



<https://latribunelibre.com/emploi/developpeur-embarque-c-python-f-h-4>

Développeur embarqué C++/Python F/H

Description

Localisation : La Garde (Toulon - 83130)

Démarrage : ASAP

Secteur : Défense

Durée : Mission longue

Le poste

Dans le cadre du renforcement de l'équipe drones sous-marin, nous recherchons un Développeur C++ embarqué pour venir renforcer l'équipe pour nous aider au développement de fonctionnalités logicielles dans un environnement principalement sous Linux. Vous rejoindrez un projet technique ambitieux dans un secteur en pleine expansion au sein d'une équipe passionnée, dynamique et collaborative.

Votre mission

Analyser et qualifier les besoins

Participer à la conception technique

Rédiger les documentations techniques

Concevoir et développer des fonctionnalités logicielles pour piloter des drones autonomes (surface et aériens).

Participer à l'architecture logicielle et à l'intégration des systèmes embarqués.

Implémenter des algorithmes temps réel pour la navigation, le contrôle et la communication.

Effectuer des tests unitaires, d'intégration et de validation sur bancs et en conditions réelles

Qualifications

Profil recherché

Formation : Bac +5 - École d'ingénieur ou Master en informatique, électronique ou robotique

Vous justifiez d'au moins 5 ans d'expérience(s) dans un environnement similaire

Une expérience sur un poste similaire dans un environnement technique à forts enjeux est appréciée

Conditions particulières :

Ce poste est soumis aux dispositions de l'Instruction Générale Interministérielle n° 1300 (IGI 1300) relative à la protection du secret de la défense nationale.

L'accès aux fonctions nécessite l'obtention d'une habilitation de sécurité niveau Secret Défense.

Une enquête administrative sera réalisée par les services de l'État. La prise de poste est conditionnée par l'obtention effective de cette habilitation.

Compétences techniques indispensables :

Développement C/C++ en embarqué

Python pour scripts/outils

Systèmes temps réel (RTOS)

Organisme employeur

STEP UP

Type de poste

Temps plein

Secteur

ACTIVITÉS DES SIÈGES
SOCIAUX

Lieu du poste

83062, LA GARDE, LA GARDE,
France

Salaire de base

50000 € - **Salaire de base**

55000 €

Date de publication

4 mars 2026 à 20:02

Valide jusqu'au

03.04.2026

☒☒ Systèmes multi-thread

☒☒ Outils :

☒☒ Débogage

☒☒ Maîtrise de Linux

☒☒ Rédaction de documentation technique

☒☒ Utilisation de systèmes de gestion de versions Git, CMake, outils de debug embarqué (GDB, Valgrind, etc.).

Compétences techniques appréciées :

☒☒ Protocoles de communication : CAN, Ethernet, UDP/TCP

☒☒ ROS/ROS2

☒☒ STM 32

☒☒ Traitement de capteurs (IMU, GPS, sonar, lidar).

☒☒ Connaissance des méthodes agiles SCRUM

Soft skills :

☒☒ Esprit d'équipe et sens de la collaboration technique

☒☒ Autonomie

☒☒ Goût pour le travail en équipe pluridisciplinaire (mécanique, électronique, logiciel).

☒☒ Bon niveau d'anglais professionnel (échanges écrits et oraux en environnement international)

☒☒ Curiosité technique et proactivité

☒☒ Rigueur et volonté de vérifier sa production (tests approfondis)