

Ingénieur Contrôle Commande (F/H)

La Rochelle (Lagord), France

À propos de Genevos - Décarboner le secteur maritime

Une occasion unique d'innover dans le domaine des solutions par piles à combustible dans le secteur maritime afin d'éliminer la pollution et d'accroître leur efficacité.

Genevos est l'un des leaders dans le domaine des technologies de conversion électrochimique de carburants pour les applications maritimes, visant à réduire les émissions des navires et à accélérer la transition vers le net zéro dans le secteur maritime. Genevos produit des modules d'alimentation à pile à combustible innovants qui convertissent les carburants alternatifs tels que l'hydrogène, le GNL et le méthanol en électricité avec un rendement élevé et en éliminant la pollution au cours du processus.

Culture

Si vous êtes passionné par les changements environnementaux positifs et que vous cherchez à jouer un rôle clé dans une start-up à croissance rapide, Genevos pourrait vous offrir l'aventure et l'épanouissement que vous recherchez.

Genevos est animé par une solide équipe de personnes autonomes qui prennent des initiatives dans leur travail, sont créatives et s'épanouissent dans la résolution de défis d'ingénierie.

Le rôle

Genevos recrute un Ingénieur Contrôle Commande expérimenté qui jouera un rôle clé pour développer et maintenir les logiciels embarqués des nouveaux modules de piles à combustible développés par Genevos pour les installations navales.

Sous la responsabilité directe du responsable technique, le poste comprend les tâches suivantes :

- Concevoir et développer les systèmes de contrôle-commande pour les processus industriels.
- Développer le logiciel applicatif de contrôle des systèmes
- Assurer les procédures de validation du logiciel et rédiger les rapports associés
- Assurer la gestion de configuration des outils de développement et des sous-systèmes développés
- Assurer la mise en service et la maintenance des systèmes de contrôle-commande.
- Collaborer avec les équipes d'ingénierie pour intégrer les systèmes de contrôle-commande dans les projets industriels.
- Assurer la conformité aux normes de sécurité et aux réglementations en vigueur.
- Former les utilisateurs finaux à l'utilisation des systèmes

Expérience / Qualifications requises

- Minimum de 5 ans d'expérience professionnelle en contrôle commande avec des expériences dans des grandes et petites structures
- De solides compétences et une expérience dans les domaines d'ingénierie suivants seraient un atout :
 - Contrôle de systèmes dynamiques complexes
 - Contrôle de système électriques
- Formation : Diplôme Master ou Ingénieur génie électrique, en automatisme industriel ou équivalent ;
- Capacité avérée à soutenir des projets de la conception à la finalisation ;
- Savoir participer à des réunions techniques en anglais et en français.

Compétences personnelles requises

- Autonome et capable d'établir des priorités, de gérer efficacement son temps, d'effectuer plusieurs tâches à la fois et de s'adapter ;
- Approche axée sur les résultats et l'amélioration continue ;
- Excellentes compétences interpersonnelles et sens aigu de l'éthique.

Informations complémentaires

- Lieu de travail : Lagord, Charentes-Maritimes, à 15 minutes de La Rochelle en vélo ;
- Contrat : Permanent et à temps plein (CDI) ;
- Début : Dès que possible

Contact

Si vous souhaitez postuler pour ce poste, veuillez envoyer votre CV et votre lettre de motivation à careers@genevos.com

Seules les candidatures qualifiées seront prises en considération.

Les dossiers de candidature seront conservés de manière confidentielle. Veuillez vous référer à notre politique de confidentialité pour plus de détails
www.genevos.com/privacy-policy/