







CONDUCTEUR DE TRAVAUX PERFECTIONNEMENT

-  Durée de la formation
4 jours
-  Stagiaires Max
10
-  Cible
**Personnel
spécialisé caténaire**
-  Rythme de formation
Théorie + Pratique
-  Type de formation
Présentiel
-  Tarif
**2 530€ HT par personne
16 445€ HT la session (min 7-max10)**

CONDUCTEUR DE TRAVAUX PERFECTIONNEMENT

Cette formation a pour objectif de consolider les connaissances technologiques et administratives des conducteurs de travaux dans l'application des prescriptions réglementaires en sécurité électrique 1500V / 25000V, dans l'application d'un marché public, dans la lecture et l'élaboration des documents de sécurité, dans la lecture des plans de montage et la technologie caténaire, dans le remplissage des documents de contrôle qualité.

Vous apprécierez les échanges et le partage de pratique avec les conducteurs de travaux des autres entreprises caténares.

NOTE DE SATISFACTION (2025) : 4,5/5

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation, vous serez en capacité :

- D'analyser et lire différents plans et schémas.
- De consolider vos connaissances dans le domaine de la sécurité électrique.
- De maîtriser les connaissances technologiques et les contrôles qualités.
- Appliquer les connaissances des marchés publics.

PRÉ-REQUIS

- Avoir une expérience du métier de conducteur de travaux.
- Présenter un titre d'habilitation au début de la formation.

PROGRAMME

SÉCURITÉ ELECTRIQUE OP484 ET OP483

- Lecture de plan de piquetage / S11 / carnet de montage/plan de principe.

PRÉSENTATION DES DIFFÉRENTS TYPES DE MONTAGE ET CARACTÉRISTIQUES 1500V / 25000V

- Vérifications techniques et réception des travaux (FKT, rapport journalier).
- Présentation des massifs et fouilles.
- Préparation des chantiers et des demandes de consignation "C".
- Mise en situation (briefing / documents et encadrements).

- Calcul de pente de raccordements et appareils tendeurs.
- Exercice d'organisation de chantier (étude du chantier).
- Suivi des marchés : La coactivité.
- L'exécution des travaux et le suivi des marchés.

TECHNOLOGIE CATÉNAIRE

- Présentation des cotes et réglages d'un armement 1500V / 25000V et isolateur de section masse concentrée.
- Coupure d'urgence.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Formation en salle.
- Utilisation de plateau technique caténaire.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- **SATISFACTION** : À la fin de chaque formation, un questionnaire de satisfaction est remis à chaque stagiaire.
- **CONNAISSANCES** : Une évaluation de niveau 2 est effectuée en fin de formation sous forme de test (écrit, oral ou éventuellement d'outils innovants), selon le respect de la grille SAMI.

POUR NOUS CONTACTER :
formation.relationsclients@reseau.sncf.fr