

Poste à pourvoir

Formulateur R&D H/F

L'entreprise

3X ENGINEERING est une société basée à Monaco. Nous sommes spécialisés dans la réparation et la maintenance des canalisations (pipeline) et des structures par des matériaux composites.

Intervenant principalement dans l'industrie pétrolière et gazière, notre expertise englobe également les secteurs de l'énergie et de la construction.

Descriptif du poste

Au sein du laboratoire, vous participerez à l'amélioration des produits existants et à la mise au point de nouveaux produits.

Vos missions principales

- Suivi de projets R&D internes et/ou externes
- Mise au point de nouvelles formulations (résines, mastics, ...) et de solutions composites
- Mise au point de protocoles d'essais
- Caractérisation de matériaux
- Rédaction de rapports d'essais
- Veille innovation, technique et documentaire
- Support technique des clients
- Responsable du bon fonctionnement du laboratoire et des équipements, dans le respect des consignes générales d'hygiène, de sécurité et d'environnement.

Profil recherché

Diplôme :

- BAC+2/+3 /+5 : Chimie / Matériaux / Formulation

Expérience :

- Minimum 2 ans en laboratoire
- Connaissances en chimie et matériaux (formulation, mesures physico-chimiques, caractérisation...)
- Connaissances dans la formulation des résines époxy, si possible en lien avec les composites et peintures anticorrosion.

Savoir-être et savoir-faire :

- Rigoureux, organisé, autonome avec une capacité d'analyse

En savoir plus sur la société

SOLUTIONS DE REPARATION INNOVANTES POUR LES INSTALLATIONS INDUSTRIELLES

Fondée en 1990 par Stanislas Boulet d'Auria, 3X ENGINEERING est l'un des leaders mondiaux dans la maintenance de canalisations à l'aide d'une technologie composite. Opérant principalement dans l'industrie pétrolière et gazière, l'expertise de 3X ENGINEERING s'étend également aux secteurs de l'énergie et de la construction.

Concepteur, fabricant, vendeur et applicateur de nos produits, nous offrons à nos clients une gamme de services complètes.

À partir de nos bureaux à Monaco, nous intervenons dans le monde entier, en milieu terrestre (onshore), maritime (offshore) et sous-marin (subsea) grâce à notre vaste réseau de distribution qualifié composé de plus de 60 partenaires.

Les produits 3X ENGINEERING ont été testés par Bureau Veritas, TUV, ABS, Lloyd's Register et par les laboratoires privés des plus grandes compagnies pétrolières.

Depuis de nombreuses années, 3X ENGINEERING offre des produits innovants et brevetés ainsi que des services techniques de haute qualité dans les domaines suivants :

- Réparation de canalisation
- Réparation de réservoir et cuve sous pression
- Arrêt de fuite sous pression
- Protection canalisation et support
- Réparation de bride fuyarde (gaz SF6)
- Renforcement et protection de structure

Pour plus d'infos, consultez notre site : www.3xeng.com