



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-e-software-embarque-embedded-sw-engineer-f-m-f-h-2>

Ingénieur.e software embarqué/ Embedded SW Engineer F/M F/H

Description

Elsys Design est une société d'ingénierie d'excellence spécialisée dans l'Electronique, MicroElectronique et Systèmes embarqués.

Dans le cadre d'un Projet de développement de drivers bas niveau dans le domaine du spatial, nous recrutons un(e) Ingénieur(e) firmware expérimenté(e)s pour assurer une partie du développement du logiciel embarqué sur cible STM32.

Votre mission:

- Participer à la rédaction des spécifications systèmes : Architecture, Etude
- Développement des fonctions et librairies du Firmware en C/Rust
- Elaboration de procédures de Test et Validation en Python
- Rédaction documentaire

L'agence de rattachement de cette offre se situe à Grenoble. L'agence de rattachement de cette offre se situe à Grenoble. L'agence de rattachement de cette offre se situe à Grenoble. L'agence de rattachement de cette offre se situe à Grenoble. L'agence de rattachement de cette offre se situe à Grenoble. L'agence de rattachement de cette offre se situe à Grenoble.

L'agence de rattachement de cette offre se situe à Grenoble. L'agence de rattachement de cette offre se situe à Grenoble.

Qualifications

Profil recherché

Diplômé d'un BAC+5 en informatique, logiciel embarqué, ingénierie; vous êtes passionné par l'informatique embaqué.

- Vous justifiez d'au moins 5 ans d'expérience dans le domaine.
- Vous maîtrisez la programmation en langage C sur microcontrôleur et vous avez déjà travaillé sur un des aspects suivant: Configuration de périphérique type SPI, I2C; protocole sans-fil (LoraWan, Zigbee etc.).
- Vous maîtrisez les méthodologies Agile
- Vous maîtrisez l'anglais technique (écrit/oral)
- Vous êtes rigoureux et passionnés

Les aspects suivants sont un plus:

- Vous avez approché Zéphyr, Docker et des outils de gestion de version

Organisme employeur
elsys-design

Type de poste
Temps plein

Secteur
INGÉNIERIE, TECHNIQUES ÉTUDES

Lieu du poste
38185, GRENOBLE, GRENOBLE, France

Salaire de base
35000 € - **Salaire de base**
50000 €

Date de publication
26 décembre 2025 à 18:03

Valide jusqu'au
25.01.2026

(SVN, GIT)

- Expérience en Python
- Vous êtes intéressé par le Linux embarqué
- Vous aimez travailler en équipe sur des challenge technique
- Vous êtes sympa

Rejoindre ELSYS Design c'est :

- Partager une passion commune pour la technique avec : une culture ingénieur, un pôle innovation, un bureau d'études interne garant de l'excellence technique.
- Bénéficier d'une culture RH centrée sur vous : de beaux projets pour une montée en compétences rapide, le droit à l'erreur, le management bienveillant.
- Intégrer une entreprise où il fait bon vivre et travailler : la convivialité, les horaires flexibles / le télétravail possible, de nombreuses activités ludiques et sportives.