

# H11

## Formation aux travaux sous tension BT

### Raccordement sur coffret

#### TST - BT - COF (p.1)

#### Objectifs :

Permettre au stagiaire de réaliser sous tension des travaux de raccordement de coffret et de tableau de poste HTA/BT avec du câble synthétique 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 ouvrages définis ci-dessus.

#### Pré-requis :

Contrôle de la formation de base de moins de quatre mois ou de l'habilitation T pour d'autres travaux sous tension BT.

Vérification de la maîtrise de mise en œuvre hors tension ou au voisinage (habilitation B1V minimum) des travaux sur les réseaux souterrains réalisés par raccordement entre coffrets

La participation à la formation nécessite d'être en possession des équipements de protection individuelle adaptés aux travaux visés.

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 session :

Groupe de 8 personnes.

# H11

## Formation aux travaux sous tension BT

### Raccordement sur coffret

#### TST - BT - COF (p.2)

#### Programme :

##### Formation théorique :

être capable d'analyser les conditions de travail à réaliser  
être capable de préparer le travail  
être capable de choisir les outils et les procédures adaptées au travail à réaliser  
connaître et savoir appliquer les CET concernés  
savoir utiliser les outils propres aux TST  
connaître les procédures d'accès aux ouvrages et installations

##### Formation pratique :

Pendant la formation, le stagiaire doit effectuer notamment les exercices suivants :  
Connecter et déconnecter un câble sur tout type de grilles en coffret (repiquage, fausse coupure ou étoilement) et armoires de réseau.  
Connecter et déconnecter un moyen de réalimentation provisoire.  
Connecter et déconnecter un câble sur un tableau BT d'un poste HTA/BT.  
Equiper un tableau BT d'un départ monobloc sur un poste HTA/BT.

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

Evaluation portant sur la connaissance des procédures et la réalisation pratique.

#### Validation de la formation :

A l'issue de la formation, le centre de formation donne à l'employeur une évaluation circonstanciée du stagiaire lui permettant de l'habiliter T pour la réalisation de travaux de raccordement de coffret et de tableau de poste HTA/BT avec du câble à isolation synthétique.