

## Descriptif de poste - Recrutement

Filiale française du groupe O-Net Technologies (Group) Limited, 3SP Technologies est une PME en pleine croissance, qui conçoit et fabrique des diodes lasers de puissance et de transmission et des modules optoélectroniques pour les réseaux optiques de communication et les applications industrielles.

Grâce à sa filière technologique de réalisation de composants semi-conducteurs à base de GaAs et InP, notre entreprise a pour mission d'être un partenaire et un fournisseur fiable de rang mondial pour les industries qui utilisent les technologies laser avancées.

Aujourd'hui, nous recherchons un :

### **Ingénieur conception et caractérisation composants optoélectroniques de transmission H/F** en CDI.

Rattaché(e) au Service R&D, vos principales missions seront les suivantes :

- Concevoir et caractériser les composants optoélectroniques de transmission et détection pour les nouvelles applications de télécommunications optiques à très haut débit (25-50-100Gb/s).
- Assurer le pilotage projet des nouveaux produits puces optoélectroniques de transmission.
- Participer à la gestion du Laboratoire R&D de Caractérisation des composants.
- Assurer un support à la production et aux autres entités de l'entreprise pendant toutes les phases de développement et industrialisation des nouveaux produits.
- Participer à la promotion technologique de la société.
- Mener une veille technologique.

Ce poste nécessite de travailler occasionnellement en salle blanche et d'effectuer quelques déplacements à l'étranger.

Issu(e) d'une formation d'ingénieur ou de docteur (ingénieur de formation) en optoélectronique, vous justifiez d'une expérience d'au moins 5 ans dans le domaine des semi-conducteurs (durée de thèse comprise).

Vous disposez de connaissances approfondies en optoélectroniques, semi-conducteurs et de compétences en gestion de projet.

Rigueur, autonomie, capacité d'analyse et de synthèse et un bon relationnel sont des qualités qui vous aideront à réussir dans ce poste.

La maîtrise de l'anglais professionnel est indispensable.

Poste à pourvoir dès que possible.

Si cette offre vous intéresse, nous vous invitons à transmettre votre candidature à l'adresse suivante :

**RH@3spgroup.com**