

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

Ingénieur Expert Design Optique (H/F)

Votre fonction

Rattaché(e) au **bureau d'étude**, vous **développez une gamme d'optique pour des caméras ainsi que des optiques spécifiques pour des projets spéciaux, à haute valeur ajoutée technologique.**

A ce titre, vos principales tâches sont de :

- Rechercher les architectures optiques innovantes
- Calculer et développer des combinaisons optiques
- Optimiser la spécification d'entrée par l'analyse de l'impact des coûts
- Réaliser ponctuellement des expertises sur les projets
- Valider des choix techniques proposés
- Mettre en oeuvre des prototypes ainsi que leur qualification
- Supporter la production et l'assemblage optique
- Caractériser les performances des systèmes optroniques complets

Votre profil

De formation **supérieure spécialisée en optique** (BAC+5 ou équivalent), vous justifiez d'une **expérience de 3 ans minimum en conception de systèmes optiques**. Une expérience en conception opto-mécanique est un plus.

De plus, vous présentez les qualités suivantes :

- Maîtrise du calcul optique et des logiciels associés (**Zemax, Solidworks, Oslo etc**)
- Compréhension des principes d'opto-mécanique et de contrôle-commande
- Connaissance des mesures optiques sur banc
- Méthodique et organisé pour mener de fronts différents projets dans les délais impartis
- Capacité d'analyse et prise de recul pour identifier les améliorations possibles
- Aisance relationnelle, leadership et force de persuasion pour communiquer avec les équipes et défendre vos choix techniques
- Anglais courant

Ce poste est à pourvoir immédiatement en **CDI**, il est basé au Sud de **Paris (91)**.

Envoyez votre candidature à recrutement@houmault.com. sous la référence n° 3450.

