

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

Ingénieur R&D Expérimenté(e) (H/F)

Votre fonction

Rattaché(e) au Directeur R&D et en étroite collaboration avec une équipe projet multidisciplinaire (optique, fibre optique et mécanique) et le service méthodes et industrialisation, vous développez des produits Opto-mécaniques innovants à forte valeur ajoutée technique.

Vos principales missions sont de :

- Développer des produits ou des procédés selon les cahiers de charges clients
- Réaliser et assembler des prototypes et des pré-séries
- Participer aux revues de faisabilité, de conception et à la définition des spécifications techniques
- Elaborer des solutions d'assemblage de fibre optique
- Rédiger des cahiers des charges, des plans de validation, des rapports des manipulations et d'essais et des procédures d'assemblage
- Définir des protocoles de tests et des plans de validation
- Mener les tests et mesures métrologiques nécessaires aux campagnes de qualification
- Effectuer l'analyse des résultats d'essais
- Mettre en œuvre des outillages de fabrication ou des bancs de mesure
- Piloter le transfert en production des produits développés et de participer à leur industrialisation
- Assurer le support de production
- Participer à la veille technologique

Votre profil

Issu(e) d'une formation d'Ingénieur spécialisé en optique et/ou fibre optique (Bac+5), vous justifiez d'une expérience professionnelle de 5 à 10 ans, idéalement, dans le domaine du développement d'ensembles de fibres optiques destinés à des applications extrêmes.

De plus, vous présentez les qualités suivantes :

- Solides connaissances en Fibre Optique, Opto-Mécanique, Physique des Matériaux et Métrologie
- Maîtrise des assemblages complexes à base de fibres optiques (métrologie, polissage, soudure)
- Autonomie, rigueur et dynamisme
- Capacités organisationnelles, sens de l'analyse et esprit synthétique
- Très bon relationnel, capacité à fédérer, travailler en équipe
- Anglais courant

Ce poste est à pourvoir dès que possible en **CDI**, il est basé en région **en région parisienne (91)**.

Envoyez votre candidature à recrutement@houmault.com. sous la référence n° **6336**.

