



<https://latribunelibre.com/emploi/cheffe-de-projet-rd-fibres-optiques-f-h>

Chef(fe) de projet 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 pilotez le développement de solutions innovantes d'assemblage de fibres optiques destinées à des environnements à fortes contraintes (températures extrêmes, pression, radiations ...).

Vos principales missions sont de :

- Développer des produits ou des procédés selon les cahiers de charges clients
- Piloter les projets R&D depuis la phase amont (analyse du besoin, étude de faisabilité) jusqu'à la mise en production
- 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 confirmée, 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)
- Solides compétences en gestion de projet technique
- Autonomie, rigueur et dynamisme

Organisme employeur
HOUMAUULT.COM

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**
65000 €

Date de publication
26 septembre 2025 à 13:12

Valide jusqu'au
11.10.2025

- 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, Région parisienne (91)**.