



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-developpement-logiciel-embarque-spatial-f-h>

Ingénieur Développement Logiciel Embarqué Spatial F/H

Description

Afin de renforcer son Centre de Compétences Logiciel Bord Spatial, SII Sud-Ouest recrute un ingénieur logiciel embarqué.

Ce centre de compétences intervient sur tout le cycle de développement de logiciels embarqués sur les satellites de nouvelle génération (charge utile et plateforme), pour des nouveaux programmes d'observation de la Terre, de télécommunications et de navigation, ainsi que des missions scientifiques.

Rejoignez notre projet pour le compte d'un grand donneur d'ordre Toulousain, dans le cadre de la campagne scientifique d'exploration de Mars.

Vous participerez à la conception d'équipements embarqués critiques du tout premier programme spatial qui ramènera des échantillons sur Terre depuis Mars.

Vous intégrerez un projet forfaitisé dans nos locaux et serez accompagné dans votre montée en compétence sur les processus, normes (ECSS) et outils spécifiques.

MISSIONS :

- Participation à l'écriture des spécifications fonctionnelles,
- Participation aux choix d'architecture logicielle et à la conception de la solution,
- Développement logiciel des modules/fonctions,
- Validation et tests sur simulateurs des fonctions développées
- Travaux conjoints d'intégration sur le calculateur

Qualifications

Issu(e) d'une formation bac+5 (Ecole d'Ingénieurs ou Université), vous avez une expérience professionnelle dans le logiciel embarqué, vous permettant d'appréhender des sujets allant de la conception à l'intégration de logiciel embarqué sur des calculateurs.

Vous justifiez de compétences fortes en développement C embarqué (développement de drivers, notion de multithread) et validation en Java.

Une bonne connaissance des architectures Embarqué Temps Réel serait un plus.

Vous êtes rigoureux, proactif et persévérant.

Anglais technique nécessaire.

Qui sommes-nous ?

Le Groupe SII est une société d'ingénierie et de conseils en technologies (ICT) et une entreprise de services numériques (ESN).

Nous sommes au cœur de l'innovation au service de grands comptes dans des secteurs d'ingénierie variés.

Le groupe SII fait travailler plus de 16 000 personnes dans 21 pays.

En 2024, pour la 7ème année consécutive, SII France a obtenu le label Great Place To Work® et s'est hissée au Palmarès Best WorkPlaces dans la catégorie des entreprises de plus de 2500 salariés.

Nous sommes très fiers d'obtenir cette reconnaissance de nos salariés !

Organisme employeur

Dogfinance

Type de poste

Temps plein

Secteur

PROGRAMMATION
INFORMATIQUE

Lieu du poste

31555, TOULOUSE, TOULOUSE,
France

Date de publication

30 août 2024 à 15:01

Valide jusqu'au

29.09.2024

Ce succès est le reflet de notre culture basée sur notre volonté de proposer à tous nos collaborateurs un cadre de travail épanouissant pour le développement de leurs compétences et carrières.

En fonction de la mission, il est possible de réaliser jusqu'à 50 % de télétravail grâce à notre accord dédié.

En tant que société à fortes valeurs humaines, nous sommes signataires de la Charte de la diversité, de la Charte d'engagement LGBT+ avec l'Association L'Autre Cercle et sommes une entreprise handi-accueillante.

Alors si ces valeurs vous parlent, rejoignez-nous !

Compétences requises :

C

JAVA

Qualités requises :

Bon relationnel

Rigueur

Avantages :

Aide à la mobilité

Salle de sport

Participation aux bénéfices de l'entreprise

Compétences

JAVA