

Bureau d'études – Transport & Mobilité
recherche un
« Ingénieur de projets » (m/f)
Référence EC737

L'ENTREPRISE

La maîtrise par ce bureau d'études du monde des transports contribue à relever les défis de la mobilité.

Fondé en 1964, l'entreprise est spécialisée en :

- ingénierie, Safety et gestion de projets de signalisation ferroviaire de sécurité (métros, trams, chemins de fer)
- ingénierie et gestion de projets de balisage aéroportuaire, de systèmes d'accostage des avions et autres techniques spécifiques aux aéroports
- ingénierie et gestion de projets de renouvellement de sous-stations et tableaux électriques Haute Tension et Basse Tension
- ingénierie et gestion de projets de systèmes informatiques de gestions de flottes de métro/tram/bus (ATS et SAEIV) et de divers autres projets touchant au monde du transport (sous-stations, caténaires, vidéosurveillance, éclairage public, ...).

La troisième génération d'ingénieurs a racheté la société en 2012. Son siège a déménagé à Braine-l'Alleud mi-2019.

Ses principaux clients historiques sont la SOWAER, la STIB et le groupe TEC, mais la société ne manque pas de diversification.

L'équipe est composée d'une dizaine de collaborateurs, le choix de la société ayant toujours été de maintenir une petite structure permettant à tous de réaliser plusieurs projets en parallèle.

L'indépendance de la société par rapport à tout groupe industriel est fort appréciée par ses clients. Elle leur garantit une liberté de pensée et d'actions.

La structure de la société lui permet d'offrir une réponse rapide et adaptée aux besoins du marché et de sa clientèle.

Son expertise va de la recherche de solutions techniques optimales multicritères à la formalisation procédurale. La société capte et traduit les besoins de ses clients, propose des solutions, rédige les cahiers de charges permettant de réaliser les appels d'offres, aide à la passation des marchés, aide son client tout au long de la réalisation du marché (expertise technique, gestion de projets, vérification des spécifications techniques et des spécifications fonctionnelles, vérification des solutions mises en œuvre en regard des besoins exprimés, etc.).

LA FONCTION

Objectif de la fonction :

De nouveaux projets sont en cours de démarrage et d'autres doivent être remportés à court terme. Cela nécessite de pouvoir compter sur une équipe performante et disponible.

Pour renforcer cette équipe, notre client recherche 1 Ingénieur de Projets.

Un coaching adapté sera assuré par un Ingénieur expérimenté. Des formations seront également dispensées afin que le nouveau collaborateur puisse intégrer au mieux l'équipe et acquérir les compétences nécessaires aux métiers de l'entreprise.

L'Ingénieur de Projets sera amené à travailler rapidement sur plusieurs projets qui consistent à renouveler ou à implanter des équipements techniques au sein d'une infrastructure existante dans le domaine des transports.

Il pourra notamment s'agir de tableaux électriques Basse Tension/Haute Tension, d'équipements d'éclairage/balisage, d'installations de télécontrôle/ télécommande, de réseaux de câblage d'alimentation/de communication et d'installations de contrôles d'accès.

A moyen terme, l'ingénieur pourra être amené à travailler à temps partiel au sein de la STIB dans le cadre de sujets liés au domaine ferroviaire.

Description de la fonction :

- Analyse des besoins du client
- Analyse des installations existantes sur base de relevés sur le terrain et de documents préexistants
- Lecture et mise à jour de plans en collaboration avec l'équipe de dessinateurs
- Recherche de solutions fonctionnelles et techniques, existantes sur le marché ou pouvant être adaptées afin de répondre aux besoins du client, tout en respectant les réglementations en vigueur et le cadre budgétaire défini avec le client
- Rédaction d'un clause-à-clause entre besoins et les différentes solutions, mettant en évidence les éventuels écarts
- Rédaction d'un cahier des charges destiné à un appel d'offres, présentant les besoins et les pistes de solutions envisagées y compris le dimensionnement des installations concernées
- Aide à la passation des marchés (dépouillement des offres, négociations éventuelles, rapports de soumission)
- Suivi technique, fonctionnel et financier des chantiers
- Organisation et pilotage des réunions
- Réceptions techniques et essais

PROFIL

Qualification :

- Formation supérieure de niveau Master (Ingénieur Industriel ou Civil)
- Orientation : électricité ou électromécanique
- Toute autre certification est la bienvenue (Sécurité, incendie, RGIE, ...)

Expérience :

- Expérience professionnelle de 5 à 10 ans
- Expérience réussie comme Ingénieur de Projets

- Expérience dans le domaine des sous-stations ou systèmes de distribution d'énergie (BT & HT)
- Expérience dans des domaines comme éclairage classique, éclairage de secours/de sécurité, protection incendie, signalisation, télécommande d'installations techniques, ...
- Expérience souhaitée dans le domaine des transports publics (métros, trains, trams, bus)

Langues :

- Maîtrise du Français
- Très bonne connaissance du Néerlandais (écrit et oral)
- La connaissance de l'Anglais est un avantage (lecture)

Compétences & aptitudes :

- Bon relationnel et bonne communication (orale et écrite)
- Bonne présentation
- Capacité de lecture critique de documents (réglementations en vigueur, normes, cahiers des charges, analyses, études, conception, ...)
- Esprit d'analyse et de synthèse
- Extraverti
- Rigoureux – Organisé
- Proactivité
- Curiosité – Ouverture d'esprit
- Orienté solution
- Autonome tout en ayant un solide esprit d'équipe
- Franchise, stabilité, fidélité et respect
- Bonne organisation, planning
- Résistance au stress

OFFRE

- Une fonction enrichissante et variée au sein d'une entreprise dynamique à taille humaine
- La possibilité de travailler de manière autonome sur des projets ambitieux et novateurs
- Une prise de responsabilités réelles
- Des formations adaptées
- Une rémunération attractive assortie d'avantages extra-légaux

POSTULER

Si vous correspondez au profil et que vous êtes motivé pour relever ce défi, envoyez votre CV et votre lettre de motivation à : eric.croisy@adva-consult.com. Mentionnez la référence de la fonction : EC727.

Votre candidature sera traitée en toute confidentialité, mais nous ne pouvons vous assurer un bon suivi de votre candidature que si votre profil correspond aux prérequis.

A propos d'adva consult

Pour plus d'informations relatives à adva consult, visitez www.adva-consult.com.

Bureaux adva consult : Chaussée de Mons, 5a bte B1 – B1400 Nivelles
+32 (0) 67 33 37 93 – info@adva-consult.com