

Plus de 10 ans d'expérience

Réf : 2609141011

Ingénieur embarqué senior / architecte firmware & mécatronique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Batiment.

Formations

Bac +2

BTS Électronique

Bac +2

Technicien Supérieur en Électronique

Bac

Baccalauréat F2 Électronique

Expériences professionnelles

03/2022 - 07/2026 :

Ingénieur Logiciel Senior chez Bertin Technologies sur Montigny-le-bretonneux

Développement firmware critique et évolutions logicielles/hardware sur produits existants et prototypes dans les domaines nucléaire, médical, défense et environnement. Conception d'IHM, bootloaders, tests, gestion de configuration et suivi sous GIT/Redmine.

01/2020 - 11/2021 :

Consultant / Ingénieur Logiciel chez Akuit / Adentis sur Paris / Boulogne-Billancourt

Missions d'ingénierie embarquée pour grands comptes aéronautiques, transport et défense : rédaction de spécifications, développement firmware C sur Cortex-M, architecture système, prototypage Arduino et Raspberry Pi, gestion de versions GitLab CI/CD.

05/2019 - 08/2019 :

Ingénieur Développement Logiciel R&D chez Analog Way sur Antony

Ingénierie de test et validation sur systèmes audio/vidéo professionnels ; écriture de scénarios de test, développement de drivers C sur MCU NXP LPC17xx, suivi du codage sous JIRA et Git.

10/2009 - 01/2019 :

Ingénieur Études Logiciel chez Txcom Group sur Le Plessis-Robinson

Conception, développement et portage de solutions d'impression, traçabilité RFID et systèmes embarqués ; migration de firmware 16 bits vers ARM Cortex-M4, implémentation de protocoles TCP/IP, HTTP, SNMP, développement de modules barcode 2D, gestion de projets OEM.

10/1991 - 01/2009 :

Ingénieur d'Études Logiciel / Concepteur Électronique chez Axiohm sur Montrouge

Conception hardware et firmware d'imprimantes thermiques et systèmes embarqués (UML/SysML, architecture modulaire, microcontrôleurs Freescale, ARM7, STM32), gestion de sous-traitants, validation produit, support

technique et évolution documentaire.

Permis

Permis B