

OFFRE D'EMPLOI

Service Qualité - Laboratoire mesures et essais METROLOGUE (H/F)

Présentation de l'entreprise

EMI SAS, entreprise familiale experte dans l'injection de matières thermoplastiques et des pièces techniques, s'appuie sur des valeurs fortes qui guident son développement et sa vision à long terme : exemplarité, esprit d'équipe, état d'esprit positif, management participatif, et engagement éthique et solidaire.

Basée à SAINT-LOUIS NEUWEG, EMI SAS accompagne ses clients depuis 1995 en leur proposant des solutions sur mesure et innovantes « made in France ».

Partenaire complet, EMI SAS 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.

Certifiée ISO 13485, EMI SAS garantit que ses processus respectent les normes internationales les plus strictes en matière de sécurité et de qualité pour les dispositifs médicaux.

Cette combinaison de tradition familiale, d'innovation et de respect des valeurs humaines fait d'EMI SAS un acteur reconnu pour son sérieux et son engagement dans le respect des plus hauts standards dans l'injection de pièces thermoplastiques.

Descriptif du poste et du profil recherché

Rattaché(e) au Responsable du Laboratoire de Mesures et d'Essais, et en lien direct avec les équipes Projet, vous assurez la préparation, la programmation, la réalisation, l'analyse et la formalisation des mesures et essais sur les produits selon les besoins définis entre nos clients, les techniciens qualité projet et vous-même.

Vos missions principales seront les suivantes :

- Etablir des protocoles de mesure adaptés en définissant la méthode de mesure, les moyens de contrôle, les conditions de mesure et le niveau de précision attendu, en tenant compte des exigences produit et des spécifications client
- Proposer et contribuer à l'amélioration des plans de définition, des méthodes de mesure et des moyens de contrôle, en lien avec les exigences produit et les contraintes de fabrication.
- Utiliser tous les moyens disponibles dans le laboratoire de mesures et d'essais (MMT, machines optiques, profilomètre...) auxquels vous avez été formé pour répondre aux besoins de métrologie émanant des services internes et externes dans le respect des méthodes définies, des délais et des exigences de traçabilité
- Etablir et vérifier l'exactitude des rapports de métrologie
- Analyser les résultats des contrôles, identifier les écarts dimensionnels, géométriques ou fonctionnels, les signaler et proposer des améliorations

- Effectuer des tests de fluidité et d'humidité (Aquatrac) des matières plastiques
- Effectuer des mesures et tests fonctionnels (électriques, traction, d'étanchéité...) sur des composants et matières premières dans le cadre des contrôles à réception et/ou des validations produit/process.
- Participer à la validation et à l'amélioration des méthodes de mesure, notamment par la réalisation d'études R&R, répétabilité/reproductibilité et analyses de capacité des moyens et méthodes de contrôle.
- Collaborer étroitement avec les services Qualité, Projets et Production
- 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 3 minimum dans une fonction de Technicien Métrologue ou dans une fonction d'analyse.

Travail sur machines de mesure optiques et tridimensionnelles à comande numérique (Mitutoyo/OGP) ainsi que sur des moyens de mesure traditionnels (colonnes de mesures, micromètres...)

Une expérience dans la mesure de pièces injectées thermoplastiques serait appréciée !

Nous recherchons une personne rigoureuse, autonome dans son domaine technique et capable de travailler en interface avec les équipes Projet, Qualité et Production.

Vous êtes capable de lire et interpréter un plan technique et ses exigences dimensionnelles et géométriques, et de traduire ces exigences en stratégie de mesure adaptée.

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 de métrologie (vocabulaire et contenu)

La connaissance logiciel Polyworks (Mitutoyo) et MeasureX (OGP) serait un plus

En tant que Métrologue (H/F) chez EMI, vous devez respecter le principe de discrétion et de confidentialité.

Conditions :

CDI

Horaires : alternance horaire 2x8 alternance matin (5h/13h) et après midi (13h/21h)

Rémunération : à définir selon expérience, compétence, autonomie

Avantages : Participation, intéressement, complémentaire santé, participation aux frais de transport, CSE attractif...

Pourquoi nous rejoindre ?

- Une entreprise familiale, engagée dans l'excellence industrielle et médicale.
- Un environnement dynamique et innovant avec des projets ambitieux dans le secteur de la santé.

- Un parc machine à la pointe de la technologie
- Une variété de technologie (bi-injection, Mucell, surmoulage, cadence rapide, séquentiel, cube, 128 empreintes, etc...)

Vous souhaitez relever ce défi et contribuer à la performance de notre entreprise ? Postulez dès maintenant en envoyant votre candidature à recrutement@emi-wissler.com

16/09/2026 - ADM/RH – CCR/SLI