

Recruteur	Astek
Ville	75000, PARIS
Référence	910
Titre de l'offre	Ingénieur Système Cbtc - Secteur Ferroviaire - Paris France H/F
Description de la mission	<p>Créé en France en 1988, Astek est un acteur mondial de l'ingénierie et du conseil en technologies. Fort de son expertise dans de nombreux secteurs industriels et tertiaires, Astek accompagne ses clients internationaux dans le déploiement intelligent de leurs produits et de leurs services, et dans la mise en oeuvre de leur transformation digitale. Depuis sa création, le Groupe a fondé son développement sur une forte culture d'entrepreneuriat et d'innovation, et sur l'accompagnement et la montée en compétence de ses 10.000 collaborateurs qui s'engagent chaque jour à promouvoir la complémentarité entre les technologies numériques et l'ingénierie des systèmes complexes. Rejoignez un Groupe en fort développement en France et à travers le monde avec un chiffre d'affaires prévisionnel de 720 M€ en 2024. Tous les détails sur le Groupe sur le site https://astekgroup.fr. Et vous pouvez aussi nous suivre sur notre blog : https://blog.groupeastek.com.</p> <p>Au sein d'un grand groupe du secteur ferroviaire, et dans le cadre d'un important programme impactant les systèmes ferroviaire, vous assurez les activités d'ingénierie système, sécurité e validation.</p>

Astek

Créé en France en 1988, Astek est un acteur mondial de l'ingénierie et du conseil en technologies. Fort de son expertise dans de nombreux secteurs industriels et tertiaires, Astek accompagne ses clients internationaux dans le déploiement intelligent de leurs produits et de leurs services, et dans la mise en oeuvre de leur transformation digitale.

Depuis sa création, le Groupe a fondé son développement sur une forte culture d'entrepreneuriat et d'innovation, et sur l'accompagnement et la montée en compétence de ses 10.000 collaborateurs qui s'engagent chaque jour à promouvoir la complémentarité entre les technologies numériques et l'ingénierie des systèmes complexes.

Rejoignez un Groupe en fort développement en France et à travers le monde avec un chiffre d'affaires prévisionnel de 720 M€ en 2024.

Tous les détails sur le Groupe sur le site <https://astekgroup.fr>. Et vous pouvez aussi nous suivre sur notre blog : <https://blog.groupeastek.com>.

Nos Plus

- Astek est green et fait bénéficier ses salariés d'une indemnité kilométrique vélo
- Une politique CARE sur-mesure déployée par nos équipes RH pour nos collaborateurs (<https://astekgroup.fr/engagements>)
- Notre charte de la Diversité

#LI-TS1

Votre future équipe :

Au sein d'un environnement riche et complexe, vous évoluerez avec des experts passionnés à la fois techniques et fonctionnels (Ingénieurs spécialisés, chef de projet).

Votre mission, si vous l'acceptez :

Dans le cadre de ce projet, vous allez :

- Relire de manière critique les évolutions du référentiel système CBTC ;
- Analyser les référentiels systèmes CBTC et comprendre les exigences fonctionnelles, d'architecture et d'interface qui vous sont applicables ;
- Définir les besoins en terme d'outil de simulation et de donnée de configuration ;
- Maintenir le Catalogue de Test Intégration Système afin d'en assurer la compatibilité avec le

référentiel système ;

- Ecrire les nouveaux scénarios de test en ligne avec le Catalogue de Test Intégration Système dans notre outil haut niveau ;
- Passer les campagnes d'intégration sur environnement hôte (logiciel dans la boucle) et/ou cible (matériel dans la boucle) ;
- Créer les fiches d'anomalie des problèmes identifiés ;
- Analyser les anomalies rencontrées afin d'en estimer la source et les remonter aux équipes de développement et de paramétrage concernées ;
- Ecrire le Rapport de Test Intégration Système.

Votre stack de jeu

Systèmes Distribués en Temps Réel;

Architecture de réseaux de communication;

Intégration ou Validation Logiciel/Matériel dans un environnement simulé ;

Principes de Signalisation Ferroviaire;

Architecture générale du Système CBTC;

Les petits plus du projet :

Vous interviendrez de A à Z sur des projets riches fonctionnellement et ambitieux techniquement : forte volumétrie, haut niveau de performance, exigence maximale en termes de sécurité, équipe multisite et encore bien d'autres sujets captivants.

Vous ?

- Diplômé d'une école d'ingénieur ou équivalent de niveau Bac +5.
- Vous justifiez idéalement d'une expérience d'au moins 2 ans sur un poste similaire avec des compétences en système distribués en temps réel.
- Vous connaissez les systèmes d'exploitation linux (redah), développement et débogage logiciel serait un plus (Python, C/C++, bash) et vous maîtrisez la conception de systèmes de simulation et les outils de gestion de configuration(GIT).
- Une habilitation électrique BR sera très appréciée
- Vous avez un bon sens de la synthèse et de l'analyse, vous faites preuve d'un véritable esprit d'équipe et de bonnes compétences en communication.

Mots-clés :

ingénieur - ingénieure - consultant - consultante - CBTC - ferroviaire

Rencontrons-nous

Notre projet commun vous plait ?

Postulez à cette annonce, et soyez transparent !

Tibilé SALL, notre Talent Acquisition Referente, vous contactera pour un premier échange téléphonique.

Puis vous rencontrerez, votre futur manager, avec lequel vous échangerez autour d'Astek, de votre parcours, de vos attentes et de votre future mission.

Enfin, vous rencontrerez, notre Directeur de département, avec lequel vous pourrez valider votre intérêt et adéquation pour le poste et finaliser les éléments contractuels.

Le dicton préféré de ton futur coach :

« La réussite appartient à tout le monde. C'est au travail d'équipe qu'en revient le mérite. » - Franck Piccard.

Bienvenue dans la team ! Allez-y, maintenant c'est à vous de jouer !

Ingénieur Transports Terrestres CDI [Pour postuler cliquer ici.](#)

Type de contrat CDI
Télétravail Non spécifié
Profil Ingénieur(e) Informatique / Systèmes d'information
Localisation 75000, Paris
Pays France
Profil Ingénieur(e) Informatique / Systèmes d'information
Fonction Ingénieur(e) Informatique / Systèmes d'information
Secteur Informatique / Internet / Télécoms