

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

## Ingénieur Optronique (H/F)

### Votre fonction

Au sein de l'équipe de la Direction Technique, vous serez en charge de la conception de solution de test d'équipement optronique et de la maintenance évolutive des produits existants afin de les maintenir au dernier standard technologique.

A ce titre, vos principales tâches sont de :

- Analyser et challenger les exigences des clients internes et externes pour construire des solutions qui répondent aux besoins et aux coûts objectifs
- Concevoir des systèmes de test optroniques permettant d'adresser des applications dans le domaine de la défense : POD optroniques, capteur optique (IR, Visible), télémétrie laser, applications bas niveau de lumière, etc
- Développer, prototyper, tester et qualifier des nouveaux systèmes de test destinés à supporter les phases R&D, production et maintenance des produits des clients
- Accompagner les activités d'avant-vente en tant que support technique
- Prendre en charge l'élaboration des propositions techniques et le chiffrage des solutions proposées
- Construire la documentation associée au développement et à la maintenance
- Prendre en charge la maintenance évolutive des produits en service

### Votre profil

De formation **supérieure spécialisée en optronique** (BAC+5 ou équivalent), vous démontrez une **expérience entre 3 et 5 ans** dans le développement, la caractérisation et le test d'équipements optroniques.

Vous présentez les qualités suivantes :

- Solides compétences techniques en optique, optronique et photonique
- Expérience en conception optique, (dimensionnement et choix d'objectifs), dimensionnement de sources optiques (Sphères intégrantes, monochromateur) et calcul radiométrique
- Bonne connaissance en Bas niveau de lumière
- Dexterité manuelle pour l'assemblage et la mise au point de systèmes de haute précision
- Connaissance du logiciel Zemax OpticStudio
- Capacité à travailler dans un environnement dynamique et en évolution permanente
- Expérience dans la résolution de problèmes liés à l'intégration de nouveaux designs
- Rigueur, autonomie, bonne communication
- Anglais courant

Ce poste est à pourvoir immédiatement en **CDI**, il est basé près de Toulouse (31).

Envoyez votre candidature à [recrutement@houmault.com](mailto:recrutement@houmault.com). sous la référence n° 4784a.

