

Technicien / Technicienne en électronique

Localisation : 4 rue de Broglie, F- 2300 Lannion **Type de contrat :** CDI

L'entreprise

Oxxius, est une PME industrielle qui développe, produit et commercialise une large gamme de produits laser miniaturisés et de systèmes optiques. Ses produits sont à destination des laboratoires et des industriels du monde entier et ciblent de nombreuses applications en biophotonique, métrologie, spectroscopie et autres applications d'analyse et d'instrumentation. Depuis presque vingt ans, elle est implantée à Lannion, au coeur du réseau photonique de Bretagne et a su fidéliser de nombreux clients dans le domaine des instruments de test et des mesures optiques. Aujourd'hui elle poursuit sa croissance et sa dynamique commerciale tournée vers l'export. Dans l'objectif de soutenir son développement, Oxxius vous propose une opportunité sur un poste en CDI dans l'équipe R&D, tout en ayant des interactions fortes avec l'équipe de production.

Missions et activités

Associé.e à la R&D et rattaché.e à l'équipe Electronique vous serez amené.e à réaliser les missions suivantes :

- Conception, mise en place et maintenance de bancs de tests
- Conception de cartes électroniques simples (schématique, placement, routage)
- Réalisation d'outillages pour la R&D
- Interactions avec les différents corps de métier de la R&D (optique, électronique et mécanique) pour la mise en place de bancs expérimentaux ou la réalisation de maquettes
- Réalisation des nouveaux produits sur la ligne pilote

Parallèlement, vous serez un support pour l'équipe de production et serez amené.e à réaliser les tâches suivantes :

- Réalisation de retouches sur des cartes électroniques
- Analyse statistique des pannes et réparation de cartes électroniques
- Rédaction de modes opératoires et formation des opérateurs de production
- Qualifier de nouveaux moyens de production

Profil souhaité (formation, expérience, compétence)

- Expérience : 5 ans dans un environnement similaire (industrie ou R&D)
Formation : Bac+2 ou équivalent (notamment BTS Electronique ou DUT GEII)

COMPETENCES

- Techniques de soudure
- Bonne dextérité, minutie
- Bonne connaissance des composants électroniques et des appareils de mesure (GBF, oscilloscope)
- Connaissance des logiciels de CAO électronique (Altium Designer, KiCad)
- Des connaissances en programmation Python ou Arduino seraient un plus
- Capacité à communiquer et à travailler en équipe
- Anglais technique lu et écrit