



Ingénieur Télémessure (H/F)

POSTE BLC N°142/2025

ACTIVITE : Informatique Opérationnelle

SITE : CT

QUALIFICATION : Ingénieur – Cadre

FILIERE : 300 Maintenance Industrielle

NATURE DU CONTRAT : Contrat à Durée Indéterminée

MOTIF DE RECRUTEMENT : Création de poste

DEFINITION ET CARACTERISTIQUES DU POSTE

CONTEXTE :

- Ce poste s'intègre dans l'équipe Informatique Opérationnelle, notamment dans le domaine Exploitation de l'activité Télémessure au Centre Spatial Guyanais, en tant qu'exploitant des Systèmes d'Evaluation de la Télémessure (SET). La mission principale des systèmes SET est de traiter la Télémessure Lanceur en temps réel (CVI) et en temps différée (CVD).

MISSIONS GENERALES :

- Assurer en campagne de lancement le poste de Responsable SET (RSET). Dans ce cadre, il est responsable des activités suivantes :
 - Préparation des moyens opérationnels sous sa responsabilité
 - Validation de la préparation avec les clients CNES et AE
 - Analyser l'impact et émettre les besoins spécifiques liés à une double visibilité lanceur des stations
 - Rapporte au Responsable CNES de la Télémessure toutes les informations nécessaires sur le déroulement de la campagne
 - Organise et coordonne son équipe opérationnelle pour répondre à toutes les sollicitations opérationnelles de sa campagne
 - Déroule les essais au profit de la validation des autres moyens de la base de lancement (localisation, sauvegarde vol, etc.)
 - Déroule les opérations de lancement avec son équipe d'opérateurs
- Assurer en campagne de lancement le poste OPPIL (Opérateur du SET) :
 - Il est en charge de la préparation, mise en configuration et du pilotage du SCET-M lors des opérations temps réel.

- Il est en charge de la préparation et mise en configuration des systèmes DODO et CVD-CRISE, ainsi que de l'exploitation de ce dernier.
- Ce poste intègre également l'activité de Maintient en Conditions Opérationnels sur le périmètre Télémessure :
 - Participer aux investigations lors d'anomalies affectant ces systèmes et propose des actions correctives
 - Participer aux évolutions de corrections des anomalies de son périmètre
 - Participer aux montées de version applicatives des différents systèmes dont il a la charge
 - Maintien de la documentation technique et opérationnelle (suite à une anomalie ou bien dans le cadre d'une évolution des systèmes du périmètre)
 - Dérouler les maintenances préventives sur les différents systèmes dont il a la charge selon le calendrier prévu
 - Dérouler les maintenances campagnes
- Formuler à l'écrit et aussi à l'oral des situations techniques complexes (esprit de synthèse souhaité)

FORMATION :

- Ingénieur Généraliste, Master ou équivalent

EXPERIENCE SOUHAITEE :

- 5 ans

CONNAISSANCES PARTICULIERES :

- Connaître les systèmes informatiques temps réel
- Systèmes informatiques (UNIX, LINUX...) niveau utilisateur
- Connaître les langages de programmation (BASH, AWK, Python)
- Connaître les outils bureautiques sous Windows

CONDITIONS DE TRAVAIL :

- Convention site

APTITUDES REQUISES :

- Organisé, rigoureux, synthétique et méthodique
- Bonnes qualités rédactionnelles, relationnelles et bon esprit d'équipe
- Autonomie, proactivité et réactivité, sens de la responsabilité professionnelle

DATE D'ENTREE EN FONCTION : Le plus tôt possible.