ETCS – Initiation

PRÉSENTIEL

Découvrir ce qu'est l'ETCS, son histoire, ses fonctions, ses enjeux.

- **Code Raf :** IGEC1144
- **Tarif :** à partir de 975.00€ HT
- **Niveau :** 1 - Fondamentaux
- **Durée :** 1.5 jours
- **Prérequis :** Aucun

Présentation

Objectifs pédagogiques :

- Expliquer l'interopérabilité
- Expliquer ce qu'est un système de signalisation
- Citer les composantes de l'ERTMS
- Différencier les différents niveaux avec les avantages et les inconvénients
- Citer les constituants ETCS Niveau 1 / Niveau 2
- Nommer 3 modes d'exploitation ETCS
- Définir la notion de distance but / vitesse but
- Citer les différents projets passés, en cours et à venir

Programme

- Fonctionnement global système
- Niveaux ETCS
- Comparaisons

- L’ETCS sur le RFN et ailleurs

Méthodes mobilisées

Formation avec premier jour à l’UdI (Période 1) et ensuite une matinée (Période 2) à St Ouen

Public cible

- Agents travaillant directement sur le développement-déploiement du système ETCS.
- Acteurs en lien avec le développement-déploiement du système ETCS voulant acquérir une couche technique.
- Acteurs travaillant sur des technologies similaires (CBTC, projet NExTEO...)

Modalités

01

Appréciation

Un questionnaire d'appréciation est systématiquement envoyé après la formation.

02

Évaluation

L'atteinte des objectifs de la formation est évaluée durant la formation.

Une auto-évaluation de l'atteinte des objectifs et de la mise en œuvre des acquis est envoyée à l'apprenant 2 à 3 mois après de la formation.

03

Inscription

- Pour les externes, contactez anne.ponchel@udi-sncf.com ou commercial@udi-sncf.com
- Pour les collaborateurs SNCF, inscription auprès de votre Cofo

Délais d’accès : Inscription possible **jusqu’à 15 jours avant la formation**

Version active du 2025/04/16

Pour une question sur le contenu de la formation :

developpement@monudi.com

Pour une question administrative sur la formation :

production@monudi.com