



<https://latribunelibre.com/emploi/responsable-etudes-firmware-f-h-14>

Responsable études firmware F/H

Description

Le Responsable d'Études Firmware réalise les études et les développements, des produits et des systèmes au sein de son équipe et vos missions sont les suivantes :

- Réaliser les études et les développements des produits et des systèmes dans le respect des contraintes techniques, économiques, de délais, et normatives.
- Réaliser ou faire réaliser les essais de validation et produire la documentation associée aux développements.
- S'approprier les différents besoins exprimés pour proposer et mettre en œuvre les solutions techniques.
- S'interfacer avec les Équipes Hardwares dans le cadre des développements produits.
- Documenter les développements réalisés lors des études suivant les process qualité internes en vigueur.
- Accompagner les équipes en charge de l'industrialisation dans la prise en main et l'appropriation des produits pour permettre leur fabrication.
- Assurer le maintien en conditions opérationnelles des produits existants au travers des évolutions et maintenance logiciel.

Qualifications

- De formation ingénieur logiciel embarqué, vous avez une expertise en logiciel embarqué sur cible microcontrôleur avec une expérience sur un poste de développement dans un domaine industriel réussie.
- Vous maîtrisez la conception des architectures de systèmes de logiciels embarqués et avez une expertise en : Programmation C, C++ ; OS embarqué (free RTOS, Azure) ; Microcontrôleur temps réel ; Protocoles de communication (Ethernet, Série, BT, etc)
- Au-delà du développement FW, vous êtes capable de développer des logiciels outils PC permettant de s'interfacer avec les développements FW.
- Vous êtes innovant(e), rigoureux(se), tenace et bon(ne) communicant(e).
- Vous avez des connaissances en physique nucléaire.
- Le petit plus : Vous avez déjà mis en œuvre des logiciels avec des algorithmes complexes et connaissez la famille STM 32.

Organisme employeur
RECRUTONSEMBLE

Type de poste
Temps plein

Secteur
CONSEIL POUR LES AFFAIRES
ET AUTRES CONSEILS DE
GESTION

Lieu du poste
13049, LAMANON, LAMANON,
France

Salaire de base
60000 € - **Salaire de base**
65000 €

Date de publication
1 novembre 2025 à 10:05

Valide jusqu'au
29.11.2025