

HOUMAULT.Com, cabinet de recrutement spécialiste du secteur Optique&Photonique, recherche pour un de ses clients :

Ingénieur R&D Packaging Optoélectronique (H/F)

Votre fonction

Rattaché au responsable du Service R&D dédié à l'activité Diodes Laser, vous intégrez une équipe de développement pluridisciplinaire à taille humaine. Vous prenez en charge le développement de dispositifs à base de diodes laser, de la gamme de produits de forte puissance, dans un contexte de forte activité.

A ce titre, vous avez les missions suivantes :

- Prendre en charge la gestion complète du projet, de son lancement à la finition du prototype, incluant le plan de charge, le planning et le budget
- Rappporter au Responsable du Service
- Être actif/contributeur sur les travaux de développement et faire aussi appel à la sous-traitance interne ou externe
- Enrichir votre expérience des diodes laser en montant en compétence sur les différentes disciplines métiers
- Gérer les tâches et veiller au respect du planning
- Rédiger les rapports de test ainsi que les comptes rendu d'étude

Enfin, vous êtes destiné à devenir le référent, l'expert packaging de l'activité.

Votre profil

De formation supérieure (BAC+5), vous êtes idéalement Ingénieur en Physique / Optoélectronique issu d'école INP-Phelma, Ensicaen, ENSSAT ou de Master équivalent et vous connaissez la technologie et la physique de la diode laser.

Aussi, vous présentez les qualités suivantes :

- Une première expérience dans le domaine du packaging des diodes laser de puissance (notamment l'assemblage par brasure AuSn, SnAg etc...) et de la fiabilité associée, est déterminante. Eventuellement sous la forme d'une thèse ou d'un post-doc.
- Curieux, méthodique, rigoureux, organisé
- Habile de vos mains, attirance pour les travaux expérimentaux
- Anglais courant à l'écrit et à l'oral, la plupart des réunions intragroupe se tenant en anglais.

Ce poste est à pourvoir dès que possible en **CDI**, il est basé en **IDF (91)**.

Envoyez votre candidature à recrutement@houmault.com sous la référence n° **4435**.

