

## **POSTE (N° 201904B) Ingénieur d'application en développement analytique LC-MS-MS**

ALSACHIM SAS recherche un(e) candidat(e) pour un poste en CDI d'ingénieur d'application et d'études en spectrométrie de masse

### **Description du poste**

- Le poste est à pourvoir au sein d'ALSACHIM SAS localisé à Illkirch (ALSACE)
- L'ingénieur recruté(e) intégrera le service de Spectrométrie de Masse où il (elle) participera aux développements de nouvelles méthodes analytiques en spectrométrie de masse permettant le dosage de médicaments, en exploitera les résultats en garantissant leur qualité et rédigera les rapports d'analyse. Pour cela, l'ingénieur utilisera différentes techniques de spectrométrie de masse (ESI-MS/MS) basse et haute résolution.
- En collaboration avec les membres de l'équipe en place, l'ingénieur participera à la gestion du projet en collaboration étroite avec les différents partenaires de la société
- L'ingénieur sera amené(e) à assurer l'encadrement d'un ou plusieurs technicien(nes) de laboratoire

### **Activités principales :**

La personne sera amenée à

- Mettre au point des méthodes d'analyses.
- Définir avec les utilisateurs une méthode d'analyse des données et en assurer le suivi.
- Réaliser les interprétations en lien avec les analyses effectuées
- Gérer les échantillons produits et mettre en place une démarche qualité pour assurer le suivi des expérimentations.
- Gérer les stocks de consommable
- Assurer l'entretien des machines dont il aura la responsabilité.
- Former et assurer un transfert technologique auprès des utilisateurs

### **Activités associées :**

- Gérer les moyens techniques et financiers alloués aux expérimentations
- Assurer une veille scientifique et technologique dans son domaine d'activité
- Assurer l'application d'un dispositif d'hygiène et de sécurité
- Concevoir ou animer des actions de formation en interne et en externe

### **Compétences requises**

- Connaissance approfondie en analyse chromatographique et en spectrométrie de masse
- Bonne connaissance en méthode d'Extraction des composés d'intérêts de matrices biologiques complexes (SPE, LLE, PP).
- Connaissance générale de la biologie
- Utiliser des instruments dédiés à l'analyse et l'expérimentation en chromatographie (HPLC, LC-MS, UPLC, ORBITRAP)
- Utiliser les outils informatiques et des logiciels dédiés au traitement de données (statistiques, modélisation) et au pilotage d'expériences
- Communiquer et gérer les relations avec les interlocuteurs internes et externes
- Planifier les activités de l'unité en tenant compte des contraintes et des échéances
- Mettre en œuvre une négociation en matière d'achat
- Connaissance de la réglementation en hygiène et sécurité
- Notions de base sur les techniques des disciplines voisines (mathématiques, physique, chimie, informatique appliquée...)
- Anglais : Compréhension écrite et orale (articles scientifiques, communication avec des scientifiques étrangers)

**Savoir être :**

- Autonomie
- Sérieux et rigueur
- 

**Aptitudes**

- Un bon sens du relationnel est indispensable. Au service des équipes de recherche et d'activités de diagnostics de routine, le poste proposé offre l'opportunité d'un travail en équipe, en interaction avec les ingénieurs spécialisés dans les autres techniques dans le cadre de dossier pluridisciplinaires.
- Un bon sens de l'organisation et du service est indispensable

Merci d'envoyer un CV et une lettre de motivation à [contact@alsachim.com](mailto:contact@alsachim.com).  
Précisez le numéro de l'offre sur votre candidature.