



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-systeme-de-transport-ferroviaire-f-h>

## Ingénieur système de transport ferroviaire F/H

### Description

Auprès de notre client, vous interviendrez en tant qu'ingénieur systèmes ferroviaire sur de missions type :

- **Coordination des systèmes** : Superviser l'intégration et la coordination des différentes disciplines systèmes au sein des projets de transport.
- **Réponses aux appels d'offres** : Contribuer à la rédaction des réponses aux appels d'offres en apportant une expertise technique sur les aspects systèmes.
- **Expertise technique** : Apporter un soutien technique en tant qu'expert au sein du département, en particulier sur les problématiques liées aux systèmes.
- **Définition et coordination des orientations techniques** : Élaborer et coordonner les choix techniques tout en assurant leur adéquation avec les besoins opérationnels des projets.
- **Rédaction des spécifications** : Participer à la conception des solutions techniques en rédigeant les spécifications et les documents d'architecture détaillés.
- **Gestion des exigences** : Assurer la traçabilité et la gestion des exigences provenant des documents d'architecture.
- **Validation des solutions techniques** : Vérifier la conformité des solutions proposées par les responsables des sous-systèmes avec les besoins du projet.
- **Gestion des risques et opportunités** : Identifier, évaluer et piloter les risques et les opportunités techniques majeurs associés aux solutions proposées.
- **Garantie de l'adéquation des solutions** : Veiller à ce que les solutions techniques respectent les attentes et les besoins spécifiques des clients, en prenant en compte les contraintes opérationnelles.
- **Interface technique avec le client** : Gérer la relation technique avec le client, assurer l'acceptation des solutions proposées et négocier les avenants lorsque nécessaire.
- **Pilotage des projets** : Garantir le respect des contraintes financières, qualitatives et temporelles dans le cadre de la gestion du périmètre système au sein des projets.

### Qualifications

#### Profil :

- Formation : Diplôme d'Ingénieur en Génie Ferroviaire, Génie Électrique, Automatisation, ou équivalent BAC+5.
- Expérience : Une expérience significative en tant qu'Ingénieur Systèmes Ferroviaire, idéalement dans les domaines des infrastructures ferroviaires (tramway, métro, ferroviaire, BHNS, aéroportuaire).

#### Organisme employeur

MILES GROUP

#### Type de poste

Temps plein

#### Secteur

INGÉNIERIE,  
TECHNIQUES

ÉTUDES

#### Lieu du poste

France

#### Date de publication

16 décembre 2025 à 16:03

#### Valide jusqu'au

15.01.2026

**Compétences techniques :**

- Maîtrise des normes ferroviaires internationales (EN 50126, EN 50128, EN 50129).
- Expérience en gestion des exigences (outils tels que DOORS).
- Solides compétences en conception de systèmes et en coordination technique interdisciplinaire.
- Connaissance des outils de modélisation et simulation (ex. Matlab/Simulink, logiciels BIM).

**Avantages :**

- Rémunération selon expérience.
- Possibilité d'évolution rapide.
- Prise en charge des transports en commun à 100%.
- Tickets restaurant
- Prise en charge à 50% de la mutuelle, et à 100% de la Prévoyance.