

Offre CDI : Ingénieur (H/F) R&D biochimie végétale

Missions: Sous la responsabilité du responsable de programme :

- Définir et réaliser les travaux de recherche et développement pour atteindre les objectifs fixés en termes de résultats et de qualité
 - Concevoir et mener des expérimentations sur des plantes médicinales et cosmétiques (culture, réalisation des traitements des conditions expérimentales, échantillonnage, extraction)
 - Mettre en place et réaliser des travaux de dosage phytochimique (colorimétrique, enzymatique, chromatographique) sur des extraits végétaux.
 - Exploiter les résultats et rédiger les rapports d'expérimentations ainsi que tout autre document nécessaire et en assurer la diffusion aux personnes concernées
 - Être le contact privilégié, le porteur de projet ou le représentant de l'entreprise pour les travaux qui lui sont confiés dans le cadre de contrats clients ou de projets de recherche collaborative.
- Assurer la bonne communication des résultats et participer à l'amélioration continue de ses fonctions

La société Plant Advanced Technologies SA (PAT) est une jeune société de biotechnologie (NYSE EURONEXT : FR0010785790) créée en 2005 à Vandoeuvre les Nancy. La société vise à développer des procédés innovants de production d'actifs et de protéines recombinantes par des végétaux et à produire ces molécules à forte valeur pour les industries des secteurs pharmaceutique et cosmétique. La société PAT est actuellement engagée dans différents programmes européens et régionaux de valorisation d'actifs végétaux. Les clients de la société PAT sont des groupes cosmétiques et pharmaceutiques internationaux.

Le procédé « PAT plantes à traire® » consiste en un système de production d'actifs naturels végétaux par exsudation racinaire. Ce procédé met en œuvre la culture hors-sol des plantes, il est non-destructif au contraire de l'extraction traditionnelle. Il apporte donc l'avantage de préserver la biodiversité végétale et de permettre l'utilisation de plantes rares ou protégées pour produire des actifs végétaux à forte valeur.

Formation initiale: Bac+5 ingénieur agronome ou master 2 en sciences du végétal, substances naturelles.

Expérience : 0-1 année d'expérience à un poste similaire, une expérience du travail en laboratoire est obligatoire.

Savoir-être : Organisé, rigoureux (respect des consignes et validation des résultats), créatif, bon communicant, capacité d'analyse, esprit de synthèse.

Savoir faire : Connaissances en phytochimie, chimie analytique, biologie moléculaire, capacité rédactionnelle, maîtrise de la langue anglaise.

Rémunération: 25 000 à 28 000 euros selon expérience (brut annuel / 12 mois)

Lieu de travail principal: Vandoeuvre les Nancy et environs.

Référence: Ingénieur R&D biochimie végétale.

Envoyer CV et LDM au Président, M. Jean-Paul FEVRE, contact(at*)plantadvanced.com, 13 rue du Bois de la Champelle, 54500 Vandoeuvre-lès-Nancy.

**remplacer (at) par @*