**Technicien de laboratoire de contrôle en métallurgie (H/F)**

**Référence :** **200305**

**NOTRE CLIENT :**

Société familiale créée il y a plus de 60 ans, forte de 70 collaborateurs à travers le monde, **FORECREU** fabrique un produit unique au monde : des barres à trous en aciers spéciaux, aciers inoxydables et en alliages de titane, destinées à être utilisées dans de nombreux domaines d'activité de niche : outillage (forets, tarauds et porte-outils,...), médical (implants pour l’orthopédie et instruments, ...), industrie alimentaire (haute-pression, ...), nucléaire, énergie, automobile, aéronautique. L’entreprise réalise l’industrialisation, la fabrication et la vente sur son site de production basé dans l’Allier et dans ses filiales implantées en Allemagne, en Chine et aux Etats-Unis. Son chiffre d’affaires (12 M€) est réalisé à 90 % à l’export, dans 45 pays.

**CONTEXTE DU POSTE :**

Dans le cadre d’un remplacement, notre client recrute au sein du département engineering un :

**Technicien de laboratoire de contrôle en métallurgie (H/F)**

Rattaché au Responsable du Département Engineering, vous effectuez les préparations et les contrôles de laboratoire définis dans les Ordres de Fabrication et réalisez les manipulations confiées au laboratoire dans le domaine des essais ou des validations de processus. Ces contrôles interviennent dans le processus final de libération des produits avant expédition chez nos clients du secteur médical.

Le poste en CDI est basé à Commentry (03).

**DESCRIPTION DU POSTE**

**Missions principales :**

* + - * Gérer les priorités des contrôles en fonction de la charge et du planning de production,
* Assurer les contrôles en respectant les consignes données dans les Ordres de Fabrications et les instructions écrites et/ou orales :
* Préparation des échantillons,
* Contrôle des structures sur différents aciers et alliages de titane,
* Contrôle des teneurs en hydrogène sur alliages de titane,
* Réalisation des essais mécaniques avec les moyens disponibles du laboratoire (traction, dureté),
* Réalisation des contrôles géométriques.
* Analyser les résultats des différents essais et se prononcer sur la conformité du produit selon les exigences normatives ou spécifiques,
* Validation en autocontrôle des opérations,
* En cas de doutes ou de difficultés, les résultats chiffrés sont présentés par le Technicien Laboratoire au Responsable du Département Engineering à des fins d’expertise,
* Réalisation des essais spécifiques suivant instructions établies avec le Responsable du Département Engineering (essais, besoins spécifiques, réclamations client, contrôles particuliers, qualifications, validations, autres..),
* Rédaction d’un rapport d’essai pour toute analyse spécifique.

**PROFIL IDEAL**

**De formation BAC+2 des métiers de la métallurgie ou de la mécanique vous êtes formé et habilité à effectuer des contrôles industriels de type mesure physique, y compris pour la manipulation de produits chimiques. Vous êtes prêt à vous inscrire dans la durée auprès de Forecreu.**

**Savoir-faire :**

* Préparation des échantillons et réalisations de contrôles micrographiques (contrôles de structures, recherches de défauts…) et leur interprétation
* Préparation des échantillons et réalisation d’essais mécaniques (traction, dureté…..)
* Rédaction de rapports de contrôle, d’instruction de travail….
* Anglais lu et écrit impératif,
* Maîtrise de l’outil bureautique (Excel, Word,..)

**Savoir-être :**

* Travail en confiance mutuelle et respect mutuel,
* Sens de l’organisation,
* Rigueur, curiosité d’esprit et force de proposition,
* Capacité de synthèse.

**REMUNERATION ET AVANTAGES :**

Ce poste est rémunéré entre 25 et 28 K€ brut annuel selon expérience. Ce seuil peut être franchi pour un très bon candidat. La rémunération se compose de la façon suivante :

* Rémunération fixe sur 13 mois (13ième mois versé en 2 fois à chaque semestre)

Autres avantages :

* Mutuelle familiale
* Intéressement et participation.

**Le poste est à pourvoir dès que possible.**

**CONTACT :**Guy Lavocat, NS Management
Tel. 06 62 14 96 21
Mail : guy.lavocat@ns-management.fr ou candidature@ns-management.fr