

Ingénieur Conception Optique (H/F)

Votre fonction

Au sein du département Instruments, dans le cadre de la préparation d'un projet, vous prenez en charge la conception, le test et la mise au point de l'architecture optique pour un nouveau produit.

A ce titre, vos principales tâches sont de :

- Participer à la spécification du besoin et à la conception de systèmes optiques répondant au besoin
- Valider la conception par la réalisation de maquettes
- Dimensionner les composants retenus
- Interpréter les signaux mesurés et calculer les grandeurs physiologiques associées

Votre profil

De formation **supérieure spécialisée en optique** (BAC+5 ou équivalent), vous justifiez d'une **expérience de 3 ans minimum en conception optique dans un contexte industriel**.

Vous maîtrisez de préférence le logiciel de simulation optique ZEMAX.

Vous présentez les qualités suivantes :

- Dynamisme, autonomie, rigueur
- Capacité d'analyse et prise de recul pour identifier les améliorations à suivre
- Aisance relationnelle 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 en région parisienne (94).

Envoyez votre candidature à recrutement@houmault.com. sous la référence n° 3663a.