

Formation ERTMS/ETCS

Cours « Notions »

La formation organisée présente les notions des spécifications ERTMS/ETCS durant **un jour**.

Le formateur est Vincent ROGER :

- 20 ans d'expérience dans la signalisation ferroviaire.
- Réalisation des spécifications ERTMS/ETCS (SRS, groupe de travail européen UNISIG) ;
- Développement des sous-systèmes ETCS bord et sol.

Pour qui ?

Ce cours convient bien aux personnes souhaitant une culture générale sur ERTMS/ETCS sans entrer dans les détails des spécifications.

Un intérêt supplémentaire du cours « Notions ETCS » est de servir de préparation aux cours « Fondamental » et « Avancé ».

Objectifs de la formation :

Présenter les spécifications ETCS (environnement, architecture documentaire), les concepts et les fonctions principales, les modes, les procédures, des exemples d'architectures bord et sol.

Contenu du cours « Notions » :

- Introduction
 - Description de base du système
 - Les Principes
 - Les Modes
 - Les Procédures
 - Les messages sol - bord
 - Exemples d'architectures bord et sol
 - Glossaire
 - Conclusion
- La conclusion élabore une liste des types d'applications réalisées à ce jour et aborde un exemple de développement futur.