



Référence : Ingénieur Matériaux
Diffusion : Externe

Ingénieur Matériaux (F/H)

CDI • ASAP • Ayguesvives

CONTEXTE :

Acteur majeur et reconnu des industries Spatiale et de Défense depuis plus de 20 ans, HEMERIA a été fondé avec l'idée que chaque nation devait pouvoir accéder à des capacités spatiales et de défense autonomes, pour un monde plus sûr, plus durable et plus équitable.

Nous aidons ainsi nos clients à déployer leurs missions tactiques dans des environnements contraints répondant à des enjeux stratégiques forts tels que la protection des populations et des territoires, la diffusion et collecte d'informations ou encore l'accès plus aisé à l'espace.

Pour cela, HEMERIA conçoit et produit des systèmes opérationnels au plus haut degré de performance tels que des nano satellites, des aérostats tactiques ou scientifiques, des systèmes de tracking, des équipements embarqués ; et maintient en conditions opérationnelles des sous-systèmes critiques pour les leaders européens et mondiaux des domaines de la Défense et du Spatial.

N'attendez plus, embarquez à bord de l'aventure HEMERIA et rejoignez notre équipe de 400 collaborateurs déterminés à relever les défis de demain !

Nous recherchons un **Ingénieur Matériaux (F/H)** pour venir renforcer nos équipes **HEMERIA AIRSHIP** au sein de notre division **SPACE & SKY** localisées sur **AYGUESVIVES**.

MISSIONS :

- Analyser les besoins du client transmis par le Responsable Technique,
- Analyser les risques associés au projet,
- Effectuer la rédaction des spécifications techniques de besoin des matériaux,
- En fonction des exigences des spécifications, effectuer l'identification des matériaux les plus adaptés (trade-off),
- Assurer le suivi des approvisionnements,
- Piloter la phase de tests et effectuer les analyses approfondies sur les matériaux pour évaluer leur qualité, leur résistance, leur durabilité et leur performance,
- Effectuer les qualifications des matériaux (seuls et assemblés),
- Effectuer la rédaction de la documentation technique (le plan général d'essai/dossier de définition),
- Communiquer les instructions de contrôle à la qualité et à l'ingénieur méthodes-industrialisation,
- Contrôler que la procédure de développement soit bien appliquée,
- Accompagner le Service Méthodes & Industrialisation sur la partie développement des matériaux,
- Elaborer et maintenir à jour une bibliothèque de nos matériaux,
- Participer à la veille technologique sur les matériaux (brevets, articles scientifiques, prospection de nouveaux matériaux et de laboratoires d'analyse).

PROFIL :

- Diplômé d'un master 2, vous avez 5 ans d'expérience dans un environnement similaire,
- Connaissances sur les matériaux souples & semi-rigides (polymères, textiles techniques, films, colles, adhésifs...),
- Savoir traduire des exigences en plans d'essai,
- Assurer une veille technologique,
- Savoir synthétiser des résultats techniques et les présenter à un public,
- Respecter la procédure de développement et les jalons du projet,
- Capacité d'analyse et de synthèse,
- Méthodique et rigoureux.

REJOIGNEZ-NOUS :

ADRESSEZ-NOUS VOTRE CANDIDATURE

recrutement@hemeria-group.com