

# H10

## Formation aux travaux sous tension BT

### Module branchements aériens et aéro-souterrains : TST-BT-BRT (p.1)

#### Objectifs :

Permettre au stagiaire de maîtriser ses activités professionnelles selon les règles de l'art en respect des conditions d'exécution du travail (C.E.T.).  
Permettre à des personnels de travailler sous tension sur des branchements aériens et aéro-souterrains BT dans les conditions prévues par l'UTE C 18-510 et les C.E.T.  
Cette formation constitue l'un des prolongements du module de base élaboré dans le cadre général de la formation aux Travaux Sous Tension.

#### Personnes concernées :

Toute personne appelée à travailler sur des branchements aériens et aéro-souterrains à basse tension.

#### Pré-requis :

Aptitude médicale aux travaux sous tension et aux travaux en hauteur.  
Contrôle de la formation de base de moins de quatre mois ou de l'habilitation T pour d'autres travaux sous tension basse tension.  
Vérification de la maîtrise de mise en œuvre hors tension ou au voisinage (habilitation B1V minimum) des travaux sur les branchements aériens et aéro-souterrains.  
La participation à la formation nécessite d'être en possession des équipements de protection individuelle adaptés aux travaux visés.  
Autorisation de conduite PEMP.

NB : Engagement écrit de l'employeur sur ces pré-requis.

#### Moyens pédagogiques :

Méthode interactive s'appuyant sur des expériences vécues.  
Mise en œuvre des moyens audiovisuels appropriés aux sujets traités.  
Travaux pratiques effectués par chaque stagiaire.  
Remise à chaque stagiaire d'un document regroupant les divers thèmes et cahier d'exercices.  
Contrôle des connaissances à l'issue du stage (évaluation portant sur la connaissance des procédures et la réalisation pratique).

#### Durée préconisée :

3 jours (21 heures).

#### Nombre de stagiaires par sessions :

Groupe de 8 personnes.

# H10

## Formation aux travaux sous tension BT

### Module branchements aériens et aéro-souterrains :TST-BT-BRT (p.2)

#### Programme :

##### Formation théorique :

Vérification des pré-requis, rappels de l'UTE C18510, CET, modes opératoires, fiches techniques et outillage.

Norme C17200.

Procédures et conditions d'accès aux ouvrages.

##### Formation pratique :

Réaliser ou modifier un branchement aérien et aéro-souterrain sur réseau nu ou isolé par les méthodes de travail au contact ou à distance.

Connecter et déconnecter un câble de branchement sur différents types de grilles en coffret (repiquage, fausse coupure ou étoilement) et armoires de réseau.

Déposer ou remplacer différents types de tableau de comptage.

Réaliser une coupure en charge d'un branchement

Réaliser une protection de chantier de tiers ;

A l'issue de la formation, la maîtrise de ces exercices concourt à l'obtention des objectifs de formation.

#### Validation de la formation :

A l'issue de la formation, le centre de formation donne à l'employeur une appréciation d'aptitude aux travaux sous tension permettant à l'employeur d'habiliter T le stagiaire sur les branchements aériens et aéro-souterrains à basse tension.