

OFFRE D'EMPLOI

## Service Qualité - Laboratoire mesures et essais

### TECHNICIEN METROLOGUE (H/F)

#### Présentation de l'entreprise

EMI est une entreprise familiale experte dans l'injection des matières thermoplastiques et des pièces techniques.

Située à St Louis-Neuweg, elle accompagne ses clients depuis 1995 en leur proposant des solutions novatrices « made in France ».

Partenaire complet, EMI maîtrise l'étude et le co-développement de pièces, la fabrication d'outillages, l'injection de pièces techniques, la réalisation de mesures et d'essais, l'assemblage d'ensembles et de sous-ensembles et la personnalisation des pièces.

#### Descriptif du poste et du profil recherché

Au sein d'une équipe qualité et du laboratoire de mesures et d'essais, le technicien métrologue effectue principalement les contrôles et les mesures des pièces plastiques ou métalliques en phase de développement selon un protocole qu'il aura lui-même établi en concertation avec les services internes et les clients.

#### Vos missions principales seront les suivantes :

- Etablir des protocoles de contrôle adaptés (méthodes et moyens) en fonction de la précision de mesure recherchée
- Utiliser tous les moyens disponibles dans le laboratoire de mesures et d'essais (MMT, machines optiques, profilomètre...) auxquels il a été formé pour répondre aux besoins de métrologie émanant des services internes et externes selon les protocoles convenus et dans les délais définis avec son responsable
- Etablir et vérifier l'exactitude des rapports de métrologie
- Analyser les résultats des contrôles, identifier les malfaçons, les signaler et proposer des améliorations
- Collaborer étroitement avec les services qualité et projets
- Effectuer des tests matières et composants dans le cadre des contrôles à réception
- Participer à la gestion du parc de moyen de contrôles (étalonnage interne et vérification)
- Participer aux réunions internes et avec le client dans le cadre des protocoles de mesures

## **Votre profil professionnel :**

BAC+2/BAC+3 en métrologie avec expérience de 7 à 10 ans dans une fonction de Technicien Métrologue ou dans une fonction d'analyse.

Travail sur machine optique et MMT programmable (Mitutoyo) et autres moyens traditionnels (colonnes de mesures, micromètres...)

Nous recherchons un candidat expérimenté avec une maturité professionnelle.

Dynamique, vous avez un esprit d'équipe, vous êtes observateur et curieux.

Il est nécessaire pour réussir à ce poste d'avoir le sens de l'analyse, d'être observateur, curieux et rigoureux.

## **Caractéristiques Techniques :**

Lecture de plan ISO GPS / Maîtrise des instruments et techniques de mesure / Maîtrise des outils statistiques tel que tests R&R, capacités, SPC / Connaissance des normes (vocabulaire et contenu) / La connaissance logiciel MCosmos (Mitutoyo) serait un plus

## **Conditions**

CDI

Horaire d'équipe en 2X8 en alternance 5h-13h et 13h-21h

40 heures hebdomadaires

Rémunération : à définir selon expérience, compétence, autonomie

14/03/2023 qualité-adm/cc