

Département de l'ADERA
ENSCBP – Bât CHEMINNOV
16 avenue Pey Berland
F - 33600 PESSAC Cedex
Tél : +33 (0)5 40 00 37 78
contact@plateforme-canoe.com

OFFRE DE POSTE TECHNICIEN/NE R&D MATERIAUX COMPOSITES THERMOPLASTIQUES

CANOE, la Centre Technologique Nouvelle Aquitaine Composites & Matériaux Avancés : www.plateforme-canoe.com. CANOE est une plateforme d'innovation, de prototypage et de valorisation technologique qui propose une offre générique de services (moyens matériels et humains) permettant d'accompagner ses clients dans leurs besoins d'innovations dans le domaine des matériaux composites.

Pour son département PLASTURGIE - PRE-IMPREGNES THERMOPLASTIQUES, CANOE recherche un/e technicien/ne pour assister les ingénieurs dans leurs actions relatives aux composites thermoplastiques.

Poste :

Sous la responsabilité des ingénieurs du département PLASTURGIE - PRE-IMPREGNES THERMOPLASTIQUES, vous serez chargé d'effectuer des essais de fabrication et de mise en œuvre de composites et des tâches techniques liés aux besoins et à l'activité de CANOE. Avec l'assistance nécessaire, vous analysez les données et vous assurez que les produits sont conformes aux spécifications et aux performances requises par les clients. Vous développez les compétences nécessaires à l'organisation des essais et la rédaction de rapports des tests effectués.

Missions :

- Développer des compétences nécessaires pour effectuer la préparation, la mise au point et la caractérisation des matériaux produits au sein de la plateforme
- Participer en étroite collaboration avec un ingénieur au développement d'un procédé innovant pour la fabrication de composites
- Maîtrise de l'ensemble des machines de préparation et de caractérisation
- Préparation et caractérisation de matériaux composites suivant des plans de tests définis par les ingénieurs du département
- Rédaction de rapports d'essais
- Maintenance des équipements de la plateforme afin d'assurer les conditions de fonctionnement idéales
- Maintien de l'environnement de travail dans un état de fonctionnement approprié
- Respect des consignes et procédures de sécurité propres à la plateforme CANOE



CANOE

LE CENTRE TECHNOLOGIQUE
NOUVELLE AQUITAINE
COMPOSITES & MATÉRIAUX AVANCÉS

Département de l'ADERA
ENSCBP – Bât CHEMINNOV
16 avenue Pey Berland
F - 33600 PESSAC Cedex
Tél : +33 (0)5 40 00 37 78
contact@plateforme-canoe.com

Profil :

- 🌐 Expérience : Formation BAC+2 à BAC+3 en matériaux/plasturgie/ingénierie des procédés, Licence Pro idéalement, vous avez si possible une première expérience réussie sur un poste analogue
- 🌐 Connaissance des matériaux composites polymères à matrices thermoplastiques, renforts (fibres, charges), et des méthodes de transformation et de caractérisation propres à ces matériaux
- 🌐 Connaissance des procédés de mise en œuvre type infusion et RTM
- 🌐 Connaissance des procédés de mise en œuvre des polymères thermoplastiques (en particulier extrusion, pultrusion)
- 🌐 Une connaissance de la gestion de projet et de l'ingénierie des procédés est un plus
- 🌐 Maîtrise des outils informatiques (CAO, Pack Microsoft Office)
- 🌐 Bon niveau de communication oral et écrit, la maîtrise de la rédaction de compte-rendu est essentielle
- 🌐 Langues : français, anglais (compréhension écrite)
- 🌐 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
- 🌐 Vous savez gérer les stocks et votre planning en fonction des priorités afin d'être réactif en toutes circonstances.

Type de poste : CDD de 1 an à compter du 1^{er} janvier 2019

Lieux : LACQ (64)

Expérience : 1 an en industrie

Salaire : Selon profil

Transmettre votre candidature à :

- contact@plateforme-canoe.com

