



Référence : CDI – NST

Diffusion : Externe

Architecte Système Bord Spatial H/F

CDI • ASAP • Toulouse

CONTEXTE :

Avec 200 collaborateurs et un chiffre d'affaires de 35 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 et teste des équipements embarqués électroniques destinés à la dissuasion océanique et aéroportée. HEMERIA est également fournisseur de systèmes de trajectographie optiques (EOTS) pour centre d'essais en vol.

HEMERIA fournit un ensemble de services (réparation, rénovation, étude, fabrication, et traitement d'obsolescence) permettant de garantir le maintien en conditions opérationnelles d'équipements électroniques à haute criticité. Maintenus, rénovés, ces équipements voient ainsi leur performance et leur disponibilité améliorées.

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.

Architecte Système Bord Spatial

MISSIONS :

Au sein de la **Ligne d'Offre NanoSatellite (NST)** nous recherchons **un/une Architecte Système Bord Spatial (H/F)** pour venir renforcer notre équipe.

- Vous êtes responsable de la définition fonctionnelle d'un satellite, d'une constellation, ou d'un système satellite(s)/segment sol, en support de l'architecte satellite,
- Vous êtes responsable de lot (WP) sur le(s) projet(s) sur lesquels vous intervenez, en charge de l'encadrement opérationnel de l'équipe fonctionnelle,
- Vous êtes en charge de la rédaction de la spécification fonctionnelle et du conops,
- Vous vous assurez de la compréhension du besoin fonctionnel du client et de l'adéquation de notre solution à son besoin
- Vous coordonnez et participez à la rédaction de la documentation fonctionnelle satellite, interface bord/sol et opérations.
- Vous participez à l'activité des groupes projets : revues, réunions et rapports d'avancement.
- Vous apportez du support pendant les phases de validation logicielle et de Validation des Chaines Fonctionnelles satellite
- Vous assurez un support au chef de projet pour le suivi financier et calendrier des activités de votre lot,
- Une fois le(s) satellite(s) lancés, vous assurez un support auprès des équipes opérations du client.
- En support du Responsable Ligne d'Offre, vous participez à l'élaboration d'offres d'avant-vente compétitives et innovantes.

VARIABILITE DU POSTE :

Responsable de l'ingénierie « Data Handling et électrique » de la Ligne d'Offre :

- Vous pilotez hiérarchiquement une équipe d'une dizaine d'ingénieurs dans les domaines des architectures fonctionnelles, avionique et électrique,
- Vous pilotez l'allocation des ressources humaines de votre équipe aux différents projets de la ligne d'offre Nanosatellites,
- Vous êtes en charge de l'identification, du développement et de l'entretien des compétences métier individuelles et collectives dans votre périmètre (définition de la matrice de compétences, recrutement, réseau ST, AT ...),
- Vous pilotez la roadmap technique sur vos domaines de compétences.

PROFIL :

Vous êtes titulaire d'un **BAC + 5 de formation ingénieur** et vous disposez d'une expérience de plus de **10 ans dans le spatial, en conception/spécification, en vérification fonctionnelle ou opérations de satellite et/ou avez une forte expérience en ingénierie système.**

Les compétences spécifiques attendues :

- Vous avez un esprit de synthèse et d'analyse,
- Vous avez une bonne maîtrise de l'anglais, vous parlez, lisez et rédigez la documentation technique dans cette langue.
- Vous aimez encadrer et animer une équipe,
- Vous avez envie de concevoir des systèmes spatiaux autrement, avec plus d'agilité, de rapidité,
- Vous savez trouver des compromis entre différentes contraintes,
- Vous aimez relever les défis et faites du respect des engagements une valeur forte,
- Vous êtes rigoureux et pragmatique,
- Vous êtes curieux et aimez le travail en équipe,
- Idéalement vous avez une première expérience du management d'équipe
- Une expérience dans les systèmes sols serait un plus.

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

