

CONTEXTE

Coriolis Composites recrute !

Métrologue F/H – CDI

Vous êtes à la recherche d'une nouvelle aventure professionnelle ?

Coriolis Composites, entreprise innovante basée à Quéven (Bretagne sud), recherche des talents passionnés pour enrichir son équipe !

Qui sommes-nous ?

Fondée en 2001, Coriolis Composites est une PME dynamique qui conçoit des robots et des logiciels de placement de fibres pour des secteurs de pointe comme l'aéronautique et l'industrie. Avec plus de 105 collaborateurs en France et à l'international, notre mission est de façonner l'industrie de demain tout en gardant une ambiance conviviale et un esprit d'équipe.

Chez Coriolis Composites, nous sommes déterminés à promouvoir la diversité et l'inclusion au sein de notre effectif. Nous accueillons et encourageons les candidatures de personnes en situation de handicap.

MISSIONS

Au sein de l'équipe Mécatronique, vous êtes le/la garant(e) de la précision géométrique des robots CORIOLIS tout au long de leur cycle de vie. Il/elle intervient lors des phases de mise au point, de calibration, de vérification métrologique et de réception client.

Ce rôle allie compétences avancées en mesure 3D, maîtrise des référentiels et transformations matricielles, ainsi qu'une forte capacité à communiquer, documenter et former les équipes internes ou externes.

Vos missions sont les suivantes :

Maîtrise des précisions robotiques :

- Réaliser des mesures 3D à l'aide de laser tracker
- Piloter les campagnes de calibration robot et de réglage des repères de référence
- Exploiter le logiciel Spatial Analyzer pour :
 - Appliquer des transformations de matrices

- Calculer des changements de repères
- Analyser les erreurs, plans, mouvements et déformations
- Rédiger les procédures métrologiques (réglage, vérification, validation)

Documentation et suivi qualité :

- Élaborer et structurer les procès-verbaux de métrologie et de réception client
- Valider les données et résultats issus des chantiers
- Participer à l'amélioration continue des procédures et outils

Communication et formation :

- Assurer la transmission des connaissances aux équipes de mise en service, méthodes, clients et sous-traitants
- Réaliser des formations internes et externes
- Être ambassadeur des bonnes pratiques de métrologie robotique

Développement et innovation :

- Participer à la validation de nouveaux outils ou systèmes d'inspection
- Contribuer à la standardisation des méthodes de mesure
- Appuyer les équipes R&D sur des problématiques liées à la cinématique robot, à la précision géométrique ou au traitement de données

PROFIL

Formation & expérience :

- Bac+5 Robotique
- Une première expérience sur le terrain est un plus (idéalement dans un contexte industriel ou robotique)

Compétences techniques :

- Maîtrise des outils : Laser Tracker et Spatial Analyzer
- Connaissances solides en mathématiques appliquées à la géométrie dans l'espace (matrices, transformations, repères)
- Bonne compréhension des cinématiques robot, problématiques d'alignement et d'erreurs géométriques
- Anglais professionnel requis (déplacements et documentation technique)
- La connaissance en développement logiciel (C++/C#) ou traitement de données est un plus

Qualités personnelles :

- Autonomie, rigueur, méthode
- Aisance en communication écrite et orale
- Pédagogie et sens du collectif
- Goût pour le terrain et les défis techniques

DETAILS DU POSTE

Poste à pourvoir dès que possible à Quéven (Lorient en Bretagne sud)

- Type d'emploi : CDI
- Temps plein
- Statut : Cadre

Avantages :

- Épargne salariale
- Télétravail
- Titres-restaurant
- Mutuelle et prévoyance

Rémunération :

- Selon profil

**Les projets ambitieux vous attirent ?
Rejoignez notre équipe et participez à la grande aventure CORIOLIS COMPOSITES.**

Pour postuler, envoyer un CV et une lettre de motivation à ressources.humaines@coriolis-composites.com sous la référence AMM20250904