Ingénieur IoT

0 à 1 an d'expérience · Réf. 260914111555

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 — Polytech Orléans
Diplôme d'ingénieur, Génie Physique et Systèmes Embarqués, double diplôme Master IoT Cours en électricité, électronique, physique et IA. Conception de systèmes embarqués et d’objets communicants.
12/2021 — Bac +2 — Lycée Charles Poncet Cluses
BTS Conception et Industrialisation en Microtechniques
12/2019 — Bac +3 — Université Cheikh Anta Diop Dakar
Licence Mathématiques, Physique et Informatique

Expériences professionnelles

07/2025 - 12/2025 — Stagiaire IoT industriel
Intégration dans une équipe IoT industrielle internationale supervisant plus de 40 /000 devices, suivi des capteurs terrain, de la connectivité et de la remontée des données, rédaction de documentation technique et supports de formation (vidéo, PowerPoint).
05/2020 - 07/2020 — Conducteur de ligne
Fabrication et programmation de pièces de précision en environnement industriel (SolidWorks, Esprit, CFAO).

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Électronique (câblage, intégration de composants, lecture de datasheets, soudure, tests), Microcontrôleurs (ESP32, Heltec, STM32, Arduino, Raspberry Pi, UART, SPI, I2C), Capteurs (GPS, température, humidité, pression, boutons, buzzer), Langages de programmation (C, C++, Python), Connectivité IoT (BLE, LoRa, LoRaWAN, MQTT, Wi Fi, TCP, UDP, HTTP, REST, JSON), Outils de développement (Arduino IDE, PlatformIO, Linux, Git, Docker), Bases de données et supervision (PostgreSQL, MongoDB, Grafana, Node RED), Bureautique (Microsoft Office, Google Workspace), Outils IA générative (ChatGPT, Claude, Gemini, Copilot)

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