Ingénieur en charge du développement de logiciels embarqués HF

Né(e) en 2001 · Le Chesnay · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 261019153118

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

12/2024 — Bac +5 — ESEO Vélizy Villacoublay
Ingénieur Généraliste - Option systèmes embarqués
12/2019 — Bac — Lycée Jean Rostand
BAC S - SI option ISN

Expériences professionnelles

01/2026 - à ce jour — Ingénieur d'études
Développement de logiciels embarqués C sur microcontrôleurs (ESP32, PlatformIO, FreeRTOS). Coder, tester, vérifier les logiciels embarqués sur cible. Documentation et gestion de version avec Git.
01/2025 - à ce jour — Ingénieur Assistant Qualité ISO 9001
Structuration et maintien du système qualité documentaire. Rédaction, mise à jour et déploiement des procédures et guides opérationnels. Gestion des non-conformités, analyse des causes et mise en place d'actions correctives. Amélioration continue selon ISO 9001.
01/2023 - 12/2024 — Ingénieur Alternant DevOps
Mission 1 /: développement de fonctionnalités, réalisation de tests, vérification (Java, UML) en cycle V/Agile. Mission 2 /: conception et développement de logiciels embarqués (C++/Qt, Linux), tests, vérification, gestion de code avec Git et Docker.
07/2022 - 11/2022 — Ingénieur Stagiaire Système Embarqués
Développement sur microcontrôleurs, tests fonctionnels et rédaction de documentation technique.
01/2020 - 12/2020 — Stage d'observation
Exposition aux processus de développement aéronautique certifiés (DO 178C/DO 254). Découverte des calculateurs aéronautiques et des contraintes de certification embarquée.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant), Espagnol (notions)

Atouts

Développement C embarqué & microcontrôleurs, C, C++, Firmware STM32 (ARM Cortex M, FreeRTOS), Firmware ESP32 (PlatformIO, FreeRTOS), Arduino/C, Git, Linux, CubeIDE, PlatformIO, Eclipse, Docker, CI/CD, Python, Bash, Bus CAN, LIN, Ethernet, Bluetooth BLE, MATLAB/Simulink, dSPACE, Cycle en V, UML, Agile, ISO 9001, Défense (AWG Tech), Aéronautique (SAFRAN), Anglais technique (TOEIC 850)

Permis

Permis B

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.