

OFFRE D'EMPLOI TECHNICIEN/NE R&D FABRICATION ADDITIVE (H/F) (PAU - 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 de pointe.

Poste :

CANOE recherche un/e Technicien/ne (H/F) pour renforcer les équipes de son département "PLASTURGIE, FABRICATION ADDITIVE, COMPOSITE, PRÉIMPRÉGNÉ ET BOBINAGE", dans les activités relatives à la fabrication additive : de la génération de trajectoire au paramétrage de l'impression et production de coupons.

Sous la responsabilité du responsable du département "PLASTURGIE, FABRICATION ADDITIVE, COMPOSITE, PRÉIMPRÉGNÉ ET BOBINAGE", vous serez amené(e) à travailler sur des nouveaux concepts d'imprimantes 3D de type FDM / FFF / ATP (cartésien ou encore robotisée), pour la conception et la fabrication d'objets 3D de petites dimensions (composant RF pour application télécom...), de pièces composites de structure par ATP ou encore de pièces de grandes dimensions de plusieurs m³ (moule composite, ...).

Formé(e), et accompagné(e) par les membres de l'équipe, **vous contribuerez à l'optimisation du procédé Hardware / Software (Prusa, Cura...) ou encore au développement d'effecteurs robotisés pilotés par des outils comme RoboMaster ou encore MasterCam.**

Vos principales missions seront les suivantes :

- Utiliser, optimiser et maintenir le bon fonctionnement des outils de fabrication
- Adapter les paramètres machines en fonction des retours clients/partenaires
- Produire des coupons et des prototypes d'essais avec les matières développées par CANOE
- Savoir interpréter les dysfonctionnements, synthétiser les résultats et les communiquer aux partenaires
- Rédiger des rapports d'essais, des modes opératoires et préparer des présentations
- Gérer les échanges avec les fournisseurs et les partenaires
- Assurer le suivi de projets nationaux et régionaux (réunion techniques, déplacement chez partenaires)
- Prévoir des déplacements lors de réunions de consortium projet et présenter les résultats
- Former les éventuels collaborateurs (interne ou externe) sur le matériel
- Maintenir en condition opérationnelle les équipements et les outils (gérer la maintenance en interne ou par sous-traitance)
- Remonter les informations à l'ingénieur référent

Profil :

- De formation BAC+2, BAC+3, Licence Pro, en matériaux/fabrication additive, vous avez une première expérience réussie sur un poste analogue qui vous permet de maîtriser une large gamme d'imprimante 3D et Slicers
- Des connaissances/certifications dans l'automatisme/électricité (branchement électrique, pilotage, contacteur) seraient un plus (automate Siemens ou Beckhoff, Arduino, ESP)
- 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/se, rigoureux/se 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

Informations pratiques :

- CDD 35 heures, à pourvoir dès que possible
- Durée : 12 mois, renouvelable et évolutif
- Horaires : journée (8H30 – 17H00)
- Localisation : Le poste sera dans un premier temps (6 premiers mois) basé à LACQ (64) puis dans un second temps à PAU (64)

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.