Développeur Firmware Embarqué (alternance)

56100 Lorient · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2608081829

Ma recherche

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

Formations

12/2028 — Bac +5 — UBS Lorient
Master Ingénierie des Systèmes Complexes - parcours SESI Programme : rigueur et logique scientifique, conception et optimisation de systèmes numériques, évaluation de nouvelles technologies, réseaux et systèmes de communication.
12/2026 — Bac +3 — UBS Lorient
Licence SNIO – Sciences Numériques, Informatique embarquée & Objets connectés Formation orientée sur le développement embarqué, les réseaux, la programmation et la conception de systèmes électroniques.

Expériences professionnelles

09/2026 - 12/2028 — Alternance - Firmware embarqué
Développement de firmware sur STM32 (C bare metal), API REST sous Linux embarqué (Python/Flask), gestion temps réel, tests et vérification.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant), Italien (courant), Wolof (maternelle)

Atouts

C, Python, VHDL, Java, STM32 (ARM Cortex M), CubeIDE, Arduino, Raspberry Pi, FPGA, Linux embarqué, API REST, Flask, TCP/IP, FSM (Finite State Machine), Interruptions, PWM, ADC, UART, SolidWorks, Proteus, MATLAB, Git / GitLab, Bash, VS Code, Rigueur, Autonomie, Esprit d'équipe

Loisirs

Veille IoT & domotique, Projets Maker (Arduino, Raspberry Pi), Course d'endurance

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