

## Initiale HTI C N1

L'opérateur HTI réalise une mission d'assistance à MOE Travaux visant à réaliser toutes les actions nécessaires afin de garantir la conformité technique des installations pour la reprise des circulations ferroviaires, sur un périmètre technique caténaire, applicable au domaine de tension 1500 Volt et 25000 Volt, courant continu et alternatif.

**Conditions spécifiques et pré-requis :**

- Avoir suivi la formation sensibilisation aux risques ferroviaires - Avoir suivi la formation TES M dans les 3 dernières années - Être habilité Travail en hauteur

**Periodicité :**

1 session / an

**Certification/Habilitation visée :****Tout ou partie à distance :**

0

**Durée (heures):**

175

**Durée (jours):**

25

**Lieu :****Nombre de stagiaire (max) :**

10

**Nombre de stagiaire (min) :**

5

**Tarif HT / unité de facturation :**

7000

### Objectifs

- Assurer le suivi technique et qualité de chantier caténaire sur les domaines de tension continue et alternatif, sur des installations nouvelles et remaniées, sans modification de document d'exploitation.

### Description du stage

Contrôle extérieur des travaux caténaire sans modification des consignes d'exploitation des IFTE, dans les périmètres : 25000 V et 2 x 25000 V - 1500 V et 750 V. Répond aux exigences de prescription SNCF défini dans les documents : - IG00370 §8.4 Prestation HTI - IG00346 Annexe 18 HTI C N1

### Contenu

- Généralité des IFTE - Principe des découpage électriques - Documents techniques et d'exploitation - Les fouilles et poteaux 1 500 Volts et 25 000 Volts - Les caractéristiques technique des caténaires 1 500 Volts - Les caractéristiques techniques des caténaires 25 000 Volts - Sécurité mécanique et électrique - Suivi qualité d'un chantier - Outillage - Suivi technique

### Prérequis

- Avoir suivi la formation sensibilisation aux risques ferroviaires dans les 3 dernières années - Avoir suivi la formation risques caténaires C0 dans les 3 dernières années - Avoir suivi la formation TES M dans les 3 dernières années - Justifier à minima d'une pratique d'au moins 3

ans dans le métier caténaire (monteur ou mission dans le domaine des caténares) lors des 5 dernières années

## **Méthodes mobilisées**

- Informative - Explicative - Participative - Démonstrative

## **Modalités pédagogiques**

Alternance théorie et pratique

## **Modalités d'évaluation**

- Test de positionnement en entrée de formation - Évaluation théorique et/ou pratique par module - Évaluation finale sur un cas d'étude pratique

## **Accessibilité:**

N'hésitez pas nous contacter pour toute situation de handicap ou besoin d'adaptation de la prestation de formation.

Nous étudierons ensemble votre demande au cas par cas.