

## 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 Epitaxie F/H** en CDI.

Rattaché(e) au Epitaxie, vos principales missions seront les suivantes :

- Assurer les opérations de fabrication des plaques produits et des plaques en développement des structures nouvelles par les techniques d'épitaxie MOCVD/MOVPE (croissance sur les équipements d'épitaxie et caractérisation sur des bancs de mesure divers).
- Assurer le suivi des différents indicateurs (activité, procédés, équipements) et participer à l'élaboration des indicateurs d'activité et de rendement.
- Optimiser les processus d'épitaxie et de caractérisation, analyser les dérives sur les produits épitaxiés et identifier les causes pour améliorer productivité et rendement.
- Participer aux opérations de maintenance des équipements.

Ce poste nécessite de travailler en salle blanche.

Issu(e) d'une formation d'ingénieur ou de docteur en Epitaxie, vous justifiez idéalement d'une première expérience dans le domaine des semi-conducteurs, science des matériaux.

Vous disposez de connaissances en science des matériaux, mesures physiques, techniques du vide (primaire et secondaire). Vous maîtrisez les techniques d'épitaxie MOVPE et de caractérisations.

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

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](mailto:RH@3spgroup.com)**