

Afin de confirmer sa croissance, nSilitation recherche des ingénieurs en électronique.

Notre entreprise

Basé en Belgique, nSilitation (www.nsilition.com) est un fournisseur de circuits intégrés analogiques et mixtes analogique-numérique de premier plan.

Notre entreprise se spécialise dans le développement de circuits et systèmes analogiques ou mixtes à haute vitesse et/ou très basse consommation.

Les services de conception de nSilitation visent des produits de qualité, dont la réalisation et le suivi sont personnalisés en fonction des demandes et spécifications du client. Avec qui l'équipe de concepteurs de notre entreprise travaille en étroite collaboration tout au long de l'intégration système des circuits conçus, et durant la phase de validation produit.

nSilitation offre des services à de nombreux clients actifs dans les domaines des communications filaires ou sans fil, des systèmes industriels, automobiles, médicaux et aérospatiaux.

Description du poste

Vous contribuerez à la conception, le développement, le test et la remise de circuits intégrés analogiques ou mixtes de la définition produit via la création d'un prototype jusqu'à la mise en production. Vos responsabilités incluront :

- Le développement, le débogage et la configuration de PCB ;
- Le développement de programmes de test assurant la caractérisation complète du produit ;
- Le débogage au niveau silicium et l'interaction avec l'équipe de conception pour assurer la caractérisation ;
- La conception de circuits intégrés au niveau architecture système et blocs analogiques ;
- Le *layout* de blocs et de circuits intégrés.
- Une collaboration avec le *marketing* pour le suivi de projet et la réalisation de la documentation ;
- Une collaboration avec d'autres concepteurs pour définir et imaginer de nouveaux produits ;
- Une collaboration avec des clients éventuellement étrangers, avec qui vous saurez communiquer efficacement pour le succès du projet.
- L'assistance à des réunions de projet et la présentation de vos résultats.

Exigences de l'emploi

- Vous êtes ingénieur en électricité ou détenez un doctorat ou autre diplôme équivalent dans ce domaine ;
- Vous êtes autonome, précis, constructif dans la résolution d'un problème technique complexe ;
- Dans un environnement de travail dynamique, vous êtes sociables et savez vous intégrer à une équipe ;
- Vous parlez anglais. Une langue additionnelle (Français, Néerlandais, Allemand...) serait un atout.
- Une expérience liée à la micro-électronique (conception de circuits intégrés analogiques, *layout*, mesures) serait un atout.

Notre offre

Vous serez intégré à notre équipe d'ingénieurs. nSilitation est une *start-up* en développement rapide qui offre un environnement de travail attractif et un large panel de projets de conception très avancés qui vous permettront de développer vos compétences techniques.

Vous serez formés en interne et aurez la possibilité de suivre des cours en rapport avec votre travail. Vous développerez une expérience multidisciplinaire de la conception de circuits intégrés mixtes à la mise en production de ces mêmes circuits.

nSilitation vous proposera des salaires compétitifs.

Intéressé ?

Votre candidature sera évaluée avec la discrétion et le soin nécessaires. Envoyez-nous votre lettre de motivation et votre CV :

- Par e-mail: jobs@nsilition.com
- Par fax: (+32/0) 65-37.42.41
- Par courrier: nSilitation RH, Boulevard Dolez, 31 @ B-7000 Mons.