Ingénieure en Systèmes Embarqués et Objets Connectés

Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 2608280042

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

12/2025 — Bac +5 — Institut Supérieur d’Informatique
Diplôme National d'Ingénieur en Sciences Appliquées – Spécialité Systèmes Embarqués et Objets Connectés
12/2022 — Bac +3 — Institut Supérieur d’Informatique
Licence en Électronique, Électrotechnique et Automatique – Spécialité Systèmes Embarqués
12/2019 — Bac — Lycée Menzah /9
Baccalauréat en mathématiques

Expériences professionnelles

02/2025 - 07/2025 — Projet de fin d’études – Activité Spatiale
Système de notification sismique temps réel (STM32, C, Python, FreeRTOS, Node RED, UART, I2C, SPI, LSM9DS1, GPS, LoRa, traitement du signal).
07/2024 - 08/2024 — Stagiaire Activité Spatiale (Stage d’été)
Développement d’une mini station au sol pour le pointage et le suivi du satellite (STM32, C, FreeRTOS, UART, IHM, NEMA /17, DRV8825, GPS).
07/2023 - 08/2023 — Stagiaire R&D (Stage d’été)
Développement d’une voiture Raspberry /Pi télécommandée contrôlée par gestes de la main (TensorFlow, Raspberry /Pi /4, MQTT, Flask).
01/2023 - 12/2024 — Vice-Team Leader
02/2022 - 06/2022 — Stage de fin d’études – Aéronautique
Développement d’un système d’anticollision pour drones (STM32, C, UART, ADS B, MAVLink, Pixhawk /4).
01/2021 - 12/2022 — Vice-présidente Projet
01/2020 - 12/2021 — Chef de projet

Langues

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

Atouts

TensorFlow, Raspberry /Pi, MQTT, Flask, STM32, C, FreeRTOS, UART, IHM, NEMA /17, DRV8825, GPS, CAN, Ethernet, Node.js, React, Express, C++, Python, VHDL, ESP32, Arduino, I2C, SPI, LoRa, MAVLink, Pixhawk /4, OpenCV, Raspbian

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