

**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](mailto:henri.beaudemoulin@plantadvanced.com)