

Technicien R&D (H/F)
Extraction Végétale et Chimie Analytique
Offre d'emploi CDI

PAT Zerbaz est une société réunionnaise créée en 2015, filiale de la société Plant Advanced Technologies spécialisée dans l'identification, l'optimisation et la production de biomolécules rares d'origine végétale à destination des marchés pharmaceutiques, cosmétiques, agrochimiques et nutraceutiques. Depuis sa création, le groupe PAT a développé des technologies innovantes :

- PAT Plantes à traire : un procédé respectueux de l'environnement qui permet d'explorer les racines des plantes et d'identifier des molécules rares afin de les produire à échelle industrielle. Cette technologie permet un approvisionnement et une production responsable et s'inscrit pleinement dans une démarche de préservation des ressources.
- PAT Target Binding est un procédé permettant de découvrir rapidement des molécules d'intérêt issues d'un extrait complexe se liant à une cible donnée.

Pour notre site de Saint Pierre, nous recherchons un(e) Technicien(e) R&D en Extraction Végétale et Chimie Analytique :

Missions :

Sous la responsabilité du responsable de programme :

- Réaliser les travaux de recherche et développement pour atteindre les objectifs fixés en termes de résultats et de qualité.
 - Réaliser des travaux d'extraction de substances naturelles à partir de matrices végétales.
 - Participer au développement, à l'optimisation et la validation des méthodes analytiques relatives à la caractérisation de biomolécules.
 - Réaliser le suivi de la performance et la maintenance du parc analytique de la société.
 - Contribuer aux analyses de contrôle qualité des lots de produits générés
 - Assurer la traçabilité des expérimentations et des résultats
 - Respecter les délais pour la réalisation des études
 - Assurer la communication des résultats

- Participer activement au fonctionnement du laboratoire et au système qualité de l'entreprise
 - Respecter les procédures du système qualité et les consignes d'hygiène et sécurité
 - S'impliquer dans l'entretien et veiller au bon fonctionnement des instruments utilisés (ex. suivi métrologique du matériel, maintenance...)
 - Participer à la gestion du matériel, des stocks de consommables et produits du laboratoire
 - Participer au contrôle qualité pour la génération de produits finis
 - Être tenu(e) de renforcer ponctuellement toute équipe pour la tenue des objectifs de la société

Profil :

Formation : Formation scientifique (chimie) minimale BAC+2/BAC+3

Expérience : Une expérience du travail en laboratoire est obligatoire (laboratoire Qualité ou Chimie Analytique), permis B

Savoir-être : Organisé, rigoureux (respect des consignes et validation des résultats), réactif

Savoir-faire : Connaissances en chimie analytique, phytochimie. Notions de base en enzymologie. La maîtrise de l'anglais scientifique (lecture d'articles scientifique) constituera un plus.

Durée : temps plein 35h

Rémunération : selon expérience.

Lieu de travail principal : Saint Pierre Réunion. Il est à noter qu'une formation de base (3 mois) sera réalisée à la prise de fonction sur notre site nancéien.

Référence : Technicien (H/F) de laboratoire en chimie analytique

Envoyer une Lettre de Motivation et CV par mail à henri.beaudemoulin@plantadvanced.com