

EXPERTS ET PASSIONNES

IKOS est la société de conseil spécialisée dans l'ingénierie ferroviaire. À travers nos valeurs, nous nous engageons à participer à la **transition écologique** en développant les modes de transport du futur, qui seront **sûrs** et **durables**, ainsi qu'une énergie plus verte. Nos **1500** ingénieurs réalisent des projets avec le support de notre entité IKOS LAB qui pilote également nos programmes de recherches et de formations. IKOS a eu un très fort développement à travers le monde. Le Groupe compte actuellement **25 bureaux dans 13 pays** (France, Espagne, Belgique, Allemagne, Suisse, Suède, Italie, Angleterre, Etats-Unis, Canada, Maroc, Portugal, Israël). Depuis notre création en 2005, nous accompagnons nos clients dans tous les domaines du ferroviaire : **signalisation et contrôle commande, matériel roulant, courants faibles et télécom, courants forts et infrastructures**.

Stage - Ingénieur Développement logiciel (F/H)

Objectif & Contexte :

Dans le cadre du développement de nos activités au sein du bureau d'études signalisation ferroviaire, nous cherchons un(e) stagiaire **Ingénieur Développement Logiciel (F/H)**. Vous aurez pour responsabilité le **développement d'un logiciel interne pour la vérification numérique et autres outils** supports à l'activité.

Activités :

- Développer des applications web fullstack
- Proposer des solutions pour répondre au cahier des charges et respecter les contraintes
- Développer le Backend et l'interface (Frontend)
- Proposer des améliorations sur les outils existants

Compétences techniques requises :

- Langages : TypeScript* (JavaScript ES6 typé), HTML, CSS
- Framework : React.js*
- Librairie : Chakra-UI
- Technologies : WebGL
- Plateforme : Docker*
- Serveur : Node.js, Apache
- OS : Linux*
- Outils : VS Code (recommandé)
- Autre : Git*, GitHub, CI/CD, Web sockets*

*Connaissance fortement recommandée pour une autonomie sur les sujets

Profil recherché :

De Formation ingénieur Grande Ecole ou équivalent avec une spécialisation en Génie logiciel, vous êtes intéressé(e) par le domaine **du ferroviaire**. Vous avez des connaissances en technologies web modernes, architectures réseau, programmation concurrentes et infographie. Vous êtes rigoureux, autonome, et avez une aisance rédactionnelle.

Localisation : Toulouse (31), Occitanie

Dates : Février 2024 – Août 2024

#Logiciel
#Linux
#Fullstack

