Ingénieur Logiciel Embarqué

94400 Vitry-Sur-Seine · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 250718170706

Ma recherche

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

Formations

2023-12-31 — Bac +5 — Université Cergy Paris
Mastère spécialisé cybersécurité et IOT
2021-12-31 — Bac +5 — Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Tunis
Cycle d'ingénieur en génie électrique
2018-12-31 — Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieur de Monastir
Classes Préparatoires Physique-Technique

Expériences professionnelles

2023-06-01 - 2024-05-31 — Ingénieur R&D
Migration et intégration de Software de nouvelle gamme des produits RF. Migration d'ancien code sur ;Ä2 ”2 vers micro Cortex M4.
2023-05-01 - à ce jour — Ingénieur R&D
Prestation de service en Logiciel embarqué chez R&D CATU Groupe SICAME. Conception et implémentation d'une nouvelle architecture logicielle pour une carte de commande de mise à terre des caténaires ferroviaires.
2021-01-01 - 2021-07-31 — Stagiaire PFE
Prototype d'un système de gestion de la batterie pour voiture électrique. Étude et conception, développement et implémentation de software embarqué.
2021-01-01 - 2023-12-31 — Ingénieur Système embarqué
Développement d'un appareil de mesure industrielle sur microcontrôleur qui communique à travers des différents protocoles (Modbus, TCP/IP, IEC61850).
2020-01-01 - 2020-03-31 — Stagiaire Ingénieur
Conception d'un réseau local industriel pour la gestion et la supervision des puissances à base de LoRaWAN.
2019-01-01 - 2019-02-28 — Stagiaire Ingénieur
Etude et Remise en Etat d'une Station Robot 6 axes de la Plateforme MPS.

Langues

Anglais (Courant), Français (Courant), Arabe (Courant)

Atouts

C, C++, Python, Kotlin, XML, HTML, CSS, Latex, Keil, MCUXPRESSO IDE, CubeMX, MPLAB IDE, Android Studio, VS Code, Code Composer Studio, QT, Windows, Linux, RTOS : freeRTOS, STM32, NXP, ESP32, Raspberry Pi, PIC, SPI, I2S, I2C, CAN, UART, Ethernet, LoRa, ZigBee, BLE, RFID, NFC, GitLab, SVN, Jira, Confluence, Trello, Communication RF, Architecture ARM, IOT

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