



hemeria

REJOIGNEZ-NOUS !

Référence : MECA-01
Diffusion : Externe
Type de contrat : CDI
Date de démarrage : ASAP
Lieu : Toulouse

NOUS RECHERCHONS : Ingénieur conception Mécanique / Mécanisme (H/F)

CONTEXTE :

Avec 160 collaborateurs et un chiffre d'affaires de 25 millions d'euros, HEMERIA conçoit et fabrique des équipements et systèmes à forte intensité technologique et sécurité de fonctionnement pour deux marchés très exigeants : l'industrie spatiale et la dissuasion française.

Jeune société, bénéficiant d'un héritage de plus de trente ans, HEMERIA s'est fixée de grandes ambitions de développement, en participant très activement au développement du futur de l'espace et aux enjeux de dissuasion.

- Dans le spatial, HEMERIA conçoit, réalise, teste et intègre des sous-systèmes thermiques, des harnais embarqués, ainsi que des structures composites et aluminium pour satellites. La société développe sa propre gamme de nanosatellites. Ces petits satellites de demain, déployés seuls ou en constellations, fourniront en données l'économie numérique du futur et favoriseront l'émergence de nouveaux services et applications.
- Pour la Défense, HEMERIA conçoit, fabrique, valide et assure le maintien en condition opérationnelle des équipements embarqués électroniques à fortes contraintes sécuritaires destinés à la dissuasion océanique et aéroportée. HEMERIA est également fournisseur de systèmes de trajectographie optiques (EOTS) pour centre d'essais en vol.

Engagée, HEMERIA s'appuie sur des valeurs fondamentales : la satisfaction clients, la qualité des relations humaines, une éthique rigoureuse, une contribution à l'amélioration des conditions de vie sur notre planète

MISSIONS :

Au sein de notre ligne d'offre Nanosat, nous recherchons un Ingénieur conception mécanique/ mécanisme (H/F) pour venir renforcer nos équipes.

- En collaboration avec les architectes satellite et méca-thermique, vous concevez des ensembles et sous-ensembles mécaniques statiques ou en mouvement (mécanismes, pièces métalliques, pièces assemblées, outillages) et les validez par calcul
- Vous assurez la prise en main, le développement et le déploiement des solutions techniques pendant la phase de développement jusqu'à la phase d'industrialisation
- Vous gérez les fournisseurs pour la réalisation de pièces prototypes ou d'assemblage
- Vous assurez la gestion des interfaces mécaniques entre les différents sous-ensembles et équipements,
- Vous assurez la cohérence technique entre les différents projets satellites de la ligne de produits

Retrouvez nos offres sur : www.hemeria-group.com/carrieres/

HEMERIA

8, impasse Boudeville - 31100 TOULOUSE - France

Tel: 33 (0)5 61 43 58 00 - recrutement@hemeria-group.com





hemeria

- Vous réalisez les activités suivantes :
 - Etude d'Analyse Fonctionnelle Géométrique
 - Etude d'implantation des sous-ensembles
 - Spécification des besoins pouvant être sous-traités
 - Modélisation 3D de mécanismes complexes
 - Réalisation de plans d'ensemble et sous ensemble et plans de détails
 - Réalisation des nomenclatures
 - Réalisation de la cotation fonctionnelle et des calculs préliminaires
 - Choix des matériaux et des composants
- Vous participez à la rédaction de la documentation relative aux sous-systèmes mécaniques,
- Vous participez à l'activité des groupes projets : revues, réunions et rapports d'avancement

PROFIL :

De formation Bac+5, Ecole d'ingénieur ou université, spécialité génie mécanique ou matériaux, vous justifiez d'au moins 10 ans d'expérience dans la conception de sous-ensembles mécaniques et/ou de mécanismes dans le domaine spatial.

Vous avez une bonne maîtrise du pack Office, VBA, Patran/Nastran, et Catia.

ADRESSEZ-NOUS VOTRE CANDIDATURE

recrutement@hemeria-group.com

Retrouvez nos offres sur : www.hemeria-group.com/carrieres/

HEMERIA

8, impasse Boudeville - 31100 TOULOUSE - France

Tel: 33 (0)5 61 43 58 00 - recrutement@hemeria-group.com

