Ingénieur logiciel embarqué

75000 Paris · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 251031132533

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

12/2024 — Bac +5 — Åbo Akademi University
Master of Science, Embedded Systems Spécialisation en Systèmes Embarqués + Dév. Logiciel (Qualité de code, Tests unitaires).
12/2024 — Bac +5 — ESIGELEC
Diplôme d'Ingénieur Généraliste Dominante ISE-VA : Ingénierie des Systèmes Embarqués - Véhicule Autonome. Expertise en Développement sur Microcontrôleur, Linux Embarqué et Temps Réel, Vision par Ordinateur.

Expériences professionnelles

04/2025 - à ce jour — Ingénieur Logiciel Embarqué
Développement d'une lib Python pour système d'identification NFC d'échantillons de labo, conforme à la norme NCI 2.0. Conception d'un driver USB HID UART pour contrôler un thermocycleur. Automatisation de génération de supports pédagogiques standardisés.
06/2024 - 12/2024 — Ingénieur Systèmes Embarqués
Conception et développement d'un banc de test pour un équipement de chez KNDS Ammo France. Développement logiciel en C/C++ avec une interface graphique QT6 et développement embarqué sur Raspberry Pi. Conception de circuits imprimés et rédaction de livrables techniques.

Langues

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

Atouts

C / C++, Python, Protocoles UART, SPI, I2C, CAN, Linux embarqué / RTOS, Raspberry Pi / MSP430, Matlab / Simulink, KiCad / Autodesk Eagle, Git + CI/CD, OpenCV

Permis

Permis B

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