

Titre : Ingénieur.e méthode production

Vous êtes ingénieur(e) en électronique ou instrumentation, vous êtes persévérant.e, organisé.e, bienveillant.e et vous avez une véritable passion pour la technologie et les systèmes complexes. Vous avez idéalement un an d'expérience dans une entreprise développant des dispositifs médicaux. Vous adorez comprendre le fonctionnement des machines, les optimiser et résoudre des problèmes techniques. Ce poste vous offre l'opportunité d'intégrer une équipe à la pointe de la neuro-imagerie, en travaillant sur des systèmes innovants qui repoussent les frontières de la technologie médicale en ouvrant des voies nouvelles pour les soins des maladies neurologiques (épilepsie, commotion cérébrale, Alzheimer, dépressions sévères...).

Vous serez responsable de mettre en œuvre les méthodes de production des imageurs médicaux que nous concevons, produisons et commercialisons. Vous assurerez à la fois la mise en place et suivi des méthodes de fabrication de l'imageur que nous produisons à Grenoble, et l'animation de l'écosystème de sous-traitants qui travaillent sur les autres composants du système. Ce poste demande des compétences pluridisciplinaires, en électronique, optique et informatique, et vous permettra de progresser sur des nombreux domaines de compétences.

Missions

- Techniques : Interagir avec les fournisseurs, préparer et faire évoluer des moyens de test pour caractériser des composants de l'imageur à réception, être force de proposition pour trouver de nouveaux partenaires. Le périmètre technique du poste est l'électronique, l'optique et l'informatique.
- Conception et Développement : Concevoir et faire évoluer des méthodes de production garantissant l'efficacité et la sécurité de nos dispositifs médicaux. Collaborer étroitement avec l'équipe de R&D pour intégrer leurs dernières avancées dans les processus de fabrication. Élaborer les tests permettant de vérifier et de valider les performances techniques de nos dispositifs médicaux.
- Optimisation des Processus : Réaliser régulièrement des statistiques sur les données de production qui permettent d'identifier les principaux leviers d'améliorations à apporter dans les processus de production.
- Conformité Réglementaire : Travailler en étroite collaboration avec les équipes de qualité et d'affaires réglementaires pour assurer le respect des normes et réglementations de l'industrie des dispositifs médicaux.
- Résolution de Problèmes : Diriger la résolution proactive des problèmes de production, en mettant en œuvre des actions correctives et préventives.

Compétences techniques

- Diplôme type Master validé en électronique, informatique, logiciel, méthodes, gestion de production
- Maîtrise des logiciels type GPAO, ERP
- Connaissance de la réglementation sur les dispositifs médicaux
- Anglais lu, écrit, parlé



Environnement

Le poste est basé à Grenoble, dans les locaux de MAG4Health, des déplacements occasionnels chez nos fournisseurs sont à prévoir

Vous évoluerez au sein de l'équipe Production et interagirez avec les équipes R&D, Installation et QARA.

Contrat

Nous vous proposons un contrat à durée déterminée et avec une rémunération selon votre profil et expérience, avec des possibilités d'évolution. Prise de fonction à partir de septembre 2025.

L'entreprise

MAG4Health est une spin-off du CEA-Leti de 22 personnes, qui conçoit, produit et vend des imageurs fonctionnels du cerveau. La technologie quantique mise en œuvre a initialement été développée pour des applications spatiales. MAG4Health souhaite contribuer au développement technologique au profit de la santé.

www.mag4health.com

Candidature

Merci de transmettre votre CV et lettre de motivation à recrutement@mag4health.com.