

Expert de la mobilité, le Groupe Transdev s'engage pour développer des solutions de transport de voyageurs performantes, innovantes, personnalisées et de haute qualité. TRANSAMO, filiale de Transdev est l'un des acteurs majeurs de l'étude et de l'assistance à maîtrise d'ouvrage de projets de transport en France et à l'étranger.

Le pôle Systèmes de Transport de Transamo regroupant les ingénieurs intervenant dans les domaines des systèmes et installations courants faibles (réseau informatique, réseau radio, vidéo, sonorisation, SLT, PCC,...), de SAEIV, de Billettique, de Signalisation ferroviaire, de la voie, de l'énergie et du matériel roulant (Bus, BHNS, tramway ou métro). [recrute en CDI](#)

### **un Ingénieur Dominante « Energie » confirmé H/F**

#### **Votre destination :**

Au sein du pôle Systèmes de Transport, vous réalisez les missions décrites ci-dessous, et donc principalement sur les systèmes « courant fort » et LAC pour lesquels vous renforcerez l'expertise du Pôle Systèmes de Transamo.

Vous avez aussi une connaissance suffisante de l'environnement des systèmes de transport pour intervenir sur des missions spécifiques mais aussi sur des sujets connexes (voie, matériel roulant, courants faibles, radio, signalisation, ...).

#### **Votre feuille de route :**

- En votre qualité d'Ingénieur « energie », vous aurez notamment les missions suivantes :
- Réaliser les études du processus d'acquisition, de modification, de rénovation et de maintenance des systèmes dits courant fort, des lignes aériennes de contact ou 3<sup>ième</sup> rail dans le domaine du tramway, métro, train et des bus électrique,
- Analyser les besoins du client,
- Rédiger les spécifications fonctionnelles et techniques relatives au projet (acquisition ou modification),
- Participer au choix techniques des systèmes (rédaction de l'appel d'offres et analyse des offres),
- Contrôler et valider les documents techniques des systèmes, les études, la validation de la conception, la fabrication, le suivi des essais et de l'expédition,
- Participer à la réception et au commissionnement des systèmes,
- Participer au diagnostic de systèmes courant fort et LAC ou 3<sup>ième</sup> rail déjà en place et rédiger des rapports d'expertise contenant recommandations et/ou conclusions,
- Participer à la capitalisation du savoir Transamo
- Assurer une veille technologique des problématiques d'énergie,
- Participer à la rédaction de réponses à appels d'offres,
- Apporter un support technique aux mainteneurs du groupe TRANSDEV,
- Animer ou participer aux groupes de partage et capitalisation des connaissances.

#### **Votre parcours :**

Vous êtes diplômé(e) d'une formation supérieur BAC+5 Ingénieur (ou équivalent).

Vous justifiez d'au moins 5 ans d'expérience en ingénierie des transports (conception, exploitabilité), en technologie et en maintenance de systèmes courant fort et/ou LAC.

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 maintenance et de modification des systèmes courant fort,
  - 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,
- Rejoignez **Transamo**

**A savoir:**

Votre lieu de travail sera situé au Siège de Transamo (Issy les Moulineaux)

Des déplacements de courte durée sont à prévoir en France principalement et à l'étranger occasionnellement.