

Ingénieur Logiciel Embarqué

1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2608261359

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : Toute la France

Mobilité : sur toute la France

Rémunération : à étudier

Secteur : Bâtiment

Formations

09/2023 — Bac +5 — École Nationale d'Ingénieurs de Sousse (ENISO)

Diplôme en Électronique industrielle

06/2020 — Institut préparatoire aux études d'ingénierie de Manar (IPEIEM)

Cycle préparatoire Math Physique

09/2018 — Bac — Lycée El Hrairia, Agba

Baccalauréat Math Physique

Expériences professionnelles

02/2023 - à ce jour — Ingénieur Logiciel Embarqué

Débugage d'applications de comptage d'énergie, mise en œuvre d'une pile OCPP 2.0.1 en C, conception d'une architecture Wi-Fi avancée sur ESP32 S3 avec serveur HTTPS, implémentation d'un client MQTT sécurisé, développement de bibliothèques de communication PLC, gestion OTA, tests et supervision du dispositif complet.

07/2022 - 08/2022 — Stage Ingénieur

Détection des gaspillages, proposition d'un état futur et cartographie de la chaîne de valeur.

07/2021 - 08/2022 — Stage Initialisation

Réalisation des inventaires MEP, préparation des cartes de contrôle pour juillet-août, analyse des flux de valeur.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant), Arabe (maternelle)

Atouts

C, C++, Python, SDK d'Espressif, ESP32 / ESP32-S3, FPGA, MK20DX256VLH7 J-Link, I2C, SPI, UART, OCPP 2.0.1, JTAG, Linux, Windows, VS Code, Git, Kinetis Design Studio, Jira, RTTViewer, Curieux, Assidu

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