

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

Ingénieur Architecte systèmes optroniques (H/F)

Votre fonction

Au sein d'un service R&D de Conception et en lien étroit avec les différentes équipes métiers, vous intervenez en tant qu'Ingénieur Architecte de systèmes optroniques pour une application aéronautique militaire embarquée.

Aussi, vos principales missions sont :

- Analyser les spécifications de besoins et proposer une architecture système
- Définir les spécifications systèmes et établir un partage en sous-ensembles
- Modéliser les performances à l'aide des outils de simulation
- Mettre au point des prototypes
- Procéder à la vérification et la validation des systèmes
- S'appuyer sur les référents métiers (optique, électronique, mécanique, thermique, traitement du signal et des images)
- Participer à l'étape de consultation externe pour la réalisation des systèmes
- Rédiger les dossiers de justification

Votre profil

De formation supérieure (Bac+5), vous êtes Ingénieur spécialisé en Optronique et vous présentez idéalement une première expérience sur un poste similaire en conception et simulation de système optronique embarqué.

De plus, vous avez les compétences suivantes :

- Formation et solides connaissances en Optique et Optronique
- Compétences en architecture système, forte interaction avec les métiers électronique et soft / modélisation
- Maîtrise de Matlab ou Python
- Pluridisciplinaire, rigueur, organisation, gestion des priorités
- Anglais courant

Ce poste est à pourvoir dès que possible en **CDI**, il est basé en **IDF (95)**.

Envoyez votre candidature à recrutement@houmault.com sous la référence n°4502.

