



Ingénieur R&D optique et couches minces (H/F)

Votre fonction

Au sein de l'équipe R&D, sous l'autorité du directeur technique, vos principales missions sont de :

- Définir et concevoir des systèmes d'imagerie et les traitements optiques associés
- Rédiger les spécifications techniques, définir les critères de performance
- Interfacer avec les clients pour optimiser le système optique et l'analyse des performances en tenant compte des exigences
- Développer les outils de comparaison de performances, d'optimisation et de tolérancement dédiés aux guides d'ondes géométriques
- Accompagner le prototypage et la fabrication de composants optiques et traitements par couches minces : cahiers des charges, interfacer avec les partenaires industriels, intégration et mesure des performances
- Concevoir en vue de fabrication de composants optiques à grand volume

Votre profil

De formation Ingénieur Optique (BAC+5/8) vous avez idéalement une expérience de 1 à 5 ans en développement de produits optiques industriels.

Vous possédez les compétences suivante :

- Maîtrise d'un logiciel de modélisation optique : Zemax, Code V, LightTools, Filmstar
- Expérience de la modélisation et des process de fabrication de traitements optiques par couches minces
- Expérience des composants optiques injectés
- Anglais indispensable

Ce poste est à pourvoir dès que possible en CDI, il est basé près de **Rennes (35)**.

Envoyez votre candidature à recrutement@houmault.com sous la référence n° 6163.

Siège social : 188 rue Olive Tamari - 83130 La Garde - FRANCE

S.A.S. au capital de 37 000 Euros – 448 790 089 RCS Toulon

Tel. +33 (0)4 94 31 56 24

<http://www.houmault.com>