

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

Ingénieur Optique Expérimenté (H/F)

Votre fonction

Rattaché à la direction de l'ingénierie, vous participez au développement de systèmes optiques pour des applications spatiales innovantes.

A ce titre, vos principales tâches sont de :

- Rechercher des architectures optiques (conception optique, solutions comparatives, dimensionnement au premier ordre)
- Calculer et développer les combinaisons optiques choisies (analyses détaillées, tolérancement, lumière parasite)
- Participer à l'établissement du bilan de performance global (analyse thermomécanique, traitements optiques, polarisation, transmission)
- Préparer les phases d'intégration et de tests
- Elaborer la documentation technique associée

Votre profil

Ingénieur spécialisé en optique instrumentale (BAC+5 ou équivalent), vous justifiez d'une expérience significative (>3 ans) en conception optique.

Vous présentez les qualités suivantes :

- Maîtrise du calcul optique et des logiciels associés : ZEMAX, CODE V, FRED
- Capacité d'analyse et prise de recul pour identifier les améliorations les systèmes
- Force de persuasion pour communiquer avec les équipes et défendre vos choix techniques
- Excellentes qualités rédactionnelles
- Dynamisme, autonomie, rigueur
- Anglais courant obligatoire

Ce poste est à pourvoir immédiatement en **CDI**, il est basé en Suisse (Zürich).

Envoyez votre candidature à recrutement@houmault.com sous la référence n°4913.

