

IFF IM 44

Formation ERTMS « European Rail Traffic Management System »



PUBLIC CIBLÉ

Technicien maintenance Infrastructure.



OBJECTIFS

- Expliquer les principes du système ERTMS et son fonctionnement
- Présenter les différences entre les niveaux d'ERTMS
- Comprendre le rôle et le fonctionnement des différents constituants ERTMS
- Identifier les points de vigilance lors des opérations de maintenance
- Avoir une vision globale sur les documents d'études utiles lors des opérations de maintenance.



PRÉREQUIS

Expérience dans la maintenance de l'infrastructure ferroviaire.



MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Méthode pédagogique alternée : formation en salle et sortie pédagogique (visite des installations).



PROGRAMME

- Principes de fonctionnement du système ERTMS mis en œuvre
- Différences entre les niveaux d'ERTMS
- Rôles et fonctionnement des différents constituants ERTMS à maintenir
- Points de vigilance lors des opérations de maintenance
- Documents utiles pour la maintenance du système



DURÉE: 4,5 Jours



• **Evaluation de niveau 2** : Evaluation des capacités acquises en fin de formation ➔ **Oui**