



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-optronique-et-instrumentation-ait-f-h>

Ingénieur Optronique et Instrumentation AIT F/H

Description

Poste : Vous serez en charge des activités d'Assemblage, de Test et d'Intégration (AIT) de nos systèmes optroniques et d'instrumentation. Vous jouerez un rôle clé dans la validation et la qualification de nos équipements avant leur lancement. Vos principales responsabilités incluront :

- La participation à la définition des procédures d'assemblage, de test et d'intégration des systèmes optiques et optroniques.
- La réalisation des opérations d'assemblage, d'alignement et de calibration des instruments.
- La conception et l'exécution des plans de tests fonctionnels et environnementaux (thermique, vibration, vide, etc.).
- L'analyse des résultats de tests, l'identification des anomalies et la proposition de solutions correctives.
- La rédaction de rapports de tests et de documentation technique.
- L'interface avec les équipes de conception, de production et les clients.
- Le suivi des non-conformités et la mise en place d'actions correctives et préventives.
- La contribution à l'amélioration continue des processus AIT.

Qualifications

Profil :

- Diplôme d'Ingénieur (Bac +5) en Optique, Optronique, Instrumentation, mesures physiques ou domaine connexe.
- **Une première expérience significative en AIT optique est indispensable (stage inclus).**
- Connaissances solides en optique géométrique et physique, en instrumentation et en techniques de mesure.
- Maîtrise des outils de test et de mesure optroniques (interféromètres, collimateurs, sources lumineuses, détecteurs, etc.).
- Familiarité avec les environnements de tests spatiaux (vide thermique, vibrations, etc.) est un plus.
- Capacité à travailler en équipe, rigueur, autonomie et excellent sens de l'organisation.
- Bonnes compétences en communication écrite et orale (français et anglais).
- La connaissance des normes spatiales (ESA, CNES) serait appréciée.

Sophia Engineering est engagée dans la lutte contre les discriminations et la promotion de l'égalité des chances.

Organisme employeur

SOPHIA ENGINEERING

Type de poste

Temps plein

Secteur

FABRICATION DE CARTES ÉLECTRONIQUES ASSEMBLÉES

Lieu du poste

06088, NICE, NICE, France

Date de publication

23 octobre 2025 à 19:04

Valide jusqu'au

22.11.2025