

INGENIEUR PROCEDES (CDI H/F)

Murata Integrated Passive Solutions, société du Groupe Murata à Caen (Normandie), est un leader reconnu mondialement en technologie d'intégration de composants passifs sur silicium. Nous proposons une offre globale de miniaturisation des circuits électroniques, avec un niveau de performance très élevé. La société réalise une croissance importante principalement sur les segments de marché du Medtech (électronique médicale) ainsi que sur les marchés de l'électronique haute performance et des semi-conducteurs. La société exporte à plus de 80%, principalement en Asie et Amérique du Nord et emploie 150 personnes.

Missions :

Au sein de l'équipe Production du site de Caen votre mission principale consistera à assurer l'engineering et le développement d'étapes de fabrication sur des plaques de silicium, Photolithographie, Gravure, Dépôt de couches mince. Vous serez garant du respect des standards de qualité, des coûts et des délais établis par l'entreprise. Vous interviendrez sur les procédés de fabrication ainsi que la métrologie associée.

Vous aurez pour objectifs de :

- Devenir un référent technique et technologique sur les briques des procédés dont vous avez la charge.
- Participer à l'implantation de nouveaux équipements.
- Promouvoir une démarche d'amélioration continue en appliquant et en déployant les outils du Lean 6 sigma (SPC, MSA, PDCA, 5S, 8D).
- Assurer de la conformité de votre démarche par rapport aux standards qualités en place (IATF, ISO9001, ISO14001, OHSAS)
- Etre acteur de l'amélioration de la productivité au sein de votre secteur, en rationalisant les processus de production au niveau des équipements, en coopération avec les opérateurs.
- Réduire l'impact écologique de la fabrication (Eau, Gaz, Electricité, Silicium, Déchets) par une démarche proactive d'amélioration continue.
- Optimiser les rendements de production, en garantissant la qualité des produits conformément aux spécifications du client.
- Participer à la mise en place de nouveaux procédés en développant et en qualifiant des nouvelles briques technologiques ou de mesures dont vous conduirez les plans d'expériences (DOE) et analyses associés (MEB / TEM / EDAX ...).
- Participer à la résolution de problèmes au niveau du site ou à l'étranger au sein du groupe Murata, chez un client, un sous-traitant ou un fournisseur.

Profil :

Titulaire d'un Diplôme d'Ingénieur (ENSA, ENSI, ESIR, ENSMM avec option matériaux) avec un goût pour les sciences des matériaux, vous êtes motivé(e) pour travailler dans un domaine d'innovation et de haute technologie, en évolution permanente. Vous avez idéalement acquis une première expérience en industrie du semi-conducteur ou dans le domaine des MEMS.

Vous avez un anglais opérationnel et l'envie d'acquérir une expérience professionnelle dans un groupe international. Vous êtes rigoureux(se) et organisé(e). Vous êtes ouvert(e) d'esprit et savez évoluer au sein d'équipes pluridisciplinaires.

Rejoignez nous !

Merci d'envoyer votre candidature (CV + Lettre de motivation) à :
mis-jobs@murata.com sous la référence **2020.Job.129**

MuRata-MIS : 2 rue de la Girafe - 14000 Caen