

Ingénieure/ingénieur Méthodes et Industrialisation laser et photonique (H/F)

Localisation : 4 rue de Broglie, F- 22300 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.

Ces produits sont à destination des laboratoires et des fabricants d'instruments du monde entier majoritairement dans le domaine des sciences de la vie. Depuis vingt ans, elle est implantée au cœur du réseau photonique de Bretagne et a su fidéliser de nombreux clients. La dynamique de croissance de la société tournée majoritairement vers l'international conduit l'entreprise à consolider ses effectifs.

Nous vous proposons de rejoindre une entreprise à taille humaine, dans un cadre de vie agréable en bord de mer. Toutes les équipes : Vente & Marketing, Production, Qualité, R&D et Méthodes & Industrialisation travaillent ensemble dans un unique et même lieu. Vous travaillerez en collaboration avec des équipes spécialisées en optique, mécanique et électronique dans un domaine High Tech industriel.

En intégrant Oxxius, vous contribuerez à la poursuite de la croissance de notre structure dans un environnement photonique en pleine expansion.

Embarquez avec nous !

Finalité du poste

Au sein du département Méthodes & Industrialisation, vous aurez la charge de l'industrialisation des nouveaux produits, des process et de leur transfert sur les lignes de production. Dans le cadre de l'amélioration continue, vous serez amené à qualifier expérimentalement et à optimiser les produits à l'interface des équipes de R&D et de Production.

Missions et activités

En intégrant l'équipe Méthodes et Industrialisation, vos missions seront les suivantes :

Collaborer au développement de nouveaux produits avec la R&D. Industrialiser les design opto-mécanique sous SolidWorks et participer à la mise au point et à la qualification de ces nouveaux produits.

Piloter la conception, la validation et la mise en place de bancs de tests et des équipements d'assemblage. Définir les process de fabrication et rédiger la documentation de fabrication (dossier technique, nomenclatures, procédures, PV, ...)

Animer les phases de transfert en production des produits et des process qualifiés et stabilisés. Prendre en charge la formation des équipes de production.

Prendre en charge l'assemblage des premiers produits de série et des produits sur mesure sur les lignes pilotes avec les techniciennes et techniciens du département.

Optimiser les coûts et les délais de fabrication des produits existants, tout en conservant ou en améliorant l'atteinte des spécifications techniques.

Soutenir la production sur les aléas techniques potentiels. Analyser les problématiques rencontrées, définir et mettre en place des actions correctives et préventives.

Profil souhaité

De formation ingénieur/ingénieure spécialisée en mécanique ou en optique, vous avez un goût prononcé pour l'expérimental et la gestion de projet.

Vous maîtrisez un logiciel de CAO mécanique du type Solidworks.

Vous appréciez le monde de l'industrie et souhaitez évoluer dans un environnement high tech à l'interface des lignes de production et de la RetD.

Vous aimez le challenge technique avec un esprit tourné vers l'analyse et la résolution de problèmes. Votre leadership vous permet de travailler en équipe et de motiver vos collègues en gestion transverse.

Débutant accepté, une expérience significative dans le domaine des laser serait un plus.

Rémunération selon profil.