Ingénieure Logiciels Embarqués

Né(e) en 2001 · 92190 Meudon · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 251204140318

Ma recherche

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

Formations

09/2025 — Bac +5 — École d'ingénieur Denis Diderot
Diplôme d’ingénieur - Systèmes informatiques embarqués Étude des performances d’un algorithme de chiffrement sur carte embarquée, manipulation de cartes STM32, génération de code C embarqué.
07/2022 — Bac +3 — Sorbonne Université
Licence Informatique Notions abordées : Développement Web, algorithmique, structures et bases de données, programmation C et Shell.

Expériences professionnelles

04/2024 - 08/2024 — Développeuse outil logiciel stagiaire
Développement d'une extension VS Code pour le langage ACSL et d'un plugin Frama-C implémentant le protocole LSP pour l'analyse syntaxique de Frama-C pour le code ACSL.
06/2023 - 07/2023 — Développeuse logiciel full stack stagiaire
Contribution au développement d’un logiciel de gestion de stock pour le cabinet médical, développement en plusieurs langages, y compris Go, HTML/CSS, Javascript.

Langues

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

Atouts

Ingénierie logicielle, Méthodes Agile, Scrum, Programmation en C dans un environnement UNIX, Scripting pour l'automatisation des tâches (Python, Bash), Débogage avec OpenOCD et GDB, Vérification des fuites mémoires avec Valgrind, Connaissance des protocoles SPI et UART, Notions en conception de circuits électroniques, Notions en GPIO de cartes embarquées, Maîtrise de la suite Microsoft Office, Utilisation de Git (Jira, Confluence, Github)

Loisirs

Arts plastiques, Jeux vidéo

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