GS3 – Aiguilles et signaux

PRÉSENTIEL

Expliquer le fonctionnement des signaux et des aiguilles ainsi que des équipements associés

Formation uniquement éligible au personnel du groupe SNCF

- **Code Raf :** IGEC1203
- **Tarif :** à partir de 2 275.00€ HT
- **Niveau :** 1 - Fondamentaux
- **Durée :** 3.5 jours
- **Prérequis :** Avoir suivi les formations GS1 - Généralités (IGEC1201) et GS2 - Détection des circulations (IGEC1202)

Présentation

Objectifs pédagogiques :

- Identifier le matériel associé aux signaux
- Expliquer les systèmes de commande, de contrôle, d'éclairage et de répétition des signaux
- Identifier les différents types de commande et de contrôle des appareils de voie
- Identifier le matériel relatif aux aiguilles
- Expliquer les systèmes de commande et de contrôle des aiguilles

Programme

- Présentation d'un signal de block et de limitation de vitesse

- Systèmes de commande, de contrôle, d'éclairage et de répétition des signaux
- Fonctionnement d'un détonateur
- Grilles de commande et circuits de contrôle
- ADV : types de manœuvre et contrôle
- Aiguilles : matériel et systèmes de commande

Méthodes mobilisées

- Formation théorique en salle avec exercices faisant intervenir l'ensemble des notions théoriques et plateforme technique de Nanterre

Public cible

- Agent d'études
- Agent d'essais en signalisation
- BET externes / Responsable d'études en signalisation

A noter

Cette formation a lieu au Campus SNCF Réseau de Nanterre

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 collaborateurs SNCF, inscription auprès de votre Cofo

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

Version active du 2024/12/06

Pour une question sur le contenu de la formation :
developpement@monudi.com

Pour une question administrative sur la formation :
production@monudi.com