

OFFRE D'EMPLOI

INGENIEUR CONFIRME (H/F)

ATELIER PLASTURGIE - CANOE PAU (64)

Présentation :

CANOE est un centre technologique spécialisé dans la formulation de polymères et procédés de fabrication pour le développement de composites et matériaux avancés.

Composé d'une équipe de 48 docteurs, ingénieurs et techniciens, répartie sur 3 sites néo-aquitains (Pau (64), Lacq (64) et Pessac (33)), CANOE dispose de moyens à la pointe de l'innovation, pour assurer le développement de matériaux et procédés, de l'échelle laboratoire jusqu'au prototype de pièce et à la présérie.

Notre objectif : accompagner les entreprises dans le développement de nouveaux produits et procédés en réponse à des besoins industriels.

Descriptif du poste :

Au sein d'un atelier de plasturgie et en collaboration directe avec une équipe d'Ingénieurs et de Techniciens, **vous assurez la mise en place et la réalisation technique d'essais de R&D : formulation, mise en œuvre, production, caractérisation.**

En complément et en tant qu'Ingénieur R&D, vous participez au montage et à la réalisation de projets R&D coopératifs, à l'analyse des résultats et à la rédaction de rapports d'essais.

Vos principales missions :

1/ Partie Technique / "terrain" :

- Préparer et mettre en forme les matériaux polymères (principalement thermoplastiques)
- Utiliser / adapter des procédés de plasturgie conventionnels (extrusion compoundage, calandrage, filage, injection, fabrication additive...) et novateurs
- Analyser / proposer des caractérisations mécaniques, physico-chimiques et rhéologiques
- Interpréter et modifier les paramètres procédés
- Être force de proposition dans l'amélioration de protocoles, procédés expérimentaux existants
- Maintenir en condition opérationnelle les équipements et les outils (maintenance, propreté)
- Encadrer technicien et stagiaire évoluant au sein du groupe



CANOE

Bât CHEMINNOV - ENSMAC

16 avenue Pey Berland

F - 33600 PESSAC Cedex

Tél : +33 (0)5 35 38 97 27

Contact : www.platforme-canoe.com

2/ Partie Ingénierie

- Optimiser les futurs mélanges en fonction des résultats obtenus
- Rédiger des rapports d'essais et des livrables d'études
- Participer à la gestion de l'atelier au quotidien (planification des essais, supervision des Techniciens, organisation de la maintenance, supervision de la gestion des stocks ...)
- Analyser et exploiter les données
- Participer à la rédaction de devis et à la réalisation/suivi de prestations d'études R&D et de projets R&D coopératifs
- Assurer les présentations aux clients/partenaires (Français et Anglais), sur site et chez les clients/partenaires
- Respecter les consignes et procédures de confidentialité et sécurité HSE et informatique
- Maîtriser le pack Microsoft Office (Word, PowerPoint, Excel et Teams), ainsi que la CAO (SolidWorks)

Vous serez également amené(e) :

- A participer activement au bon fonctionnement collectif de l'atelier de plasturgie et des laboratoires (commandes, stocks EPI, ordre et propreté des laboratoires, librairie de FDS, préparation de colis, maintenance des équipements)
- A vous former en continu à de nombreuses techniques, et à terme à devenir référent sur certaines d'entre elles (procédés et analytiques)

Profil recherché :

- Diplômé(e) d'école Ingénieur ou master dans le domaine des matériaux polymères, vous avez une première expérience réussie sur un poste analogue de plus de 5 ans
- Vous possédez des compétences en matériaux, procédés (plasturgie) et méthodes de caractérisation métier. Vous avez un goût prononcé pour l'expérimentation
- Vous êtes en capacité à mener avec autonomie et polyvalence vos missions
- Vous êtes en capacité de rédiger des documents techniques (synthèse, compte-rendu, ...) et avez connaissance des risques cybers,
- Vous avez un bon sens du relationnel et savez travailler en transverse que ce soit avec les équipes en interne de CANOE qu'avec les clients/partenaires de CANOE



CANOE

Bât CHEMINNOV - ENSMAC

16 avenue Pey Berland

F - 33600 PESSAC Cedex

Tél : +33 (0)5 35 38 97 27

Contact : www.plateforme-canoe.com

Ce que nous vous proposons :

- **CDD de 12 mois, renouvelable** avec un démarrage dès que possible
- **Statut cadre**
- **Lieu : PAU (64)**
- Au sein d'une équipe jeune et dynamique, vous intégrez un environnement opérationnel, réactif et en constante évolution et intervenez sur des projets stimulants avec des moyens R&D à la pointe de l'innovation.

Autres conditions :

- Chèque déjeuner
- Mutuelle d'entreprise prise en charge à hauteur de 60% par l'employeur
- Abonnement transport prise en charge à 50% par l'employeur

Pour postuler :

Envoyer votre CV par email à recrutement@plateforme-canoe.com

La lettre de motivation serait un plus, n'hésitez à nous parler de vous et de votre projet professionnel

Processus de recrutement :

Suite à un appel téléphonique RH, vous rencontrerez en entretien Visio ou présentiel, l'Ingénieur Responsable de l'Atelier. Une visite du site et de l'environnement de travail vous sera proposée.

Dans le cadre de sa politique diversité, CANOE étudie à compétences égales, toutes les candidatures dont celles de personnes en situation de handicap.