Software Engineer (IoT)

93700 Drancy · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 251117140006

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 — Université Aix-Marseille
Master 2 Réseaux & Télécoms – IoT
12/2022 — Bac +5 — École Hassania des Travaux Publics
Diplôme d’Ingénieur en Génie Électrique
12/2019 — Lycée Al Khansaa
Classes Préparatoires aux grandes écoles

Expériences professionnelles

07/2025 - 11/2025 — Software Engineer (IoT)
Développement d’un système embarqué de recharge de véhicules électriques : développement d’un système Linux embarqué personnalisé (Yocto Project), conception et implémentation du logiciel embarqué en Rust, intégration du protocole OCPP.
05/2024 - 12/2024 — Stage Ingénieur
Développement d’un démonstrateur de siège automobile intelligent : développement logiciel embarqué en C sur STM32, développement en Python des fonctions intelligentes du siège via communications LIN, CAN et MQTT.
03/2022 - 07/2022 — Stage Ingénieur
Conception d'un système de surveillance IoT pour un poste transformateur : développement d’un système IoT via collecte de données, avec Node-RED et Mosquitto sous Docker, développement d’une plateforme de supervision intégrant une base de données MySQL.

Atouts

Langages de programmation, C/C++, Python, Rust, Systèmes d’exploitation et outils, Linux, Zephyr, Yocto, Git, AzureDevops, Protocoles de communication, I2C, MQTT, TCP/IP, UART, CAN, LIN

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