire.
- Gérer les fiches de préparation des TP sur un espace de travail informatisé. Tenir un cahier de laboratoire
- Gérer le budget alloué aux sciences. Effectuer les approvisionnements nécessaires au bon fonctionnement du laboratoire : établir des devis, recevoir les fournisseurs, anticiper les besoins, veiller au renouvellement du matériel en rédigeant des prévisions d'achats avec devis pour la région.
- Appliquer et veiller au respect des règles de sécurité aux situations de travail dans le contexte d'un établissement scolaire.
- Suivre l'évolution des règles de sécurité et veiller à leur application en liaison avec l'assistant de prévention.
- Effectuer les opérations courantes de vérification, d'entretien de réparation de matériels, maintenance des équipements de laboratoire, sécurité dans les salles de TP.
- Préparer et débarrasser les TP,
- Pallier les absences de personnel, recruter des contractuels.
- Gérer l'occupation des salles de TP.
- Travailler en équipe et communiquer avec l'équipe de direction, l'équipe technique, les professeurs et étudiants.
- Former les nouveaux personnels de laboratoire.
- Veiller à l'actualisation des logiciels en collaboration avec le responsable informatique.
- Se voir confier des missions d'administration.
- Assister, sur le plan technique, les élèves dans le cadre des T.I.P.E
- Mettre en place un fichier multimédia des expériences réalisées in situ par les élèves de T.I.P.E.

Compétences opérationnelles associées

- Travailler en interaction
- Utiliser les outils mathématiques et informatiques nécessaire à l'exploitation des résultats. Utiliser les logiciels de pilotage d'appareils et maitriser les acquisitions de données expérimentales
- Connaître les contraintes spécifiques liées aux expériences de laboratoire
- Connaître la réglementation de sécurité en vigueur dans les laboratoires
- Transmettre ses connaissances
- Compétences théoriques et pratiques en sciences physiques
- Compétences dans le domaine de la sécurité au sein d'un établissement scolaire
- Evolution des connaissances en fonction des programmes et contenus
- Veille technologique

Compétences comportementales

- Avoir le sens de l'organisation
- Rigueur, fiabilité et disponibilité
- Capacité d'écoute et de management
- Disponibilité pour l'équipe technique et l'équipe pédagogique
- Interaction avec les autres laboratoires de sciences du lycée