

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 semi-conducteurs AsGa 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 :

Technicien R&D Tests & Mesures Composants Optoélectroniques H/F en CDI.

Rattaché(e) à un laboratoire de R&D, vos principales missions seront les suivantes :

Assurer les mesures électro-optiques dans les programmes de développement :

- Réaliser les caractérisations des composants optoélectroniques (laser ou photodétecteurs) en cours de développement, contribue à la mise en forme et synthèses des résultats.
- Organiser et assurer, en relation avec les ingénieurs responsables, les tests et mesures de reprise des composants en cours de qualification.

Contribuer au contrôle des équipements et moyens utilisés :

- Auditer l'état des équipements à utiliser pour le test des composants en cours de qualification, assurer les actions de suivi de la répétabilité des mesures et garantir la fiabilité des résultats des mesures réalisées.

Assurer un support aux autres équipes du service :

- Support au développement de moyens ou à la caractérisation des nouveaux produits, composants haut débit, laser de pompe ou laser pulsés.

Ce poste nécessite de travailler régulièrement en salle blanche et en salle grise, sur des équipements classés.

Profil :

Issu(e) d'une formation de type Bac+2, spécialité mesures physiques, ou électronique ou génie électrique, vous justifiez idéalement d'une première expérience de 1 à 3 ans sur un poste similaire.

Vous disposez de connaissances dans les domaines suivants :

- Test et mesure, caractérisation de composants semiconducteurs
- Optoélectronique, sinon électronique
- Outils bureautiques, traitement/mise en forme de données
- Langage de programmation ou d'interfaçage

Organisation, autonomie, rigueur et précision, respect des engagements et des délais, capacité à communiquer et à faire du reporting, sont des qualités qui vous aideront à réussir dans ce poste.

Une formation à nos métiers, à nos produits sera dispensée.

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