

OFFRE D'EMPLOI

TECHNICIEN/NE R&D (H/F)

MATERIAUX COMPOSITES THERMOPLASTIQUES (LACQ - 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 45 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.

Poste :

CANOE recherche un/e Technicien/ne pour renforcer les équipes de son département "PLASTURGIE, FABRICATION ADDITIVE, COMPOSITE, PRÉIMPRÉGNÉ ET BOBINAGE", dans les activités relatives aux composites thermoplastiques.

Sous la responsabilité du responsable du Groupe "TAPE PRÉIMPRÉGNÉ ET BOBINAGE" et en étroite collaboration avec une grande entreprise de la chimie vous serez amené(e) à travailler sur des produits innovants et à forte valeur ajoutée tels que des matériaux composites renforcés fibre de carbone pour divers secteurs tels que le transport, l'énergie ou le loisir.

Formé(e), et accompagné(e) par les techniciens de l'équipe, **vous contribuerez d'une part à la fabrication de bandes thermoplastiques (tapes) en intervenant sur une ligne à l'échelle pilote et une ligne à l'échelle laboratoire. D'autre part, vous mettrez en œuvre des composites par la technique d'enroulement filamentaire en utilisant deux robots dédiés.**

Vos principales missions seront les suivantes :

- Préparer, démarrer et surveiller le bon fonctionnement de la ligne en fonction des objectifs donnés par l'ingénieur
- Adapter les paramètres de la ligne en fonction du comportement du produit
- Enregistrer informatiquement les paramètres utilisés lors de la manipulation
- Préparer les échantillons et caractériser le produit (microscopie)
- Analyser les données et s'assurer que les produits sont conformes aux spécifications et aux performances requises par les clients
- Rédiger des rapports d'essais et des comptes rendus et préparer des présentations
- Accompagner les Opérateurs et vous positionner comme référent technique lors des manips
- Maintenir en condition opérationnelle les équipements et les outils : réglages simples des machines, maintenance, ...
- Remonter oralement et quotidiennement les informations liées au procédé et au matériau à l'ingénieur référent

Profil :

- De formation BAC+2, BAC+3, Licence Pro, en matériaux/plasturgie/ingénierie des procédés, vous avez idéalement une première expérience réussie sur un poste analogue qui vous permet de maîtriser l'ensemble des machines de préparation et de caractérisation
- Connaitre les matériaux composites à matrice thermoplastique, les procédés de mise en œuvre associés et les méthodes de caractérisation propres à ces matériaux serait un plus.

- Vous maîtrisez les outils informatiques (Pack Microsoft Office)
- Vous savez gérer les stocks et votre planning en fonction des priorités afin d'être réactif en toutes circonstances
- Vous avez un bon niveau de communication oral et écrit : la maîtrise de la rédaction de compte-rendu est essentielle

- Sérieux, rigoureux et autonome, vous faites preuve d'un bon sens du relationnel. Vous souhaitez évoluer avec nous dans un environnement à la pointe de l'innovation au sein d'une structure à taille humaine, professionnelle, dynamique et très réactive

Poste à pourvoir dès que possible

CDD 35 Heures

Durée : 6 mois, renouvelable et évolutif

Horaires : Journée (7H30 – 15H30), Expérience : 1^{ère} expérience souhaitée

Ce que nous vous proposons :

- Un environnement de travail sain, à la pointe de l'innovation et en constante évolution,
- Un parcours d'intégration sur mesure au sein d'une structure à taille humaine, professionnelle, dynamique et réactive,
- Possibilité d'adhérer aux Chèques déjeuner,
- Mutuelle d'entreprise prise en charge à hauteur de 60% par l'employeur
- Abonnement transport pris en charge à 50% par l'employeur

Pour postuler : Envoyer votre candidature (CV + lettre de motivation) par email à recrutement@plateforme-canoe.com

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

