

## A MARSEILLE

## Ingénieur Sûreté de fonctionnement (H/F)

Un poste au sein d'une  
société à taille humaine

Un challenge passionnant dans  
un secteur porteur et innovant

Un métier valorisant  
pour votre carrière

*Vous avez du talent, venez le développer chez nous !*

SCLE SFE fournit des solutions pour assurer la sécurité des transports ferroviaires et la fluidité des passagers, en optimisant les performances en temps réel de systèmes de signalisation et multimodaux.

A l'heure où l'on repense nos mobilités, nos énergies se déploient plus que jamais sur le rail, un savoir-faire d'excellence français que nous partageons depuis 50 ans.

## VOTRE MISSION

« Vous avez une première expérience en FDMS, idéalement dans le ferroviaire, vous recherchez un poste avec de nouveaux défis techniques. Alors vous êtes la personne dont nous avons besoin. »

Vous rejoignez l'équipe R&D, composée de 20 ingénieurs passionnés, au sein de laquelle l'esprit d'équipe et l'engagement sont essentiels pour la performance de nos logiciels et nos produits dans un environnement innovant et dynamique.

**Votre mission ?** Vous assurez que les systèmes développés soient conformes aux exigences de fiabilité, de maintenabilité, de disponibilité et de sécurité de nos systèmes. Les études FDMS matériel et/ou logiciel seront réalisées selon les normes CENELEC (notamment EN50126 ; 50128 ; 50129), dans le cadre de projets de SIL 2 à SIL 4.

Pour mener à bien votre mission, vous devrez :

- Réaliser les études de sûreté de fonctionnement avant le développement du produit : analyses préliminaires des risques, définition du plan de sûreté, rédaction et mises à jour des documents et livrables de fiabilité et de sécurité... ;
- Analyser les risques liés aux systèmes en termes de FDMS : analyse des systèmes et leur fonctionnement, récolte des données nécessaires aux études de défaillance et les analyse en termes de calcul FDMS... ;
- Conduire les études de défaillances durant le développement des systèmes : rédaction des rapports sécuritaires à l'aide de l'analyse des modes de défaillance, réalisation des dossiers de sécurité réglementaires pour le compte des autorités de contrôle... ;
- Réaliser les missions d'expertise sécurité (y compris certification et évaluation) ;
- Réaliser une veille réglementaire active sur les normes.

**Vous en êtes fier(e) :** A l'écoute des équipes internes, vous vous assurez de la bonne prise en compte des résultats de travaux de sûreté de fonctionnement dans le développement des systèmes et faites des recommandations sur les exigences techniques, réglementaires et normatives à respecter.

Rémunération attractive : 36-40 K€ en fonction de l'expérience + Primes annuelles, Participation, Intéressement, titres restaurants, mutuelle, épargne salariale, forfaits mobilité...

Engagés, nous vous permettrons de développer vos compétences afin d'évoluer avec nous.

## POUR REUSSIR A CE POSTE

Pour réussir à ce poste, diplômé(e) Ingénieur Electronique, vous justifiez idéalement d'une première expérience réussie dans les études FDMS dans le ferroviaire. Vous avez de bonnes connaissances en électronique analogique et numérique.

## POUR POSTULER

**Intéressé (e) ? Rejoignez-nous** en envoyant votre candidature (CV + lettre de motivation), en précisant la référence de l'offre « Ingénieur FDMS réf 2207 » à : [recrutement@scle.fr](mailto:recrutement@scle.fr)

SCLE SFE – Agence Marseille

Parc des Aygalades Bât 10 - 35, bd du Cap. Gèze 13014 Marseille

 Tel : 04 91 03 04 24 - [erji@scle.fr](mailto:erji@scle.fr) - <http://www.scle-sfe.fr>

L'engagement pour une performance durable