

# Ingénieur systèmes photoniques

<b>Date :</b> 23/11/2020	<b>Service :</b> Grands Comptes
<b>Contrat :</b> CDI <b>Début :</b> à pourvoir dès que possible	<b>Localisation :</b> IDIL 4 rue Louis de Broglie – 22300 LANNION

**Poste :** Ingénieur systèmes photoniques

## À propos de IDIL Fibres Optiques :

IDIL Fibres Optiques, créée en 1995, est une entreprise spécialisée dans la conception, le développement, la fabrication et la distribution de systèmes fibrés destinés aux marchés de la science, de la défense et de l'industrie. IDIL fournit des études spécifiques couvrant la création de prototypes mais aussi la production de petite et moyenne série.

## Description du poste :

Au sein du service Grands Comptes constitué de techniciens et d'ingénieurs, vous aurez la charge de la conception, du suivi de fabrication et de la mise en œuvre de systèmes opto-électroniques à base de fibres optiques.

Dans ce cadre, vous :

- Contribuez au bon déroulement de la fabrication et des tests de produits opto-électroniques complexes à base de fibres optiques en assurant la qualité dans le respect du planning et des objectifs fixés,
- Assurez les interventions techniques sur les produits,
- Effectuez les tests de validation des performances,
- Rédigez et actualisez les documentations techniques (procédures de fabrication et test, fiches techniques, manuels d'installation et de dépannage, manuels utilisateur...),
- Formez les techniciens et opérateurs aux processus de fabrication et aux tests intermédiaires,
- Assurez le support technique auprès de nos clients en intervenant sur les produits pour les installations, les diagnostics, les mises à niveau, les réparations et les maintenances (sur site ou chez le client),
- Veillez et participez à l'amélioration de la gamme de produit (études et prototypes).

## Profil recherché :

- Diplômé d'une école d'ingénieur en photonique (Bac+5), vous disposez d'une expérience professionnelle d'au moins 1 an dans la conception et la gestion de systèmes opto-électroniques à base de fibres optiques,

- Des compétences en électronique analogiques/numériques et en informatique industrielle seraient un plus,
- Qualités relationnelles et rédactionnelles,
- Rigoureux, curieux et polyvalent,
- Disponibilité pour des déplacements occasionnels en France et à l'étranger,
- Maîtrise de l'anglais écrit et oral obligatoire.

**Contact :**

Merci d'adresser vos candidatures (CV + lettre de motivation) par mail à : [sophie.letourneur@idil.fr](mailto:sophie.letourneur@idil.fr)

