

**Intitulé du poste :
Développeur logiciel H/F - Les Ulis (91) - CDI**

Référence : R0049053

Compagnie des Signaux renforce ses équipes et recrute un Développeur logiciel H/F en CDI, pour son site des Ulis (91) – siège social.

A propos de nous :

Compagnie des Signaux, société du Groupe MERMEC, est un fournisseur mondial de solutions de transport ferroviaire intégrées. Nous développons des solutions innovantes et durables dans les domaines de la signalisation, de l'exploitation, du service et de la maintenance, ainsi que de la technologie numérique et des systèmes clé en main.

Le Groupe MERMEC est présent dans 21 pays et compte plus de 3 000 employés dans le monde.

Compagnie des Signaux est présente en France et emploie aujourd'hui près de 500 personnes réparties sur trois sites :

- Les Ulis (Ile-de-France) : siège social, ingénierie, développement et management des projets
- Riom (Auvergne) : site industriel de production et logistique, ingénierie et développement
- Paris (Champs Elysées) : équipe de maintenance 24/7 d'une partie des réseaux de métro et de tramway de la RATP

Rejoindre les équipes de Compagnie des Signaux c'est intégrer un pôle d'excellence et de compétences mondial en matière de technologies ERTMS et automatismes ferroviaires. Grâce à ces compétences uniques, nous façonnons l'avenir des transports ferroviaires à travers le monde.

A Compagnie des Signaux, vous trouverez votre place en contribuant à la construction d'un monde plus durable et connecté. Impliqué(e) dans le cadre de projets internationaux et au sein d'équipes multiculturelles, votre travail sera à la pointe de la transformation numérique et de l'innovation technologique.

Le poste que nous vous proposons :

Rattaché(e) au responsable du service ETCS & National ATP, vous intégrez les équipes de développement logiciel en charge de l'implémentation et de la maintenance des applications de signalisation embarquées à bord des trains pour divers projets. Les sujets techniques sont concentrés autour des calculateurs de sécurité ERTMS et des afficheurs cabine pour différents types de train (TGV, ...).

Vos principales missions incluent :

- Participer à la mise en place de la spécification du logiciel sur la base des documents système amont
- Contribuer à l'établissement et à l'enregistrement des exigences du logiciel, et à leur traçabilité avec les documents amonts
- Participer à la conception du logiciel et à l'établissement de la documentation associée

- Réaliser l'implémentation du logiciel, rédiger la documentation associée
- Garantir la gestion en configuration du logiciel développé
- Réaliser les tests et vérifications nécessaires relativement aux fonctions implémentées
- Contribuer au bon fonctionnement du logiciel sur les plateformes le cas échéant et alerter en cas de non-conformité
- Réaliser la livraison et l'enregistrement des logiciels développés et/ou modifiés
- Assurer le support aux équipes pour la conception système, la validation et les études sécurité
- Veiller à chacune de ces étapes au respect de la conformité du logiciel avec les exigences définies, les processus et standards de l'entreprise ou les exigences normatives (EN 50128)

Modalités de travail :

- Temps complet
- Télétravail partiel possible (jusqu'à 2 jours par semaine)
- Déplacements occasionnels à l'international

Localisation du poste :

- Au cœur du Parc d'activités de Courtabœuf
- Accès facilité :
 - En voiture depuis l'autoroute A10/A11 et la N118
 - En bus n°22 depuis la gare RER de Massy Palaiseau (RER B et C)

Votre profil :

De formation Bac+5, vous êtes diplômé d'une école d'ingénieur ou d'université avec une spécialisation en informatique industrielle et/ou en électronique et réseaux, ou vous possédez des connaissances ou une expérience équivalente.

Ce poste requiert :

- Un minimum de 3 ans d'expérience dans le développement logiciel
- La connaissance des langages de programmation C, C++, ADA, etc.
- La connaissance de la maintenance et de la gestion du cycle de vie du logiciel
- La connaissance de la conception de l'architecture, du développement et de l'industrialisation de la solution technique
- La connaissance des standards de l'entreprise (GBMS) et des normes applicables (EN 50128)
- La connaissance des environnements connexes à l'activité confiée, IDE, base de données, protocoles, domaine d'application
- Rigueur, travail en équipe et esprit de collaboration
- De bonnes qualités rédactionnelles, un bon relationnel, un esprit logique et de l'autonomie
- Un niveau de français maîtrisé (C2) et d'anglais, courant et technique (B2-C1), qui vous permet d'évoluer aisément dans notre environnement international et multiculturel.

Cependant, si l'un ou plusieurs de ces critères vous manquent, tentez votre chance malgré tout !
Nous avons à cœur d'étudier tout profil intéressant, même si celui-ci sort un peu du cadre.

Pourquoi nous rejoindre ?

- Contribuer au développement d'un secteur d'avenir et participer à l'évolution d'un mode de transport plus durable et plus respectueux de l'environnement, répondant aux grands enjeux du XXIème siècle
- Participer à ce marché de la signalisation ferroviaire en forte croissance dont la large palette de métiers qui le compose (Système, Hardware, Software, Communication, Cybersécurité, ...) permet d'envisager nombre de parcours professionnels et d'expériences au service la sécurité et l'efficacité des transports
- Evoluer au sein d'une entreprise responsable et engagée en faveur de grandes causes telles que la préservation de l'environnement (une entreprise qui s'engage à réduire de 100% ses propres émissions de CO2 d'ici à 2030, et d'ici à 2050 les émissions de CO2 de l'ensemble de sa chaîne de valeur), la diversité, l'égalité des chances et l'emploi des personnes en situation de handicap
- Intégrer une entreprise bienveillante, à taille humaine et multiculturelle, qui prône un équilibre entre la vie professionnelle et la vie privée
- Rejoindre un employeur qui décroche depuis 8 ans la labellisation HappyTrainees et dont le taux de recommandation des stagiaires et alternants s'élève à 92% en 2024
- Bénéficier d'une politique de télétravail, d'un plan de formation et d'un accompagnement de votre carrière dans l'objectif de développer vos compétences et de construire votre avenir professionnel

Nos autres avantages :

- CSE
- 1% Logement
- Epargne salariale (PEE/PERECO) & abondement
- Participation et Intéressement
- Prise en charge partielle de la carte Navigo
- Protection sociale (mutuelle et prévoyance)
- RIE (restaurant inter-entreprises au sein des locaux des Ulis)

Comment postuler ?

Si vous êtes conquis par notre opportunité d'emploi, n'attendez plus et envoyez-nous votre CV en français et en/ou anglais. Si vous êtes retenu, vous serez convié à un entretien dont une partie se déroulera en anglais.

Maintenant c'est à vous de jouer !
Bonne chance !