Ingénieur Logiciel Embarqué & IA

35700 Rennes · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2607221835

Ma recherche

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

Formations

12/2025 — Bac +5 — ESTIA (École supérieure des technologies industrielles avancées)
Double diplôme MBDS (Mobiquité, Big Data et intégration de Systèmes)
12/2022 — Classe préparatoire (CPGE TSI)
Prépa scientifique et technologique
12/2020 — Bac — Lycée St Joseph La Salle
Baccalauréat STI2D – Spécialité SIN

Expériences professionnelles

04/2025 - 09/2025 — Stage Ingénieur développement logiciels
Travail sur un banc d'essai d'avion ALSR (Avion Léger de Surveillance et de Reconnaissance). Dessin de plans de câblage, réalisation d'une nomenclature, dessin de la structure du banc de test. Développement d'un script Python d'automatisation du traitement et de l'impression de plus de 900 documents techniques, réduisant significativement le temps de traitement manuel.
05/2024 - 08/2024 — Mission humanitaire – Maintenance de panneaux solaires & systèmes d'eau
Installation et maintenance de panneaux solaires, mise en place d'un système de récupération d'eau et installation de filtres à eau potable au Guatemala.
02/2023 - 04/2023 — Stage Ingénieur Banc d'essai avionique & Automatisation
Conception et implémentation de modules de test pour avionique, création de plans de câblage, réalisation de nomenclatures et de schémas de bancs de test, automatisation des procédures à l'aide de scripts Python.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant), Espagnol (courant)

Atouts

C, C++, C#, Python, Java, SQL, STM32, UART/I2C/CAN/SPI, FSM (Finite State Machine), Conception PCB, Câblage et bancs de test, NanoEdge AI Studio, TensorFlow Lite (notions), Git, GitLab CI/CD, Confluence, Jira, Jest, Cypress, tests unitaires

Loisirs

Mission humanitaire au Guatemala, Développement de systèmes embarqués, Intelligence artificielle embarquée

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