Ingénieur Systèmes Embarqués

1 à 3 ans d'expérience · Réf. 241118141374

Ma recherche

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

Formations

12/2019 — Bac +5
Cycle d'Ingénieur en Informatique Industrielle
12/2016 — Bac +3
Licence Appliquée en Génie Électrique
12/2013 — Bac
Baccalauréat Technique

Expériences professionnelles

10/2023 - 12/2023 — Ingénieur Systèmes Embarqués

Traitement d’images en temps réel et détection d’objets. Implémentation d’un algorithme de navigation pour un drone afin d’éviter les obstacles sur son chemin.

05/2022 - 09/2023 — Ingénieur Systèmes Embarqués

Développement embarqué bas niveau (drivers STM32) chez STMicroelectronics. Bugfixing, analyse des problèmes techniques et correction des anomalies. Développement des tests unitaires et intégration. Validation et qualification continue du système.

10/2019 - 04/2022 — Développeur Systèmes Embarqués

Analyser et comprendre les exigences clientes et les spécifications fonctionnelles. Conception et développement des logiciels embarqués. Exécution des tests (unitaire, intégration, système). Encadrer et suivre des jeunes développeurs.

Langues

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

Atouts

C/C++, Python, PyQt5, Java, Android, PHP, SQL, Embarqué, Protocoles de communication, I2C, CAN, SPI, TCP/IP, UDP, RTSP, Ethernet, RS-232, BLE, RS-485, WIFI, Eclipse, Visual Studio, Android Studio, PyCharm, Qt Creator, Windows, Linux, Raspbian, Ubuntu, STM32, Raspberry PI, ESP32, Arduino

Loisirs

Football, Échecs, Activités bénévoles

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