

Description de l'emploi

Qui sommes-nous ?

Groupe familial indépendant, Roquette est un acteur international engagé depuis plus de 80 ans. Nous valorisons les matières premières végétales telles que le pois, le maïs, le blé et la pomme de terre. Nous développons des produits et solutions innovants à destination des marchés de la santé, la nutrition, l'alimentation et autres secteurs industriels que nous exportons partout dans le monde.

Une équipe au cœur de la R&D Roquette !

Dans le cadre du développement de notre activité Matériaux de performance, au sein de la Direction R&D, nous cherchons - *pour septembre/octobre 2023 ou avant si possible* - notre futur **Doctorant en Synthèse de polymères par polycondensation (H/F)** pour développer les thématiques sur les polyesters de performance contenant de l'isosorbide.

Concrètement, vous serez sous l'encadrement du Manager R&D et Customer Technical Service (CTS) de la Business Unit Performance Materials et vous aurez pour principales missions:

- Réalisation d'une **thèse sur la synthèse de nouveaux polyesters biosourcés de performance**. Votre temps sera divisé entre le laboratoire Ingénierie des Matériaux Polymères UMR CNRS 5223 à Villeurbanne pendant les deux premières années et la société Roquette à Lestrem (près de Lille) durant la dernière année.
- Veille technologique et bibliographique
- Réalisation d'essais de synthèse, de caractérisation et de mise en forme
- Rédaction de rapports, tenue du cahier de laboratoire et rédaction du manuscrit de thèse
- Présentations lors de réunions techniques mais également de congrès et séminaires.
- Rédiger les rapports et les mémorandums

Ce que nous aimerons chez vous ?

Tout d'abord, vous avez le gout du challenge et vous souhaitez évoluer au sein d'un environnement industriel. Vous êtes reconnu par votre rigueur scientifique, sens des responsabilité, sens aigu de la confidentialité et votre esprit de collaboration.

Mais aussi...

- Vous avez une formation de base du type bac+5 en chimie de polymères (idéalement diplôme d'ingénieur du type CPE, ENSC Montpellier, ENSCP Bordeaux, ENSC Clermont Ferrand, ENSPCI Paristech, ENSIACET, ESCOM, ENSC Paris, ENSC Rennes, Polytech Montpellier)
- Capacité d'écoute et de dialogue
- Autonomie, disponibilité et organisation
- Bon esprit de synthèse, capacités de planification et organisation
- And because we are an international company, you are fluent in English :) (mainly to read patents and scientific papers)

Ce que vous allez aimer chez nous :

- Un environnement international : plus de 45 nationalités à travers 100 pays.
- Des opportunités pour apprendre et se développer.
- L'innovation au cœur de tout ce que nous entreprenons.
- La fierté de contribuer avec nos experts à améliorer le bien-être de millions de personnes partout dans le monde
- Des avantages sociaux (RTT, Compte Epargne Temps , intéressement, 13e mois etc...).
- La possibilité de conjuguer vie pro et vie perso à travers notamment le télétravail et une flexibilité organisationnelle.

Envie de participer à l'aventure ? Rejoignez-nous !

Nous favorisons la diversité dans l'accès aux postes et aux responsabilités sans distinction de sexe, de handicap ou d'origine sociale.

Pour en savoir plus sur nos produits, nos marchés et nos valeurs, consultez le site
www.roquette.com