Ingénieur Logiciel Embarqué

78960 Voisins le Bretonneux · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 2605291001

Ma recherche

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

Formations

Bac +5
Master 2 Electronique, Informatique et Marketing, Commerce, Gestion de Projet, Formation
Bac +5
Master 2 Ingénierie Technico commerciale

Expériences professionnelles

01/2022 - 12/2025 — Ingénieur Logiciels Embarqués

Développement en C, interfaces hardware C/C++, génération de code sous Rhapsody, analyse temps réel, modifications de machines à états complexes. Tests de validation fonctionnelle, scripts de tests automatisés en Python (Behave) et Gherkin, configuration Jenkins, rédaction documentation technique et rapports de bug. Utilisation des protocoles Somfy io, Zigbee, RTS, MQTT, microcontrôleurs STM8, STM32, EFR32. Méthode Agile (Scrum) avec JIRA, Bitbucket, Jenkins, Reqtify, Polarion.

01/2020 - 12/2021 — Ingénieur Technico Commercial

Prospection et étude des technologies Long Range (LoRaWAN, Sigfox, Wi SUN). Choix de solutions 4G et fournisseurs selon cahier des charges. Réalisation d’un prototype LTE M/NB IoT. Remontée de données capteur sur serveur AWS IoT pour maintenance prédictive. Utilisation du langage C, protocoles MQTTS, NB IoT, LTE M, SPI, I2C, TLS. Développement sur cartes ARM Cortex M.

01/2019 - 12/2020 — Chef de Projet Innovation IoT

Gestion de projets d’innovation IoT, coordination d’équipes, suivi de la chaîne de développement produit, définition des exigences fonctionnelles et techniques, suivi des jalons grâce à JIRA. Interface avec les services R&D, marketing et production.

Langues

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

Atouts

C, C++, Python, Assembleur, Gherkin, SVN, Git, JIRA, Suite Office, Méthode Scrum, Gestion de projets, Management d’équipe, Approche scientifique de la vente, Approche psychologique de la communication, Techniques de négociation, Marketing stratégique, opérationnel, digital, Techniques relationnelles, Gestion comptable et analyse financière, Communication, Empathie, Curiosité, Esprit d’initiative

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