OFFRE D'EMPLOI INGENIEUR OPTIQUE PHOTONIQUE H/F

CDI | MARSEILLE

VOUS ÊTES :

- Passionné par les nouvelles technologies ?
- Attiré par l'idée de participer au développement de projets techniquement au delà de l'état de l'art ?
- Prêt à relever des challenges dans la conception d'optiques innovantes ?

Bureau d'étude de référence dans le **domaine de la vision** basé à Marseille, Nexvision est devenu en 17 ans un **expert dans l'étude et la conception de solutions de vision optronique sur mesure dans de multiples secteurs d'activité (défense, sécurité, aéronautique, transport, sport, cinéma, médical).**
Pour accompagner la croissance de l'entreprise, Nexvision recherche un **ingénieur R&D optique photonique**. Rigoureux, doté d'une grande ouverture d'esprit vers différents milieux industriels, vous serez séduit par une équipe à taille humaine et des projets stimulants et innovants.

POSTE

Rattaché au service R&D et en lien direct avec nos experts en électronique embarquée, vous participez au développement de nos projets innovants et serez en charge des études optiques :

- Définition du besoin et des spécifications techniques.
- Conception d'optiques y compris freeform (sous Code5, Zemax, LightTools) dans toute bande spectrale (UV, visible, SWIR, MWIR, LWIR, Thz).
- Simulations photonique-optique.
- Mise en œuvre de diode laser, couplage fibre optique.
- Gestion de l'ordonnancement et du suivi des tâches du projet optique et photonique, que ce soit en lien avec les autres métiers de la société (mécanique, électronique, conception logique, traitement d'image et informatique industrielle, atelier de montage et de tests) ou avec les sous-traitants de conception ou fabrication optique.
- Rédiger des rapports, des documents techniques en anglais.
- Veille technologique active dans le domaine photonique et optique.
- Montage et test des prototypes.
- Définition des procédures de contrôle et des outillages associés et aux réglages optiques finaux.

COMPETENCES

Diplômé(e) d'une formation bac+5 en optique, vous avez idéalement une expérience de 3 ans minimum dans le domaine de l'opto-mécanique. Nous recherchons avant tout un(e) collaborateur(trice) avec une solide culture en optique.

Vous êtes rigoureux, doté(e) d'un esprit d'équipe avec une grande ouverture d'esprit vers différents milieux (industriels, R&D appliquée et fondamentale).

Anglais lu, écrit et parlé.

Rémunération à déterminer selon profil.

CV + lettre de motivation à envoyer à **contact@nexvision.fr**
Adresse : Parc Swen Sud, Bât D2, Hall D4 - Impasse Paradou
1 bd de l'océan 13009 Marseille
Tel : (+33) 4 91 77 62 86 | www.nexvision.fr

« Rejoindre Nexvision, c'est évoluer au sein d'une équipe passionnée par son métier, en tant que véritable force motrice pour la croissance, et où la prise d'initiatives est érigée en véritable culture d'entreprise. »

CLIENTS

DCNS, AIRBUS HELICOPTERS, THALES, RENAULT NISSAN, ZODIAC AEROSPACE, ZEISS, Honeywell, DGA, PHOTONIS

PRODUITS



