



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-rd-fibres-optiques-f-h>

Ingénieur(e) R&D fibres optiques F/H

Description

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

Qualifications

Issu(e) d'une formation d'**Ingénieur spécialisé en optique et/ou fibre optique (Bac+5)**, vous justifiez d'une expérience professionnelle de minimum 3 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**

Organisme employeur

HOUMAULT

Type de poste

Temps plein

Secteur

CONSEIL POUR LES AFFAIRES
ET AUTRES CONSEILS DE
GESTION

Lieu du poste

France

Salaire de base

40000 € - **Salaire de base**
55000 €

Date de publication

30 août 2024 à 09:02

Valide jusqu'au

29.09.2024

parisienne (91).