

# Conception du tracé de la voie (niveau 1)

HYBRIDE

Comprendre, appliquer et respecter les règles du tracé en voie courante. Présenter les enjeux gabarit et l'exploitation des données tracé par la signalisation. Donner les clés pour comprendre les difficultés d'un agent d'étude tracé.

● **Code Raf :** IGCC1010 ● **Niveau :** 2 - Initial ● **Durée :** 2.5 jours ● **Tarif :** à partir de 1625.00€ HT

● **Prérequis :** Avoir suivi la formation Lignes, enjeux et méthodes (IGCC4000)

## ● Présentation

### **Objectifs pédagogiques :**

- Présenter les enjeux gabarit et l'exploitation des données tracé par la signalisation
- Permettre de réaliser un tracé simple

## ● Programme

A l'issue de la formation, être capable de :

- Expliquer les principes fondamentaux du tracé de la voie courante
- Expliquer les principes fondamentaux du tracé des appareils de voie
- Expliquer les principes fondamentaux du gabarit
- Réaliser un tracé simple
- Réaliser un tracé de voie courante

- Implanter un appareil de voie, en alignement, en courbe et en communication
  - Implanter un groupe d'appareils de voie
- 

## ● Méthodes mobilisées

- Théorie : explication des règles théoriques de l'IG 90272 et de l'IG90230 ;
  - Pratique : découverte d'un logiciel tracé de voie (Epure) et application sur un cas concret de tracé de voie à réaliser en séance ;
  - Intervention d'un expert gabarit ;
  - Intervention de TTD pour la lecture des plans tracé dans l'élaboration de la partie signalisation
- 

## ● Public cible

- Agent d'étude Génie civil,
- Responsable d'agents d'étude tracé

### **A noter**

**Préconisation** : Avoir des connaissances de base sur l'infrastructure ferroviaire

---

## ● 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
- Pour les entreprises externes, contactez [anne.ponchel@udi-sncf.com](mailto:anne.ponchel@udi-sncf.com) ou [commercial@udi-sncf.com](mailto:commercial@udi-sncf.com)

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

Version active du 2024/12/20

**Pour une question sur le contenu de la formation :**  
[developpement@monudi.com](mailto:developpement@monudi.com)

**Pour une question administrative sur la formation :**  
[production@monudi.com](mailto:production@monudi.com)