

Ingénieur AIT Optique (H/F)

Votre fonction

Sous l'autorité du Directeur des Opérations, en tant qu'Ingénieur Optique / Opto-mécanique AIV (Assemblage, Intégration et Vérification), vous êtes responsable de :

- Participer aux études de définition des configurations optiques des projets en cours (instruments optiques embarqués, télescopes terrestres, miroirs)
- Participer à l'élaboration du budget de performance de ces configurations optiques, aux tolérancements opto-mécaniques et à la rédaction des spécifications des éléments optiques
- Définir les activités expérimentales d'assemblage, d'intégration et de validation des systèmes optiques ainsi que le plan de test qui y sera associé
- Coordonner et participer à la réalisation de ces activités d'AIV-AIT et établir le bilan définitif de performance optique du système testé
- Rédaction des procédures et des rapports de validation
- Pilotage des équipes de techniciens en salle d'intégration

Votre profil

De formation **Ingénieur en Optique (Bac+5)**, vous démontrez une première expérience dans le domaine de l'optique spatiale. Vous présentez les qualités suivantes :

- Connaissance des méthodes de métrologie optique (interférométrie)
- Connaissance des logiciels de conception et d'évaluation optique (Zemax)
- Expérience dans le domaine spatial et du travail en salle blanche
- Adaptabilité, réactivité, pragmatisme, intéressé par la pratique
- Travail en équipe, organisation, rigueur
- Bonne communication
- Anglais courant

Le poste est à pourvoir dès que possible en **CDI**, il est basé **en région parisienne Sud (91)**.

Envoyez votre candidature à recrutement@houmault.com sous la référence n° **3943**.

