



Afin de renforcer notre équipe francophone et notre bureau de Lausanne dans le domaine de l'Énergie de traction, nous recherchons un-e :

## Ingénieur-e de projet en énergie de traction

Vous aspirez à un poste varié au sein d'une entreprise suisse de premier plan dans l'ingénierie ferroviaire et les transports publics ? Vous êtes titulaire d'un diplôme d'ingénieur, disposez de quelques années d'expérience et souhaitez relever un nouveau défi ? Enotrac vous propose un environnement de travail multidisciplinaire et performant, où l'esprit d'équipe occupe une place centrale et où de nombreuses perspectives d'évolution s'offrent à vous. Grâce à notre modèle de travail flexible, vous bénéficiez d'un équilibre harmonieux entre vie professionnelle et vie privée.

### Votre mission :

- Ingénierie électrotechnique dans le domaine ferroviaire (AC et DC)
- Dimensionnement des installations d'approvisionnement en énergie de traction et de recharge d'e bus, du raccordement avec le fournisseur d'énergie au pantographe ou au point de recharge
- Étude et optimisation énergétique de systèmes ferroviaires
- Participation à la rédaction de dossiers d'approbation des plans et d'appels d'offres
- Mesures de grandeurs électriques ou électromagnétiques sur les infrastructures ferroviaires
- Simulations dynamiques pour le dimensionnement des infrastructures électriques du domaine ferroviaire
- Suivi de réalisation en énergie de traction et mise à terre en milieu ferroviaire
- Conduite de projets complexes sur plusieurs années

### Votre profil :

- Diplômé-e EPF ou HES (ou équivalent), idéalement en génie électrique
- 10 ans d'expérience professionnelle
- 5 ans d'expérience dans le domaine de l'énergie de traction et de la mise à la terre en milieu ferroviaire
- Expérience en tant que chef-fe de projet
- Autonome, proactif-ve, fiable et responsable, orienté-e vers les résultats
- Aisance rédactionnelle, excellentes capacités de communication et affinité pour le contact client
- Français langue maternelle
- Bonnes connaissances en allemand, capacité à tenir une conversation
- Connaissances pratiques des dispositions d'exécution de l'ordonnance sur les chemins de fer (DE OCF) et des normes applicables au ferroviaire

**Nous nous réjouissons de votre candidature !**

### Contact:

Enotrac SA, Avenue de la Gare 1, 1003 Lausanne, Suisse  
Tél. +41 21 623 83 00, e-mail: [hr@enotrac.com](mailto:hr@enotrac.com)