

## Offre d'emploi : Études réservoirs composites

Le plateau technique CompositIC est à la recherche d'un(e) ingénieur(e) d'études de réservoirs composites pour traiter des travaux en lien avec l'hydrogène et les activités de développement produit composite à partir du 03/02/2024.

Titre du poste : INGÉNIEUR(E) D'ÉTUDES RESERVOIRS COMPOSITES (CDD temps plein).

Lieu de travail : Plateau Technique CompositIC  
2 Allée Copernic, 56270 Ploemeur

À propos de l'entreprise : CompositIC est une plateforme de transfert technologique de l'Université Bretagne Sud créée en 2013 et dédiée aux matériaux polymères et composites. Elle se situe sur le parc de Soye à Ploemeur (56) près de Lorient et compte 18 salariés. Notre équipe est impliquée dans différents projets collaboratifs et répond aux besoins de R&D dans différents domaines (aéronautique, nautisme, hydrogène, automobile, sport...).

Missions : En tant qu'ingénieur(e) d'études composites, vous interviendrez sur des projets en lien avec la thématique hydrogène et le développement de produit composite. Vos responsabilités comprendront :

- Le développement et prototypage de produits composites.
- La simulation numérique pour le dimensionnement des structures en composites.
- Effectuer les caractérisations structurales de composites en contexte d'application hydrogène.
- Assurer la gestion de projets et la relation clients ou partenaires.

Profil recherché :

- Minimum Bac+5 en mécanique ou matériaux
- Connaissances générales en sciences des matériaux
- Connaissances en mécanique des matériaux composites
- Maîtrise de la gestion de projet
- Aptitude d'analyse et formalisation du besoin
- Maîtrise d'outils de conception (Idéalement : Abaqus, 3Dxpérience ou SolidWorks)

Nous vous offrons :

- Un cadre dynamique de recherche et développement au cœur de la Lorient Composite Valley
- Des projets variés en lien direct avec le monde industriel
- Une équipe pluridisciplinaire
- Télétravail possible (2j/semaine)
- Congés : 10 semaines dès la première année

Modalités de candidature : CV et lettre de motivation à envoyer à [cyrane.guennec@univ-ubs.fr](mailto:cyrane.guennec@univ-ubs.fr)