



REFERENT TECHNIQUE SURETE DE FONCTIONNEMENT (H/F)

POSTE BLC N°051/2025

ACTIVITE : Coordination maîtrise des risques et sûreté de fonctionnement **SITE** : CT **QUALIFICATION** : Ingénieur - Cadre **FILIERE** : 801 Fiabilité – Sûreté de fonctionnement **NATURE DU CONTRAT** : Contrat à Durée Indéterminée **MOTIF DE RECRUTEMENT** : Remplacement

DEFINITION ET CARACTERISTIQUES DU POSTE

CONTEXTE : Le/la référent(e) technique s'inscrit dans une démarche de sûreté de fonctionnement, essentielle pour garantir la fiabilité et sécurité des systèmes de la BLA. Le/la référent(e) technique RAMS jouera un rôle clé dans la coordination des équipes de sûreté de fonctionnement. Il/elle assure également le respect des normes de sûreté de fonctionnement du secteur aérospatial. **MISSIONS GENERALES** :

- Analyses techniques : Conduire des études de fiabilité, disponibilité, maintenabilité et sécurité (RAMS) sur les systèmes de lancement :
 - Analyses de Risque
 - Etudes sûreté de fonctionnement
 - Dossier de description fonctionnelle
- Support et expertise : Apporter son expertise technique aux équipes projets et exploitation.
- Coordination technique de l'équipe sûreté de fonctionnement.

FORMATION :

- Diplôme requis : Ingénieur(e) ou équivalent, idéalement spécialisé(e) en aéronautique, spatial, systèmes complexes, ou en sûreté de fonctionnement.

EXPERIENCE SOUHAITEE :

- Expérience minimale : 3 ans dans des fonctions similaires.

CONNAISSANCES PARTICULIERES :

- Normes et référentiels : Maîtrise des normes de sûreté de fonctionnement (EN 61508, ECSS...) et des référentiels spécifiques aux systèmes critiques.
- Méthodologies d'analyse : Expertise dans les méthodes d'analyse de risques et d'évaluation de la fiabilité
- Logiciels spécialisés : Connaissance des outils de simulation et d'analyse dédiés aux études RAMS
- Connaissance du CSG
- Connaissance de la culture d'entreprise du CNES
- Connaissance des systèmes de lancement et des activités liées
- Maîtrise de langues étrangères : Anglais

CONDITIONS DE TRAVAIL :

- Lieu de travail : Basé(e) à Kourou, avec la possibilité de déplacements ponctuels vers d'autres sites.

APTITUDES REQUISES :

- Capacité à intégrer un environnement dynamique et exigeant, avec une forte implication dans des projets de haute technicité
- Grande rigueur, organisé, méthodique
- Autonome, disponible, réactif, dynamique, volontaire
- Gout du contact et du travail en équipe, sens des relations humaines et de la communication
- Sens de l'analyse

DATE D'ENTREE EN FONCTION : Septembre 2025