

Responsable de projet en composant optoélectronique

Description de la société :

Almae Technologies est une PME en pleine croissance, qui conçoit et fabrique des composants optoélectroniques avancés pour les réseaux optiques de télécommunications. Grâce à sa filière technologique de réalisation de composants semi-conducteurs à base d'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 de nouvelles générations.

Ces dispositifs optoélectroniques à semi-conducteurs sont conçus et entièrement fabriqués dans un environnement contrôlé en salle blanche à Almae, depuis l'épitaxie, la fabrication, le backend, le test et le prototypage.

Missions:

L'équipe R&D a la charge de développer de nouveaux composants pour à terme enrichir le portefeuille de produits réalisés par Almae.

Nous recherchons un responsable de projet dont les missions seront les suivantes :

- Interagir avec les différents clients pour comprendre leurs besoins, les tenir informés de l'avancement du proiet.
- Gérer les échantillonnages et leurs retours d'analyse. Mettre en place des partenariats pour la valorisation des composants et leur mise sur le marché.
- Définir les designs à mettre en œuvre et les runs de fabrication à lancer, coder les jeux de masques nécessaires, suivre leur réalisation auprès des technologues de salle blanche.
- Définir les tests de validation et analyser les résultats au regard des conceptions, proposer les améliorations nécessaires.
- Suivre l'état de l'art, faire la veille technologique.
- Valoriser les résultats dans des conférences, des articles scientifiques et des brevets.

Compétences et connaissances requises :

- Niveau bac +5 ou plus.
- Expertise d'au moins 5 ans dans le domaine des composants semi-conducteurs optoélectroniques.
- Compétence en gestion de projet : capacité d'organisation et de synthèse, autonomie.
- Capacité de communication en interne et avec les clients externes ou les partenaires.
- Maîtrise de l'anglais.



Conditions d'exercice de la fonction :

Durée du travail hebdomadaire : 39h par semaine

Plan Epargne Entreprise Accord intéressement

RTT

Compte Epargne Temps Tickets Restaurant Prime de mobilité

Mutuelle / Prévoyance pris en charge à 100% par l'entreprise

Lieu de travail : Site DATA4-Marcoussis, le site est desservi par les transports en communs.

Type de contrat : CDI

Salaire mensuel brut : selon profil

Contact exclusivement à : career@almae-technologies.com