



Ingénieur R&D Instrumentation - Développement de Produits

E-NOTEX est une PME dynamique qui conçoit et produit des capteurs innovants pour l'industrie des métaux. Tournée vers l'international, ses principaux marchés se situent en Europe, en Asie et en Amérique du Nord. E-NOTEX s'appuie sur l'innovation technologique et l'excellence de son service client pour assurer son développement.

Soucieuse d'offrir un cadre de travail spacieux, calme et agréable, E-NOTEX s'est installée depuis Aout 2024 dans des locaux neufs à St Martin en Haut (69). A dimension humaine, les membres de l'équipe d'E-NOTEX partagent les mêmes valeurs de simplicité, entraide, intégrité et conscience professionnelle.

Afin de poursuivre sa croissance et renforcer sa position de pionnier de l'instrumentation pour le métal liquide, E-NOTEX recrute un ingénieur R&D afin de conduire plusieurs projets de développement produits.

Votre rôle

En tant qu'ingénieur R&D, vous serez directement impliqué dans le développement de systèmes de mesure en rupture et qui permettront à nos clients de contrôler leur processus de fabrication de manière plus fiable et plus précise.

Vos tâches :

- Vous saurez intégrer la problématique générale, les contraintes du terrain et le cahier des charges des nouveaux produits.
- Vous assurerez le développement logiciel des cartes embarquées et apporterez votre input aux développements électronique et mécanique.
- Vous élaborerez des plans de test en laboratoire afin de valider le principe de mesure, le fonctionnement des prototypes et le contrôle de performances du produit final.
- Vous mettrez en œuvre ces différentes validations. Doté d'un bon esprit d'analyse, par un processus itératif, vous saurez identifier les pistes d'amélioration et mettrez en œuvre les actions correctives afin d'obtenir les performances souhaitées.
- Vous vous déplacerez sur les sites de nos clients pour mettre au point les prototypes.
- Vous rédigerez la documentation technique des nouveaux produits, ainsi que le dossier de fabrication.
- Vous serez support technique référent des produits après leur lancement commercial. Cela comprend la participation à des présentations ou des démonstrations en clientèle, l'aide à la résolution de problème technique lors des mises en service, la participation à des missions d'amélioration ...

Votre profil

Vous êtes diplômé (bac + 3 / 5 – Doctorat) dans un ou plusieurs domaines tels que l'informatique, l'instrumentation, l'électronique ou les automatismes.



Idéalement vous avez une première expérience opérationnelle de développement de produits.

Vous avez des connaissances significatives en programmation et vous aimez programmer. Vous avez de bonnes connaissances en traitement du signal.

Vous êtes ouvert à d'autres technologies car le poste a une dimension « généraliste ». Sans être forcément spécialiste, vous savez appréhender/comprendre deux ou trois disciplines connexes telles que la mécanique, l'électronique, la physique, les automatismes, la vision ...

Vous êtes passionné par la technologie, curieux de nature et avez un bon sens pratique, vous n'hésitez pas à « mettre les mains dedans ».

Vous avez de bonnes capacités relationnelles vous permettant de travailler dans une équipe projet multidisciplinaire et de communiquer avec vos interlocuteurs client.

Vous pouvez vous déplacer à l'international de manière ponctuelle.

Vous avez un bon niveau d'Anglais.

Vous adhérez aux valeurs d'E-NOTEX

Vous êtes respectueux, transparent, honnête dans vos relations.

Vous respectez vos paroles et vos engagements envers les autres.

Vous vous engagez à apporter votre aide et votre support à chaque fois que l'on vous sollicite.

Vous êtes ouvert à l'opinion des autres et aux nouvelles idées,

Vous reconnaissez que la diversité est bénéfique dans un groupe.

Vous vous engagez à parfaire vos compétences et connaissances afin de relever les défis de votre fonction.

Informations sur le poste

Localisation : Saint Martin en Haut, 69 – France

Temps de travail : Temps plein 5 jours par semaine

Convention : Métallurgie

Rémunération : 38 – 50 kEuros selon expérience

Débutants acceptés