



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-firmware-f-h-15>

Ingénieur firmware F/H

Description

Cette entreprise se spécialise dans les technologies de détection et de mesure des radiations, offrant des solutions avancées pour les secteurs nucléaire, médical, de la défense et industriel. Le Responsable d'Études Firmware conduit les études et développements de produits et systèmes au sein de son équipe. Vos missions incluent :

- Mener les études et développements de produits et systèmes en respectant les contraintes techniques, économiques, de délais, et normatives.
- Effectuer ou superviser les essais de validation et produire la documentation liée aux développements.
- Comprendre les besoins exprimés pour proposer et appliquer des solutions techniques.
- Collaborer avec les Équipes Hardwares pour les développements produits.
- Documenter les développements réalisés selon les processus qualité internes.
- Soutenir les équipes d'industrialisation dans l'adoption et la maîtrise des produits pour leur fabrication.
- Maintenir les produits existants en conditions opérationnelles via les évolutions et maintenance logicielle.

Qualifications

- Ingénieur logiciel embarqué, vous possédez environ 5 ans d'expérience en développement sur microcontrôleur dans un environnement industriel.
- Vous excellez en architecture de systèmes embarqués et maîtrisez la programmation en C, C++, les OS embarqués (FreeRTOS, Azure), les microcontrôleurs temps réel, et les protocoles de communication (Ethernet, Série, BT, etc.).
- En plus du développement FW, vous créez des logiciels PC pour interfacer avec le FW.
- Innovant(e), rigoureux(se), persévérant(e) et communicant(e), vous avez aussi des connaissances en physique nucléaire.
- Atout : expérience avec algorithmes complexes et STM32.
- Avantages : Participation & Intéressement, Tickets Restaurants, CSE (billetterie, événements, subventions...), télétravail, PERECO.

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**
61000 €

Date de publication
1 novembre 2025 à 10:05

Valide jusqu'au
29.11.2025