HOUMAULT.Com, cabinet de recrutement spécialiste du secteur Optique&Photonique, recherche pour un de ses clients :

Ingénieur Optoélectronique Expérimenté (H/F)

Votre fonction

Au sein de la **Direction Développement et Industrialisation** constituée de **20 personnes**, vous avez la responsabilité de la **spécification**, **de la conception**, **de la mise au point et de l'industrialisation** de sous-ensembles optiques/optoélectroniques pour des systèmes de mesures.

A ce titre, vos principales missions sont de :

- Participer à la définition et à la conception des architectures optoélectroniques
- Définir les spécifications pour les sous-ensembles optiques et optoélectroniques
- Etudier et concevoir les sous-systèmes optoélectroniques
- Rechercher des composants et des fournisseurs optiques et optoélectroniques en collaboration avec la Direction Scientifique et le Service Achats
- Qualifier et intégrer, par la conception d'outils et de bancs, les composants et les sous-ensembles dans le but d'améliorer leur robustesse, leur fabricabilité et leur maintenabilité
- Monter et mettre au point les prototypes des sous-systèmes
- Rechercher et résoudre les problématiques et non-conformités
- Participer à l'élaboration et à l'amélioration continue des processus techniques
- Assurer la veille technologique sur les composants optoélectroniques industriels

Votre profil

De formation Ingénieur en Optique/Optoélectronique, vous justifiez d'une expérience réussie d'au moins 10 ans en conception et industrialisation de sous-ensembles optoélectroniques. Une connaissance Lean/6sigma serait un plus.

De plus, vous présentez les connaissances suivantes :

- Optique industrielle, optoélectronique, systèmes, optique fibrée, lasers, interférométrie
- Physique générale (électronique, mécanique, thermique), traitement du signal
- Industrialisation de sous-ensembles optoélectroniques
- Connaissances en physico-chimie de l'atmosphère
- Anglais courant indispensable

Enfin, vous présentez les qualités personnelles suivantes :

- · Maturité et professionnalisme, prise d'initiatives, dynamisme, pragmatisme
- Capacités d'analyse et de synthèse, force de proposition
- Excellent relationnel, capacité de conviction et à travailler en équipe

Ce poste est à pourvoir dès que possible en CDI, il est basé au sud de Paris (91). Envoyez votre candidature à <u>recrutement@houmault.com</u>. sous la référence n° 3440.

