

# Initiation au métier d'agent d'études caténaire

PRÉSENTIEL

Présentation de la caténaire et des missions des agents d'étude caténaire

● **Code Raf** : IGTECAT10

● **Tarif** : à partir de 650.00€ HT

● **Niveau** : 1 - Fondamentaux

● **Durée** : 1 jour

● **Prérequis** : Aucun

## ● Présentation

### Objectifs pédagogiques :

- Comprendre les enjeux généraux liés à l'électrification
- Savoir situer la caténaire dans l'environnement global du PTE
- Connaître sa place au sein de l'organisation des études caténaire et les interfaces avec les autres métiers
- Connaître les missions de l'agent d'études dans les différentes phases d'un projet
- Savoir utiliser le vocabulaire de base descriptif du produit caténaire et du métier d'agent d'études

## ● Programme

### I. Général

- Historique et répartition des lignes

- Avantages de la traction électrique sur le diesel
- Comparatifs entre le 1500V et le 25000V
- Les lignes électrifiées en Europe

## **II. Situer la caténaire et ses frontières**

- Principes d'alimentation
- Le PTE
- Les constituants de la caténaire
- Interface avec les autres métiers

## **III. IPTE et les groupes caténaire en PRI**

- Missions d'I&P TE et des PRI
- Les différents types de projets
- Les phases d'une étude d'électrification/régénération
- Les métiers d'agent d'étude

---

## ● Méthodes mobilisées

Théorie et Quiz

---

## ● Public cible

- Agent d'étude caténaire
  - Agent de la traction électrique
  - Agent d'agence projet
  - Tout agent SNCF intéressé par la caténaire
- 

## ● 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 **Modalités d'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 actualisée du du 2025/01/23

**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)