



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

Développeur logiciel embarqué C/C++ F/H

Description

MISSIONS :

Au sein du bureau d'étude, vous assurerez les développements et la conduite de projets dans le domaine de l'informatique embarquée. Vous développerez notamment des projets de haute technologie en vision embarquée, traitement du signal, intelligence artificielle appliquée au domaine des drones. Votre expertise sera essentiellement mise en œuvre dans le domaine de la programmation C/C++ pour l'embarqué (Linux embarqué, ARM) avec notamment la gestion de caméra numérique, le streaming vidéo, les liaisons de données.

ACTIVITES PRINCIPALES :

- Analyser les spécifications amonts et proposer des solutions technologiques
- Développer les programmes et applications informatique embarquée en C/C++
- Réaliser les essais et validations fonctionnelles
- Analyser les problèmes techniques et développer les correctifs
- Participer à élaboration des documentations techniques et utilisateurs
- Participer à la veille technologique pour proposer les solutions les plus pertinentes

De manière générale, vous travaillez sur des drones et charges utiles innovants et complexes, intégrant de multiples technologies de vision avancée. Vous participez également à des projets Européen de R&D collaborative ambitieux mettant en œuvre des technologies issus de la recherche.

Qualifications

- Ingénieur ou équivalent avec une spécialisation en informatique embarqué (BAC+5).
- Expérience de plus de 5 ans dans le développement logiciel embarqué temps-réel.
- Maîtrise totale des langages de programmation C/C++
- Connaissances de framework et d'API : Qt, GStreamer, OpenGL, ...
- Connaissances des systèmes d'exploitation : Linux, Linux embedded et Windows.
- Connaissances en mathématique et algorithmique pour le traitement d'image.
- Connaissances de la gestion de configuration/source : SVN, GIT, ...
- Grande autonomie et esprit de synthèse.

Organisme employeur

LaTribuneLibre

Type de poste

Temps plein

Secteur

INGÉNIERIE,
TECHNIQUES

ÉTUDES

Lieu du poste

France

Salaire de base

40000 € - Salaire de base
50000 €

Date de publication

28 octobre 2025 à 12:04

Valide jusqu'au

06.11.2025