Stage de fin d’études – Développement Logiciel Embarqué

75019 Paris · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2609250035

Ma recherche

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

Formations

12/2027 — Bac +5 — CY Tech

Diplôme d’ingénieur – Spécialité informatique embarquée Cycle ingénieur en informatique spécialisé en systèmes embarqués. Projets : station météorologique IoT intelligente (ESP32), concours RobAFIS (IHM robot en Scala), plateforme de gestion de portefeuilles financiers (backend Scala, front React).

12/2022 — Bac +2 — Lycée Henri Parriat

Classe préparatoire en Technologie et Sciences Industrielles Projet TIPE – Détecteur de postures en position assise : application mobile communiquant en Bluetooth avec un système embarqué Micro:bit pour la détection de postures.

Expériences professionnelles

04/2025 - 08/2025 — Développeur Embarqué

Développement en Java d’un système autonome de surveillance de la qualité de l’eau, intégration des composants, réalisation de tests fonctionnels, validation et rédaction de documentation technique. Projet réalisé au sein d’une équipe internationale.

Langues

Français (maternelle), Bengali (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

STM32, Raspberry Pi, Arduino, Micro:bit, Yocto, GitHub, GitLab, CI/CD, Docker, Kubernetes, Python, FastAPI, Flask, Java, Java JEE, Spring Boot, C, C++, Scala, React, HTML, CSS, JavaScript, JSP, JUnit, Pytest, LLM, RAG, Prompt Engineering, Agile, Jira, Bash, MySQL, PostgreSQL, Cisco Packet Tracer, TCP/IP, VLAN, Routage, Commutation, ACL, Pare-feu, Linux, Windows, Excel, Word, VirtualBox, Travail en équipe

Loisirs

Audiovisuel (cinéma, concerts), Histoire

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