



<https://latribunelibre.com/emploi/consultant-commande-de-vol-f-h>

Consultant commande de vol F/H

Description

SII Aix Méditerranée, partenaire majeur de grands comptes du secteur aéronautique, nous développons notre expertise autour des systèmes embarqués et systèmes complexes.

A travers nos expertises, l'ingénierie système, l'architecture fonctionnelle et technique, le développement logiciel, les essais et moyens d'essais, nous intervenons aujourd'hui sur des programmes civils et sur des programmes militaires.

Au sein de l'un de nos 3 centres de compétences : « General Engineering », « System Engineering » & « Test & Means », vous serez intégré dans une équipe vous permettant de monter en compétences.

Notre centre de services « System Engineering » permet de définir les évolutions à apporter aux systèmes à bord ou de concevoir, étudier et développer de nouveaux systèmes. (Récupération des exigences, Rédaction de spécifications fonctionnelles, Conception d'architecture fonctionnelle et technique, Développement logiciel, Tests Unitaires)

Nous recherchons activement un **Consultant commande de vol (H/F)** pour intégrer un projet aéronautique sur Marignane.

Votre mission portera principalement sur le développement de l'activité de simulations et simulateurs pour le service des commandes de vol (modélisation des commandes de vol, intégration du code du pilote automatique embarqué, analyse fonctionnelle sur simulateurs/simulations, création de boucle de vol fermée) :

- Rédaction des spécifications software,
- Création d'une boucle de vol fermée capable de rejouer les POM (rejet d'essais en vol),
- Création de modèles de simulation annexes pour les besoins de la boucle de vol (senseurs, boîtiers de commande, control panels, ...),
- Préparation, livraison des modèles,
- Validation Fonctionnelle,
- Support d'expertise fonctionnelle commande de vol et pilote automatique sur bancs d'intégration et sur simulateurs

Qualifications

Diplôme d'ingénieur en télécommunications et réseaux, systèmes embarqués ou électronique.

Expérience de travail dans les systèmes aéronautiques.

Organisme employeur

SII

Type de poste

Temps plein

Secteur

CONSEIL EN SYSTÈMES ET LOGICIELS INFORMATIQUES

Lieu du poste

13054, MARIGNANE,
MARIGNANE, France

Salaire de base

35000 € - **Salaire de base**
45000 €

Date de publication

29 août 2024 à 09:02

Valide jusqu'au

28.09.2024

Ce poste nécessite une habilitation de sécurité ou nécessite d'être éligible à une habilitation par les autorités reconnue