

Référence : TLMS
Diffusion : Externe

Technicien Laboratoire Matériaux Souples (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 ***Technicien Laboratoire Matériaux Souples*** pour venir renforcer nos équipes ***HEMERIA AIRSHIP*** localisées sur ***Ayguesvives.***

HEMERIA AIRSHIP est l'acteur européen de référence des aérostats, qu'ils soient captifs, stratosphériques ou dirigeables et l'un des principaux fournisseurs français de protections thermiques pour satellites.

Pleinement intégré à nos équipes ingénierie, vous serez en charge de la conception des systèmes embarqués et avioniques sur ballons captifs et stratosphérique.

Technicien Laboratoire Matériaux Souples

MISSIONS :

- Préparer et anticiper les essais (en fonction des demandes),
- Réaliser les essais (faire l'enregistrement afin d'assurer la traçabilité),
- Préparer les éprouvettes,
- S'assurer de la validité du matériel utilisé,
- Effectuer les essais sur les différents matériaux dont tractions à chaud et à froid/essais de perméance à l'hélium/cyclage mécanique & fluage essais d'ordre électrique,
- Analyser et comparer les résultats avec les spécifications,
- Rédiger le procès-verbal des essais réalisés,
- S'occuper des archives documentaires,
- Participer aux réunions de service (suivi des travaux, SQCDP),
- Gérer un parc machine et suivre les maintenances métrologie,
- Participer à la réalisation des procédures avec l'utilisation du matériel et contrôler les matériaux. Les matériaux à contrôler/tester sont en grande majorité des films fins de 5 à 100 µm ou composites souples de 50 à 300 µm (à base de textiles techniques, films polymères, enductions),
- Participer à l'amélioration continue du laboratoire (procédure/optimisation/nouvelle méthode d'essai),
- Le poste est constitué de 70% Essais et Rédaction de Pv et 30% Métrologie/Suivi/Maintenance.

PROFIL :

De formation BAC +2 en physique, et idéalement avec une première expérience de 2 ans.

- Connaître les méthodes de caractérisation des matières plastiques,
- Bonne connaissance du matériel de mesure et des pratiques laboratoires,
- Capacité de synthèse et d'adaptation,
- Avoir des notions de mécanique/ électrique/ électronique et/ou métrologie,
- Savoir utiliser l'outil informatique notamment le pack Office (Excel, word, etc.),
- Créativité : capacité à proposer de nouvelles solutions techniques,
- Méthode et rigueur : capacité d'analyse dans le raisonnement et capacité à travailler en suivant un référentiel prédéfini (exigences, procédures, normes, règlements),
- Communication : relations avec les services transverses,
- Réactivité : savoir prendre en compte rapidement les aléas ou imprévus et gérer les priorités,
- Goût du travail en équipe.

REJOIGNEZ-NOUS :

ADRESSEZ-NOUS VOTRE CANDIDATURE

recrutement@hemeria-group.com

HEMERIA - 8, impasse Boudeville - CS 22324 - 31023 TOULOUSE -France
Tel : 33 (0)5 82 95 16 22 - recrutement@hemeria-group.com
www.hemeria-group.com