

Corps : technicien

Nature du concours : examen professionnalisé réservé

Branche d'activités professionnelles (BAP) : A

Emploi type : Technicien biologiste

Nombre de postes offerts : 1

Localisation du poste : Université Littoral Côte d'Opale - Boulogne sur mer

Mission :

Mettre en œuvre, dans le cadre d'un protocole établi, les techniques de biochimie et de microbiologie alimentaire pour la préparation, la caractérisation et l'étude d'échantillons dans le cadre de travaux pratiques dispensés à des étudiants de filières agroalimentaires inscrits en DEUST, licence 3 sciences de la vie et master 1 et 2.

Activités essentielles :

Conduire des expériences courantes en biochimie et microbiologie alimentaires

Rédiger et actualiser les protocoles de travaux pratiques

Préparer l'appareillage et effectuer les contrôles et réglages systématiques avant les séances de travaux pratiques

Surveiller les appareillages et en assurer la maintenance de premier niveau

Gérer les stocks, les devis et pré-commandes

Planifier l'utilisation d'appareils spécifiques tels que l'HPLC (chromatographie liquide haute performance) et la CPG (chromatographie en phase gazeuse) et celle des salles d'enseignement de travaux pratiques

Assurer la liaison entre l'équipe pédagogique et les étudiants (participer à des activités d'enseignement, à la mise en place et au suivi des TP)

Activités associées

Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité : activité liée à l'assistance de prévention

Habilitation à utiliser un autoclave

Compétences requises :

Biologie (connaissance générale)

Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité

Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité des travaux pratiques en biochimie et microbiologie

Adapter un protocole opératoire

Environnement de travail :

Locaux d'enseignement des travaux pratiques partagés entre plusieurs formations : IUT génie biologique, licence professionnelle, DEUST, licence 3 SV et master agroalimentaire

Afin de respecter l'égalité de traitement entre les candidats, aucune information supplémentaire relative à ce poste ne sera délivrée.