

Offre d'emploi Réf. JMLX- 181002-044 : [Technicien Métrologie Mesures Contrôles Scan 3D \(H/F\)](#)

Présentation générale

Notre client représente l'instance de réglementation du sport automobile et la fédération des organisations automobiles mondiales de premier rang. Fondée en 1904, il possède son siège en France et en Suisse.

Cette association internationale regroupe plus de 240 organisations automobiles et sportives nationales, dont les membres représentent au total plus de 80 millions de personnes, dans 145 pays.

Dans le cadre de l'ouverture d'un Centre d'homologation **implanté en Haute Savoie**, il lance la création d'un nouveau poste de **Technicien Métrologie Mesures Contrôles Scan 3D (H/F)** qui viendra renforcer son équipe Métrologie et lui permettre de répondre aux défis actuels et futurs de son marché ainsi qu'aux besoins et contraintes de ses clients.

L'investissement, la formation, le bien être du personnel, le goût du challenge en sont des valeurs indéfectibles de cet organisme.

Vous souhaitez intégrer une organisation dynamique en développement constant et contribuer directement à son évolution, faites-nous part de votre candidature !

Présentation du poste

Rattaché au Responsable du Centre d'homologation, au sein du service Métrologie vos missions portent sur la réalisation d'opérations de contrôles, inspection et caractérisation de pièces mécaniques, mécano-soudées, composites ou plastiques dans le respect des procédures et process en vigueur.

Vous devrez garantir la maintenance et la fiabilité de l'ensemble des équipements de mesure dédiés et procéder aux inspections de contrôle des véhicules et composants automobiles en vue de leur homologation.

Dans ce cadre vos principales responsabilités sont les suivantes :

- Elaborer des gammes de contrôle et des fiches d'instructions d'utilisation des équipements de mesure,
- Réaliser les contrôles des caractéristiques de véhicules, sous-ensembles et composants automobiles dans le respect des procédures et des exigences de la Gestion des Moyens de Mesure (mesures conventionnelles domaine dimensionnel, mesures 3D, scan),
- Gérer et archiver les résultats des contrôles effectués afin de permettre leur homologation,
- Etalonner et assurer la maintenance des instruments de mesure en conformité avec les référentiels normatifs et les procédures,
- Maintenir les conditions d'exploitation du site d'homologation,
- Assurer la préparation des équipements de contrôle en vue de leur expédition sur les championnats automobiles et assurer leur maintenance à leur retour,
- Assister les Délégués Techniques sur certaines compétitions, en particulier pour la mise en œuvre des contrôles effectués à l'aide des équipements de mesures et scanning 3D,
- Participer à la définition des procédures et mode opératoires des contrôles, la conception de nouvelles méthodes de contrôle,
- Rédiger et mettre en forme les rapports de contrôle,
- Veiller à la réalisation des objectifs quantitatifs et qualitatifs,
- Développer l'expertise en métrologie, fiabiliser les méthodes de mesures et assurer une veille technique et normative,
- Assurer une communication auprès de votre hiérarchie et être force de proposition pour amélioration continue.

Le profil recherché

De formation Bac+2/3 dans les domaines Métrologie, Bureau d'études, Mécanique ou Productique vous justifiez d'une première expérience réussie dans un service métrologie pour l'industrie mécanique (automobile est un plus) à minima de 2/3 ans sur un poste similaire.

Passion, détermination, engagement, gout pour l'innovation sont des valeurs essentielles pour rejoindre cette entreprise.

Essentiel pour la réalisation de vos missions, vous possédez une bonne maîtrise :

- De la lecture de plan mécanique et l'interprétation de la cotation et du tolérancement ISO,
- De l'élaboration des gammes de contrôle et la conception des montages de contrôle,
- D'un système qualité ainsi que la GMM (Gestion des Moyens de Mesure),
- Des outils de CAO de type SolidWorks...
- Des moyens de contrôle usuels dans le domaine mécanique (principalement dimensionnel) et êtes en mesure d'en définir leur capacité pour faire les bons choix,
- De la mesure et du contrôle sur MMT de type scanning laser GOM...

De tempérament proactif vous vous inscrivez dans une dynamique d'acquisition de compétences et de prises de responsabilités.

Vous possédez un intérêt pour les technologies de mesures et la compétition automobile.

Esprit d'initiatives, rigueur et adaptabilité seront des atouts particulièrement appréciés pour ce poste.

Vous avez un bon sens relationnel, le goût du travail en équipe et le sens de la communication.

Discrétion et respect de la confidentialité sont des critères très importants. Une bonne aptitude au dialogue et une forte capacité d'analyse et de synthèse, sont également des prérequis pour la réussite de votre mission.

Une bonne expression écrite et la maîtrise des outils bureautiques (Word, Excel...) sont indispensables.

Vous maîtrisez idéalement l'anglais technique d'un niveau conversationnel correct. La connaissance de l'Allemand est un plus.

Synthèse de l'offre

- **Lieu de travail :** département de la Haute Savoie (74520)
- **Formation / Niveau :** Bac+2/35, DUT/BTS/LICENCE : Mesures physiques, Essais, Instrumentation, Métrologie, Bureau d'études, Génie Mécanique Productive ou équivalent...
- **Expérience :** 2/3 minimum sur un poste similaire
- **Connaissances :**
 - Lecture de plan et cotation ISO
 - Equipements de scanning 3D,
 - Conception et Process de fabrication mécanique
- **Profil :**
 - Forte capacité d'adaptation et d'évolution professionnelle
 - Passion, détermination, engagement, gout pour l'innovation
 - Rigueur, sens aigu de l'analyse et remise en cause des résultats obtenus
 - Qualité d'écoute et d'ouverture aux autres
- **Langue :** Anglais professionnel
- **Permis :** B obligatoire
- **Type de contrat :** CDI
- **Statut :** Technicien du secteur privé
- **Rémunération :** +/- k€ selon niveau de compétences et expérience

Contact

Bénédicte BÉRARD - Tél : 06 48 79 79 45 - @ : info@metro-logix.com