



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

Ingénieur Safety logiciel F/H

Description

Dans le cadre de nos activités de prestations intellectuelles, nous recherchons un Ingénieur Safety Logiciel (F/H)

Notre client est à la pointe de l'innovation dans l'industrie automobile, développant le futur de la conduite avec son système révolutionnaire. Si vous êtes passionné par les technologies de rupture et désireux de façonner l'avenir de l'automobile, cette opportunité est pour vous !

Au sein d'une équipe projet transverse, vos principales missions seront de :

- Collecter **les exigences Safety logiciel**,
- Analyser et spécifier **les mécanismes de sécurisation** au niveau de l'architecture logicielle avec l'architecte SW.
- Définir les configurations nécessaires des modules OS, Mémoire, Real Time Environnement pour satisfaire les **safety goal** du produit
- Rédiger **les dossiers de justification** des choix techniques retenus
- Rédiger **les plans de validation Safety logiciel**
- Piloter les analyses safety du logiciel : **SW FMEA, DFA, FTA**
- Participer aux choix des outils de développement / validation compatible avec la norme **ISO26262 ASIL C/D**
- Contribuer à l'atteinte **des objectifs et qualité** des projets délivrés : planning, robustesse, performance, conformité aux besoins client,
- Coopérer avec **les différentes équipes de conception** et de développement dans le meilleur QCDP.
- Assurer **la qualité et la traçabilité des exigences logicielles**
- Documenter **les choix et la conception de la solution**.
- Contribuer à la **capitalisation et à la standardisation du savoir-faire**.

L'environnement Technique :

- Architectures de microcontrôleurs multicores (**Infineon, Freescale, Renesas...**)
- Systèmes d'exploitation temps réel embarqué (Vector, ETAS, EB, etc...).
- Modules **AUTOSAR RTE/MEM/WDG/OS/E2E**
- Normes et standards appliqués aux logiciels automobiles (**AUTOSAR, ISO26262, MISRA** etc...)
- Model base design avec **Targetlink / Embedded coder**
- **CAN, CAN FD, Ethernet, FlexRay.**).

Qualifications

Et si c'était vous ? :

Organisme employeur

TRISKELL CONSULTING

Type de poste

Temps plein

Secteur

CONSEIL EN SYSTÈMES ET LOGICIELS INFORMATIQUES

Lieu du poste

69381, LYON 01, LYON, France

Salaire de base

45000 € - **Salaire de base**

55000 €

Date de publication

4 septembre 2024 à 17:02

Valide jusqu'au

04.10.2024

Diplôme d'ingénieur ou universitaire Bac+5 avec une spécialisation en **électronique ou informatique industrielle**, vous avez au minimum 3 ans d'expérience **développement logiciel embarqué en langage C et en safety logiciel**

Pourquoi rejoindre Triskell :

- Engagement durable : Triskell, société résolument responsable, est fière de son **label bronze Ecovadis**, attestant de notre engagement envers l'**éco-responsabilité et l'éthique**.
- Performance environnementale : **Notre évaluation Sami** révèle que nous émettons 68 tonnes de CO2/an, soit 820kg de moins par salarié et par an par rapport à la moyenne de notre secteur.
- Épanouissement au travail : **Labellisés Happy at Work** avec une note de 4.64 sur 5 et un taux de réponse de 94%, nous privilégions **le bien-être de nos salariés**.
- Diversité et inclusion : En signant la **Charte Diversité**, nous dépassons les standards légaux pour favoriser un **environnement inclusif**.
- **Package salarial attractif**.

Rejoignez-nous pour participer à des projets innovants au sein d'une entreprise éthique. **Notre équipe dynamique attend votre candidature avec impatience !**

Toutes nos offres d'emploi sont accessibles aux candidats reconnus en tant que travailleurs handicapés, à compétences équivalentes.