

## Ingénieur Système de Transport Dominante Energie et Matériel Roulant confirmé H/F-38381

### Description

#### Votre destination :

La Direction Métiers Systèmes Maintenance et Exploitation (SME) de Transamo regroupe des ingénieurs intervenant sur l'ensemble des systèmes permettant à un réseau de transport d'être opérationnel. La Direction Métiers SME est amenée à apporter son expertise dans les domaines :des systèmes dits courants faibles (réseau informatique, réseau radio, vidéo, sonorisation, SLT, PCC, SAEIV, Billettique, Signalisation ferroviaire...), des systèmes dits « informatiques métiers » (GMAO, Statistiques, Graphicage, Habillage...)du matériel roulant (Métro, Tramway ou Bus), de la voie, de l'énergie, des équipements en stations, des équipements de maintenance au dépôt, de la maintenance et de l'exploitation des systèmes de transports.

Ses collaborateurs interviennent dans les projets où Transamo assure la maîtrise d'ouvrage et également en assistance technique auprès des Autorités Organisatrices de la Mobilité, des réseaux du Groupe Transdev ou d'autres clients extérieurs. À ce titre, la Direction Métiers SME intervient dans les processus d'achat des systèmes et maîtrise les procédures et contraintes des marchés publics en France et des processus d'achat des autres pays où Transamo intervient.

L'évolution des technologies et l'évolution des mobilités amènent les autorités publiques, opérateurs de mobilité et autres fournisseurs de services à développer services et systèmes permettant d'offrir aux citoyens des solutions adaptées aux besoins d'aujourd'hui autour du concept SmartCity ou encore MaaS. Transamo accompagne ses clients dans ces projets innovants.

Vous apporterez donc votre connaissance du domaine de la SmartCity, des services / systèmes associés et de la conduite de projet à la fois sous les angles économique, fonctionnel et technique mais aussi sous l'angle de la conduite de changement.

Vous êtes directement rattaché aux responsables de la Direction.

Le pôle SME de Transamo recrute en CDI **Un Ingénieur Système de Transport Dominante Energie et Matériel Roulant confirmé H/F**

#### Votre feuille de route :

A ce titre, vous serez en charge de : Analyser les besoins du client, Réaliser les études de définition des services et systèmes innovants en lien avec le concept SmartCity, Réaliser les études du processus d'acquisition des services ou systèmes associés au concept SmartCity, Rédiger les spécifications relatives au projet dont les exigences de performances et de sécurité des solutions (systèmes ou services),Participer au choix des solutions (systèmes ou services) (rédaction de l'appel d'offres et analyse des offres),Contrôler et valider les documents projet, Piloter la supervision des études, la validation de la conception, le suivi de développement/fabrication, les essais ...Contrôler le respect des exigences du marché, Piloter la réception des systèmes et services associés, Piloter le processus de conduite du changement auprès des clients, Contribuer au dimensionnement des ressources et moyens nécessaires à l'exploitation et à la maintenance des différents systèmes mis en œuvre, Contribuer à la rédaction des procédures d'exploitation et de maintenance desdits différents systèmes, Participer au diagnostic des procédures d'exploitation et de maintenance des systèmes de transport et rédiger des rapports d'expertise contenant recommandations et/ou conclusions, Manager une équipe dans le cadre d'un projet ou d'une mission d'expertise, Apporter un support technique aux exploitants du groupe Transdev, Assurer une veille technique et commerciale sur les systèmes utilisés dans le domaine des transports publics, Participer à la capitalisation du savoir de Transamo, Animer ou participer aux groupes de partage et de capitalisation des connaissances au sein de Transamo et du groupe Transdev. Participer à la rédaction de réponses à appels d'offres,

Au-delà, il s'agit également de contribuer activement à positionner d'avantage Transamo dans une dynamique d'innovation, à intégrer Transamo dans des programmes de R & D, etc...

En lien avec l'ensemble des activités de Transamo (projets, études, expertises...) et avec Transdev (programme d'innovation, ...), vous apportez une expertise et une dynamique commerciale pour développer une activité rentable, significative et durable de conseil et d'expertise dans le domaine des systèmes et services associés à la SmartCity.

Profil recherché - Compétences requises

#### Votre parcours :

Vous êtes diplômé(e) d'une formation supérieur BAC+5 Ingénieur (ou équivalent).Vous justifiez de 10 à 20 ans d'expérience dans le domaine de transports et des systèmes, notamment dans celui de la SmartCity. Vous justifiez également d'une expérience dans le domaine du conseil et de l'ingénierie dans des domaines innovants, montage de projets innovants, R&D.

La pratique de l'anglais (lu, écrit, parlé) est souhaitée.

**Vos atouts :** Connaissance des procédures de marchés publics et industriels et leur vocabulaire spécifique (AAPC, DCE, CCTP, DPU...) Autonomie dans le management du processus d'acquisition, de mise en œuvre, de maintenance et de modification des systèmes, Capacité de travail en équipe ou en réseau, bonne communication, compétences relationnelles, Capacités rédactionnelles, d'écoute et d'argumentation, Curiosité, rigueur, méthode, responsabilité, Adaptabilité aux contextes professionnels variés,

**A SAVOIR :**

Transamo – Siège – Issy Les Moulineaux ou Lyon

**Emploi**

Exploitation et Systèmes d'exploitation

**Localisation**

France-Hauts-de-Seine-ISSY LES MOULINEAUX

**Poste publié depuis le**

9 avr. 2018, 14:49:19

**Type de contrat**

CDI -

**Temps de travail**

Temps plein

**Statut**

Cadre

**Niveau d'étude** Master/M2/Dip. Ecole Commerce/Dip. Ecole Ingénieur/MBA/Doctorat