OFFRE DE STAGE 4-6 MOIS

Un(e) Assitant(e) Ingénieur(e) Procédés

Présentation de la société

Fondé fin 2012, M2i est un groupe français, leader européen des solutions biologiques en alternative aux pesticides. Expert dans la conception, la formulation et la production de molécules naturelles complexes, nous concevons et commercialisons des produits verts à même de remplacer les pesticides traditionnels, notamment des phéromones pour la protection biologique des cultures et le bien-être des animaux. Ainsi, nous travaillons dans plus de 70 pays à rendre l'agriculture et l'horticulture plus vertes, plus saines et plus productives en offrant des solutions de biocontrôle innovantes et durables pour les productions fruitières, maraichères ornementales ainsi qu'en grande culture.

M2i recrute sur son site de **Lacq (64),** un(e) **Assistant(e) Ingénieur Procédés** pour renforcer l'équipe Industrialisation pour une période de 4 à 6 mois à compter de Mars 2027.

Contexte et objectif du stage

L'équipe Industrialisation de la société accompagne le passage des formulations de phéromones de l'échelle laboratoire à la fabrication sur des unités industrielles.
Cette montée en échelle nécessite de prendre en compte les spécificités et les contraintes propres à chaque équipement industriel : capacités et caractéristiques des réacteurs, séquences opératoires, temps de fabrication, disponibilité des installations et ressources humaines mobilisées.

Le stage proposé au cœur de problématiques industrielles concrètes, offre une vision complète du passage du laboratoire à la production industrielle. Il vous permettra de développer une expérience pratique en industrialisation, génie des procédés et optimisation de la performance industrielle.

Vous participerez activement à cette démarche d'industrialisation, depuis la préparation des campagnes d'essais jusqu'à la définition d'un procédé de fabrication optimisé et reproductible.

À ce titre, vous serez amené(e) à :

- Préparer et organiser les campagnes d'essais industriels
- Participer à la conduite des essais industriels
- Analyser les résultats et proposer des optimisations
- Construire le Process Book de référence

L'objectif final du stage est de définir un Process Book industriel optimisé et opérationnel, permettant de disposer de procédés de fabrication fiables, reproductibles et adaptés aux contraintes des différentes unités de production.

Profil recherché

- Étudiant(e) en dernière année d'école d'ingénieur spécialisé(e) en génie chimique, génie des procédés ou génie industriel.
- Intérêt marqué pour les procédés de fabrication, l'industrialisation et l'optimisation des process.
- Une première expérience en environnement industriel (stage, projet ou alternance) serait un plus.

Compétences et qualités attendues :

- Goût pour l'expérimentation, le travail de terrain et le travail au contact des techniciens de laboratoire, des opérateurs de production et des équipements industriels.
- Esprit d'analyse et capacité à appréhender des problématiques techniques.
- Rigueur et méthode dans la préparation et le suivi des essais.
- Capacité à exploiter des données et à en tirer des conclusions opérationnelles.
- Force de proposition et goût pour l'amélioration continue.

Contact

Audrey MIRASSOU
Responsable R&D Produits Finis
audrey.mirassou@m2i-group.fr
Tel : 05.59.71.76.29