

INTITULE DU POSTE

Préparateur·trice en chimie analytique

Corps : Adjoint technique recherche et formation – ATRF Principal 2ème classe

Nature du concours : Externe

BAP : B – Sciences chimiques et Sciences des matériaux

Famille professionnelle : Analyse chimique / Synthèse chimique

Emploi type : Préparateur·trice en chimie et sciences physiques - B5X41

Nombre de postes offerts : 1

Localisation du poste : Faculté de Pharmacie – Marseille – Campus Timone

ACTIVITES PRINCIPALES

- Préparation des séances de Travaux Pratiques (préparation des réactifs, des consommables, des solvants, contrôle des équipements, installation de la salle ...) dispensés aux étudiants de 2 et de 3ème année de Pharmacie : environ 60 séances de TP annuelles
- Participation aux services de la plateforme de stérilisation
- Préparation des commandes, gestion des stocks et des équipements
- Participation aux travaux de recherche menés dans l'unité de recherche labellisée à laquelle est rattaché le laboratoire de Chimie analytique (C2VN)

POSITIONNEMENT HIERARCHIQUE

Le/La préparateur·trice en chimie exerce ses activités sous la responsabilité du Chef du Service pédagogique et des Enseignants-Chercheurs du laboratoire de Chimie Analytique et Nutrition.

COMPETENCES REQUISES

- Compétences en chimie
- Connaissances sur le principe général des techniques d'analyses chimiques
- Posséder une bonne pratique sur l'ensemble des techniques de préparation des échantillons pour l'analyse
- Comprendre l'anglais technique du domaine, niveau A1 souhaitable
- Connaître les risques chimiques liés aux produits et techniques utilisés et savoir mettre en œuvre les mesures de prévention des risques
- Savoir utiliser l'outil informatique pour le pilotage, l'exploitation et la mise en forme des résultats
- Maîtriser la mise en œuvre d'une technique ou d'un ensemble de techniques d'analyses et de caractérisation ainsi que la conduite des appareils associés (chromatographie, spectroscopie...)
- Connaissance générale des règles d'Hygiène et Sécurité et mise en œuvre des mesures préventives
- Sens de l'organisation, la réactivité, l'autonomie, et des compétences sociales et de communication
- Savoir utiliser des autoclaves pour la stérilisation (habilitation ultérieure à envisager)

ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL

Le poste est localisé au laboratoire de Chimie Analytique et Nutrition, au 3eme étage de la faculté de Pharmacie. Il est réparti pour 70% sur l'activité d'enseignement du service et pour 30% sur les activités de recherche des Enseignants-Chercheurs du laboratoire de Chimie Analytique associés à l'unité mixte de recherche C2VN (centre de recherche labellisé AMU/INSERM/INRAE).

Pour le Président et par délégation,
Le Directeur des Ressources Humaines

Guillaume PIANEZZE U.