



## **INGENIEUR-DOCTEUR R&D EN SYNTHÈSE DE POLYMERES ORGANIQUES (H/F)**

### **A propos :**

La chimie verte, levier incontournable d'une innovation durable, a depuis plusieurs années été adoptée par les équipes de recherche et de production de PolymerExpert. L'utilisation de matières premières d'origine végétale a permis de mettre sur le marché des cosmétiques de luxe des gélifiants d'huiles biosourcés à plus de 90%.

Pour poursuivre dans cette démarche de développement respectueux de l'environnement, et mettre aux points de nouveaux ingrédients polymères à la fois biosourcés et biodégradables, PolymerExpert recrute des docteurs-ingénieurs en chimie des polymères pour son équipe R&D.

### **Vos missions :**

Au sein de l'équipe de Recherche et Développement Interne, et en relation avec le responsable Cosmétique, vous aurez la charge de :

- Mettre au point de nouveaux ingrédients, en suivant trois principes de base : valoriser les matières premières d'origine végétale, favoriser le développement de procédés respectueux de l'environnement et concevoir des ingrédients à profil environnemental favorable en s'assurant de leur biodégradabilité ;
- Proposer des innovations produit et/ou process en ligne avec les objectifs de l'entreprise ;
- Gérer les projets de la phase de conception à celles du développement et de l'industrialisation produit ;
- Participer activement aux réunions techniques et brainstorming ;
- Prendre part à des projets transverses ;
- Transmettre votre savoir aux équipes techniques (production, analyse, expertise et R&D Externe) ;
- Contribuer au progrès de l'activité en menant la veille technologique, en participant à la rédaction de brevets et communication scientifiques, en veillant à l'accompagnement technique des collaborateurs ;



## Profil :

Issu(e) d'une formation de type bac +5 / +8 en sciences des matériaux polymères (un doctorat est apprécié), vous faites preuve de curiosité et de créativité. Personne de terrain, vous avez une expérience d'au moins 3 ans en milieu industriel après l'obtention de votre diplôme, et des premiers succès dans le domaine des polymères.

- Vous portez un intérêt particulier et possédez la connaissance des concepts du développement durables, qui vous permettront de devenir un mentor de notre R&D interne.
- Vous êtes inventif, innovant et saurez être force de proposition.
- Vous êtes rigoureux et possédez de bonnes aptitudes relationnelles, d'écoute et le sens du travail en équipe.
- Vous êtes passionné, impliqué et souhaitez développer vos compétences au sein d'une équipe unique et passionnée d'une PME en pleine expansion.

## Informations complémentaires :

- Poste à pourvoir rapidement
- Type de contrat : CDI à temps plein
- Localisation : Pessac (33)
- Statut : Cadre
- Salaire : rémunération attractive en fonction de l'expérience + variable
- Secteur : dispositifs médicaux, cosmétique, pharmaceutique, aéronautique, aérospatial

## Processus de recrutement :

Envoyer votre candidature (CV + Lettre de motivation) à l'adresse : [contact@polymerexpert.fr](mailto:contact@polymerexpert.fr) avec la référence « Ingénieur / Docteur R&D » en début d'objet.

Si votre profil retient notre attention, nous vous contacterons pour un premier entretien téléphonique.

[www.polymerexpert.fr](http://www.polymerexpert.fr)