

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

Chef de Projet Eclairage Optique (H/F)

Votre fonction

Au sein du Bureau d'études, vous intervenez en tant que Chef de Projet Optique, en lien avec les Chargés d'Affaires, afin de développer des systèmes optiques pour des applications d'éclairage auprès d'une clientèle professionnelle et pour des environnements de mise en valeur de l'architecture, de produits de luxe ou encore de lieux d'exception.

Aussi, vos principales missions sont :

- Concevoir et valider des systèmes optiques à LED ou fibres optiques à caractère innovant (design optique en simulation et sélection des sources lumineuses) à partir de certains éléments déjà existants
- Dessiner des pièces optiques par simulation en prenant en compte les contraintes industrielles du secteur (tolérances, robustesse, matériaux, maintenance)
- Assurer le suivi de réalisation et la validation des systèmes optiques
- Traduire les besoins marchés en besoins photométriques par une connaissance accrue des applications d'éclairage
- Être le garant technique des performances photométriques des produits développés (position d'expert)
- Être force de proposition dans l'élaboration des cahier de charges produits
- Suivre et analyser le benchmark des produits concurrents

Votre profil

De formation supérieure (Bac+5), vous êtes Ingénieur spécialisé en Optique et vous bénéficiez d'une expérience de 3 ans minimum sur un poste similaire en développement de luminaires intérieurs et/ou extérieurs.

De plus, vous avez les compétences suivantes :

- Solides connaissances en optique, photométrie, optoélectronique
- Bonnes connaissances sur les LED de puissance et fibres optiques
- Maîtrise d'un logiciel de développement (CAO...), de calcul et de simulation optique
- Polyvalence, rigueur, organisation, gestion des priorités
- Anglais courant

Ce poste est à pourvoir dès que possible en **CDI**, il est basé en **IDF (94)**.

Envoyez votre candidature à recrutement@houmault.com sous la référence n°**4429**.

