

Alternance n°2303 – Développement IoT ferroviaire (H/F)

Envie de changement ? Vous voulez être acteur de la transition énergétique et rejoindre des équipes dynamiques sur des projets innovants ?

A l'heure où l'on repense nos mobilités, venez défendre vos convictions chez SCLE SFE. Travaillons ensemble sur des solutions assurant la sécurité et optimisant la fluidité des transports ferroviaires.

VOTRE MISSION

L'Innovation digitale chez SCLE SFE ? Le service Innovation Digitale imagine et conçoit de nouvelles solutions **digitales** afin d'optimiser principalement la gestion des infrastructures **ferroviaires**. Fort de son expérience dans les domaines de **l'électronique**, de **l'informatique embarquée**, de **l'analyse de données** et du développement d'**interface utilisateur**.

Votre mission ? Au sein de l'équipe Innovation Digitale, vous allez découvrir toutes les facettes d'un développement de projet innovant dans le domaine de **l'IoT ferroviaire**. Pour cela, vous devrez :

- Participer à la réalisation de l'architecture matérielle et logicielle de solutions embarquées.
- Participer à la conception et au **développement de logiciels embarqués** et à la réalisation d'**intégrations mécaniques**.
- Réaliser des tests, des mesures et des analyses pour garantir la qualité et la performance des solutions électroniques et logicielles développées.
- Utiliser des outils de **CAO/DAO électroniques** pour réaliser les **schémas et routages** de circuits imprimés ainsi que pour la conception **mécanique**.
- Travailler en étroite collaboration avec l'équipe Innovation Digitale pour la conception de nouveaux produits.
- Participer aux **revues de conception** avec les autres membres de l'équipe.
- Vous déplacer sur **terrain** afin de mieux comprendre les enjeux des projets sur lesquels vous serez amené à travailler.
- Vous tenir informé des différentes **innovations technologiques** au travers d'une **veille**.

Les petits plus ? Vous rejoindrez la Team Innovation digitale, dynamique, soudée et composée de trois ingénieurs, un doctorant et un apprenti ingénieur biomécanique. Vous bénéficierez, tout au long de votre alternance, du tutorat d'un collègue de l'équipe qui vous aidera, vous orientera tout en vous transmettant sa passion et ses compétences.

Avantages supplémentaires ?

- Titres restaurants de 12.50 € ;
- Prise en charge des frais de transport en commun à hauteur de 90% (avec présentation de justificatifs).

POUR REUSSIR A CE POSTE

Etudiant en bac+2/+3 vous souhaitez poursuivre votre cursus en réalisant une **école d'ingénieurs en alternance**. Vous avez de bonnes connaissances en **programmation** ainsi qu'en **électronique**. Le domaine du **ferroviaire** vous passionne. La connaissance de l'environnement **STM32Cube** serait un atout.

POUR POSTULER

Intéressé (e) ? Vous êtes à quelques clics de postuler dans une entreprise soudée, à taille humaine avec des fortes valeurs appartenant à un groupe international. Envoyez votre candidature (CV + lettre de motivation), en précisant la référence de l'offre « Alternance Développement IoT ferroviaire réf 2303 » à : 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 - <http://www.scle-sfe.fr>

L'engagement pour une performance durable