Ingénieur logiciels embarqués

86100 Châtellerault · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 241230171522

Ma recherche

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

Formations

01/2022 — Bac +5 — ENSIM
Diplôme d’ingénieur en Informatique Industrielle
Bac +5 — ENSIM
Diplôme d’ingénieur en Électromécanique

Expériences professionnelles

02/2023 - 07/2024 — Ingénieur Logiciels embarqués
Analyse des besoins clients et clarification proactive par envoi d'interrogations techniques. Participation active aux réunions architecturales pour concevoir des solutions logicielles alignées sur les objectifs du projet. Implémentation réussie de nouvelles fonctionnalités logicielles et intégration avec développement de protocoles et algorithmes avancés. Résolution efficace des bugs logiciels pour assurer la robustesse du système. Réalisation de tests approfondis pour vérifier la conformité aux exigences spécifiées. Facilitation de sessions de formation et soutien continu à l'intégration et collaboration avec des équipes à l’étranger.
03/2021 - 09/2022 — Ingénieur logiciels embarqués
Développement de firmware pour de nouveaux produits, notamment la création d'une machine d'état pour le mode de configuration des variateurs non connectés. Collaboration inter-équipes pour résoudre des problèmes, comme la correction du bug de format incorrect de la vitesse de rotation sur le protocole HomeKit pour les modules de contrôle de ventilation. Maintenance de projets de firmware, y compris la migration vers un nouveau référentiel Git, la correction de bugs et la préparation de versions candidates pour les tests.
01/2021 - 01/2022 — Ingénieur logiciels embarqués - Stage de fin d’études

Langues

Anglais (notions), Français (notions)

Atouts

Développement de firmware, Résolution de problèmes, Langage C, Python, Bash, ZigBee, Git, Jira, Confluence, Docker, Kubernetes, Wireshark, Oscilloscope, Solidworks

Loisirs

Course à la voile, Voyage

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