



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-architecte-logiciel-f-h>

## Ingénieur Architecte Logiciel F/H

### Description

Au sein de notre équipe développement, vous serez le garant de la conception et de l'évolution de nos architectures logicielles embarquées.

- **Conception architecturale :**
  - Définir les architectures logicielles des systèmes embarqués, en prenant en compte les contraintes de temps réel, de performance et de sécurité.
  - Établir les spécifications techniques détaillées des composants logiciels.
  - Sélectionner les technologies et les outils les plus adaptés au contexte embarqué.
- **Modélisation et simulation :**
  - Réaliser des modèles architecturaux (UML, SysML) pour représenter les systèmes.
  - Simuler et valider les choix architecturaux afin d'anticiper les problèmes et d'optimiser les performances.
- **Coordination et pilotage :**
  - Assurer l'interface entre les équipes de développement logiciel, hardware et les métiers.
  - Piloter la réalisation des développements logiciels en conformité avec l'architecture définie.
- **Amélioration continue :**
  - Suivre les évolutions technologiques et les tendances du marché des systèmes embarqués.
  - Proposer des améliorations continues des architectures existantes.

### Qualifications

- **Formation :** Vous êtes titulaire d'un diplôme d'ingénieur en informatique, électronique ou équivalent
- **Expérience :** Vous justifiez d'une expérience significative (3 ans minimum) dans la conception d'architectures logicielles embarquées, idéalement dans un secteur industriel.
- **Compétences techniques :**
  - Maîtrise des langages de programmation C/C++/QT, et des outils de développement associés.
  - Connaissances en électronique numérique et analogique appréciées.
- **Qualités personnelles :**
  - Vous êtes rigoureux(se), autonome et avez un excellent sens de l'organisation.
  - Vous avez une forte capacité d'analyse et de synthèse.
  - Vous êtes un(e) bon(ne) communicant(e) et savez travailler en équipe.

Profil : Sophia Engineering est engagée dans la lutte contre les discriminations et la

**Organisme employeur**  
SOPHIA ENGINEERING

**Type de poste**  
Temps plein

**Secteur**  
INGÉNIERIE, ÉTUDES  
TECHNIQUES

**Lieu du poste**  
34172, MONTPELLIER,  
MONTPELLIER, France

**Salaire de base**  
30000 € - **Salaire de base**  
60000 €

**Date de publication**  
8 octobre 2024 à 17:02

**Valide jusqu'au**  
07.11.2024

promotion de l'égalité des chances.