

85000 La Roche-sur-yon
0 à 1 an d'expérience
Réf : 260423142704

Ingénieur développement de logiciels embarqués

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Pays de la Loire, dans le Batiment.

Formations

09/2024 : Bac +5 à ISEP Paris

Diplôme Ingénieur (Système Embarqué) Microsystèmes électroniques - FPGA/VHDL - Traitement du signal - Introduction à l'IA - Cybersécurité.

06/2022 : Bac +2 à IUT de Douala

Licence Technologique (GEII) Electronique de puissance - automatisme - Electronique - Informatique Industrielle.

Expériences professionnelles

11/2025 - 01/2026 :

Ingénieur Electronique/ Système Embarqués - Stage chez Deeptech Hyreveal sur Paris

Développement logiciel sur microcontrôleur STM32 en C : codage, tests unitaires et validation. Vérification et débogage de la communication Modbus RS485 & Ethernet TCP/IP. Conception et développement d'un module de sauvegarde sur carte SD avec horodatage. Contrôle PWM pour gestion de pompe industrielle — tests de performance sur banc.

09/2022 - 03/2023 :

Ingénieur Systèmes Electromécaniques & Capteurs - Stage chez Centrale Thermique De La Dibamba (dpdc) sur Douala

Mesures d'isolement et de résistances sur moteurs asynchrones triphasés. Simulation de défauts sur capteurs de pression et régulateurs de vitesse.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Permis

Permis B