Ingénieur en développement logiciel embarqué

76100 Rouen · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 250309083908

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Normandie
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

09/2024 — Bac +5 — École d'ingénieur supérieure - ESIX
Élève ingénieur en systèmes embarqués
09/2022 — Les classes préparatoires Réda Saloui
Élève ingénieur en technologie et science d'ingénieur
09/2019 — Lycée technique El-Idrissi
Baccalauréat en science et technologie électrique

Expériences professionnelles

06/2024 - 11/2024 — Stage Ingénieur Développement d'appareil médicale
Analyse des besoins utilisateurs et des exigences cliniques. Traitement et filtrage de signal. Conception et intégration des composants électroniques et transducteurs piézoélectrique. Tests de performance et validation sur banc de test. Collaboration avec des équipes anglophones et respect des normes médicales.
05/2023 - 08/2023 — Stage Ingénieur développement logiciel embarqué
Développement d'un logiciel embarqué pour le portage de code vers une nouvelle architecture. Optimisation et intégration de pilotes de moteurs pas à pas. Tests et validation des performances du système sur les prototypes.
08/2021 - 08/2021 — Stage Ouvrier : Ligne de production des détecteurs de fuites de carburant
Réalisation de tests sur des détecteurs de fuites de carburant (DM-TL) sur la ligne de production. Supervision et utilisation des machines de test en usine. Contrôle qualité des produits et analyse des résultats de tests.

Langues

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

Atouts

Protocole de communication, Abstraction matérielle, C/C++, Python, STM32CubeIDE/MX, MPLAB, Visual Studio, RTOS, MATLAB

Permis

Permis B

Loisirs

Développement logiciel embarqué, Électronique

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