

INGENIEUR CHEF DE PROJET ELECTRONIQUE

DATE D'EMBAUCHE Dès que possible**CONTRAT** CDI (39h/sem+RTT)**REMUNERATION** Selon Expérience**LOCALISATION** LANNION (22)**SERVICE** Ingénierie Custom

A PROPOS D'IDIL

IDIL Fibres Optiques est une entreprise de renom spécialisée dans le développement, la fabrication et la distribution de systèmes fibrés destinés aux marchés de la science, de la défense et de l'industrie. Créée en 1995 et d'un effectif de plus de 40 personnes, IDIL s'agrandit et recrute de nouveaux collaborateurs pour participer à l'ingénierie et la production de composants et systèmes innovants pour le domaine hautement technologique de la photonique.

DESCRIPTION DU POSTE

Chef de projet en électronique, vous aurez la charge de la conception, du suivi de fabrication et de la mise en œuvre de systèmes électroniques appliqués à la photonique. Au sein d'une équipe de techniciens et d'ingénieurs, vos principales missions seront :

- La conception, le routage et l'industrialisation de cartes électroniques analogiques et numériques.
- L'amélioration et l'évolution des fonctions électroniques en usage
- Le développement et la modification de logiciels embarqués sur microcontrôleurs en langage C
- Le développement d'interfaces homme-machine simples
- Être référent technique sur les projets d'ingénierie auprès des clients et du service commercial (réponse à cahier des charges, validation des milestones, support technique avant et après-vente)
- Piloter des projets de développement dans le respect des objectifs de coût, qualité et délais attendus.
- Rédiger, compléter, mettre à jour les dossiers techniques relatifs au développement ou à la fabrication de systèmes opto-électroniques dans une démarche de traçabilité et de qualité.
- Formation des nouveaux techniciens et opérateurs en ingénierie système
- Déplacements possibles : France et international

PROFIL

De formation BAC + 5 minimum, vous justifiez d'une première expérience professionnelle réussie en Photonique ou Instrumentation Physique avec une **compétence forte en électronique analogique**.

Vous maîtrisez les logiciels :

*Atmel studio (pour langage C)**Labview**LT Spice XVII**SAP Sage**Visual studio (pour langage C#)**Proteus**Eclipse (pour langage Java)**Pack office*

Et vous présentez les qualités :

- Dynamisme, rigueur, bon relationnel
- Autonomie, goût pour l'innovation
- Anglais courant obligatoire

Contact (CV + LM)Lionel.quetel@idil.fr