



Référence : **Architecte avionique fonctionnelle**  
Diffusion : **Externe**

## Architecte avionique fonctionnelle

**CDI • ASAP • Toulouse**

### 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 **Architecte avionique fonctionnelle (F/H)** pour venir renforcer nos équipes **HEMERIA** au sein de notre division **SPACE & SKY** localisées sur **Toulouse**.

## MISSIONS :

- Piloter le développement de l'avionique fonctionnelle (Système bord/sol, interfaces SCAO, Logiciel de vol, Validation, Opérations) d'un satellite en suivant les exigences techniques et financières des cahiers des charges.
- Concevoir l'architecture bord/sol en répondant aux exigences techniques et programmatiques tout en assurant une cohérence technique multi-projet
- Coordonner le développement de l'avionique fonctionnelle (Logiciel de vol, SCAO, BDS, Opérations, Validation fonctionnelle)
- Apporter son support aux différentes équipes (logiciel, validation, AIT, opérations) tout au long du développement
- Contribuer aux opérations en vol (recette en vol, vérification des performances, vérification des tendances)
- Travailler en liaison avec tous les acteurs internes et externes
- Assurer un support au chef de projet pour le suivi financier et calendrier des activités du projet
- Participer aux appels d'offre

## PROFIL :

- Vous avez une expérience de 10 ans dans la conception et le suivi d'une architecture fonctionnelle d'un programme spatial
- Vous maîtrisez les outils de gestion de projets (MS Project ou équivalent...),
- Capacités d'analyse, de diagnostic et de synthèse permettant d'avoir une vision globale des situations,
- Autonome dans son travail, aimer travailler en transverse avec les équipes,
- Niveau d'anglais avancé permettant de communiquer aussi bien à l'écrit qu'à l'oral,
- Esprit d'initiative
- Force de proposition

## REJOIGNEZ-NOUS :

**ADRESSEZ-NOUS VOTRE CANDIDATURE**

*recrutement@hemeria-group.com*