

92160 Antony
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 2609141011

Ingénieur logiciel sénior - systèmes embarqués temps réel & bas niveau

Ma recherche

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

Formations

Bac +2
BTS Électronique

Bac +2 à EFREI Paris
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 sur produits et prototypes dans les secteurs Nucléaire, Médical, Environnement et instrumentation scientifique. Maintenance, tests, support interne, modernisation de portiques de détection, développement de HW/SW, bootloaders, IDE, outils de validation, gestion de configuration Git/ SVN, JIRA, Redmine, etc.

01/2020 - 11/2021 :

Consultant / Ingénieur Logiciel chez Akuit / Adentis sur Paris

Missions d'ingénierie embarquée pour grands comptes aéronautiques, transport et défense. Rédaction de spécifications, développement C, architecture système, support sur plateformes Cortex-M, intégration continue GitLab CI/CD, prototypage Arduino et Raspberry Pi, travail en méthode Agile.

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 tests, développement de drivers USB/HDMI, suivi de codage 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, systèmes audio/vidéo. Migration firmware 16 bits vers ARM Cortex-M, développement de modules USB, Ethernet, CAN, solutions OEM, portiques RFID, etc.

10/1991 - 09/2009 :

Ingénieur/Technicien Études (HW/SW) - Concepteur Électronique chez Axiohm sur Montrouge

18 ans de conception mécatronique : architecture hardware, schémas CAO (PROTEL/ORCAD), sélection de composants, rédaction de spécifications fonctionnelles, développement firmware bare-metal en C, intégration FPGA, tests, documentation, support technique, gestion de sous-traitants.

Permis

Permis B