



Ingénieur(e) Système Junior

MEDES, Institut de Médecine et de Physiologie Spatiales, basé à Toulouse, recherche un Ingénieur Système pour renforcer son équipe Innovation.

MEDES est un Groupement d'Intérêt Économique dont les principaux membres sont le CNES et le CHU de Toulouse, les autres membres étant d'autres universités et hôpitaux français.

Ses activités comprennent du support aux agences spatiales dans le domaine de la médecine et physiologie spatiales, des activités de recherche clinique menées dans sa clinique spatiale et des activités de R&D pour favoriser des innovations et applications entre l'espace et la santé.

DÉFINITION DU POSTE

Vous intégrerez le service Innovation de MEDES dans l'équipe projet EveryWear. EveryWear est un outil logiciel opérationnel évolutif développé par MEDES pour le CNES, l'ESA et par extension la NASA dans le cadre d'une collaboration pour le programme de la Station Spatiale Internationale. EveryWear est dédié à la collecte de données médicales et scientifiques par les astronautes pendant leurs missions spatiales.

En support au chef de projet vous serez en interface entre les besoins exprimés par les équipes opérationnelles CNES, ESA et NASA et l'équipe de développement logiciel.

Vous serez amené(e) à :

- Apporter un support à l'utilisation d'EveryWear aux équipes opérationnelles « sols »
- Participer aux groupes de travail thématiques dans le cadre de l'ISS EveryWear Common tool
- Coordonner, consolider et synthétiser des nouveaux besoins émanant des groupes de travail thématiques
- Contribuer à la préparation des fichiers de données opérationnelles
- Assurer le lien avec l'équipe développements de MEDES
- Apporter un support pour les recettes (tests formels d'acceptation)
- Assurer la coordination avec l'ESA Security Control Board pour renouveler l'approbation de conformité avec les exigences de sécurité et de confidentialité des données.

PROFIL SOUHAITE

Le/La Titulaire devra avoir une formation d'ingénieur généraliste avec des connaissances dans le domaine spatial et/ou biomédical et/ou informatique. L'anglais courant est indispensable (oral et écrit).

- Vous êtes réactif(ve) et force de proposition, vous avez le sens du résultat dans un contexte opérationnel
- Vous êtes organisé(e), rigoureux(se) avec un bon esprit de synthèse
- Vous avez de bonne capacité de communication, tenant compte d'un contexte international, pluridisciplinaire et multiculturel
- Vous savez allier travail en équipe et autonomie
- Vous acceptez de travailler dans un cadre que l'environnement opérationnel et de collaboration international rend nécessairement un peu rigide.
- Vous avez une appétence pour le vol spatial habité

CONDITIONS D'OUVERTURE

Poste en CDD de 12 mois ouvert à Toulouse (31). Le poste est à pourvoir dès que possible.

Rémunération à négocier selon profil et expérience.

Vous êtes intéressé(e) ?

Merci d'adresser CV + Lettre de motivation, par email (de préférence) à l'adresse suivante : recrutement-medes@medes.fr

En savoir plus sur MEDES : www.medes.fr