

PI36 Module TST BT

Terminal Colonne 2

Objectifs de la formation

Acquérir les compétences nécessaires à la préparation et à la réalisation d'opérations sous tension sur des ouvrages de type « Terminal colonne 2 » dans les conditions prévues par l'UTE C18-510-1 (Ch 8) et les CET BT.



Durée

7.00 Heures **1** Jour



Format de Formation

Présentiel - Synchron



Public Visé

Aide monteur - Monteur électricien – Agent technique - Electricien

Pré Requis

Le participant doit être en possession :

- d'un titre d'habilitation B1T à minima, en cours de validité,
- de ses équipements de protection individuelle et des vêtements de protection adaptés aux risques électriques.

L'employeur s'engage, par écrit, à inscrire son personnel satisfaisant aux conditions et aux prérequis ci-après :

- mettre en œuvre les prescriptions de l'UTE C18-510-1 définies sur le type d'ouvrage concerné,
- maîtriser les travaux hors tension de raccordements de connecteurs à perforateur d'isolant,
- être en possession :
 - . soit d'une appréciation d'aptitude délivrée, depuis moins de 2 ans, à l'issue du module de base TST et être habilité B1T dans le domaine,
 - . soit être habilité « T » pour d'autres travaux au périmètre du (ou des) module(s) spécifique(s),
- pratiquer régulièrement les TST au sens de la recommandation BT unique du Comité des Travaux Sous Tension.

Ces prérequis seront vérifiés en début de stage et conditionneront l'acceptation du stagiaire

Objectifs Pédagogiques

- Identifier les opérations réalisables sous tension sur les colonnes électriques de type horizontales et d'en connaître les procédures d'accès.
- Préparer et valider un processus opératoire.
- Vérifier l'état de stabilité électrique et mécanique de l'ouvrage.
- Identifier les circuits d'électrification et de courts circuits.
- Mettre en œuvre les moyens pour se prémunir de ces risques.
- Choisir, vérifier et utiliser les EPI et les protections collectives nécessaires à l'opération TST.
- Choisir, vérifier et mettre en œuvre l'outillage et le matériel nécessaire à l'opération TST BT.
- Réaliser des opérations sous tension sur les colonnes électriques dans le respect des règles de l'art.
- Rendre compte à sa hiérarchie à la fin des travaux.

Parcours pédagogique

Thèmes théoriques :

- réglementation : UTE C18-510-1, CET BT, Fiches techniques, ...,
- identification et accès aux ouvrages (exigences du chef d'établissement),
- documents associés : processus opératoire, ITST, ATST, OTST, ...,

Thèmes pratiques :

- vérification du serrage des bornes d'un distributeur d'étage,
- raccordement d'une dérivation individuelle alimentant un coffret de comptage IRVE.

Méthodes pédagogiques

Cette formation est conçue et animée en présentiel par un formateur du domaine.

Les exercices pratiques sont réalisés sur nos installations pédagogiques permettant d'effectuer les opérations proches des conditions réelles de travail sur nos sites de formation de St Affrique (12) et de Sarrians (84).

ISFME - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 731 200 252 12

Les salles, pour la partie théorie, sont équipées et permettent d'accueillir un groupe de 8 participants.

Présentation de documents, supports de formation, travaux pratiques, partages d'expériences, matériel et outillage adaptés.

Le formateur fait un tour de table en début de formation pour prendre en compte tout besoin d'adaptation.

Méthodes et modalités d'évaluation

Des évaluations porteront sur la connaissance des procédures et la réalisation des différentes mises en situation pratiques.

Un certificat de réalisation et une appréciation(*) de professionnalisme aux Travaux Sous Tension sont délivrées.

(*) lorsque l'appréciation est positive, l'employeur, pourra alors délivrer le niveau d'habilitation indice « T » sur les ouvrages de type « TERMINAL COLONNE 2 » (TER COL 2).

Un questionnaire d'évaluation de satisfaction à chaud est complété par chaque participant à l'issue de la formation.

Modalités d'Accessibilité

Si vous êtes en situation de handicap, nous vous invitons à nous contacter en amont de votre formation pour nous faire part de votre besoin spécifique. Le référent handicap de l'ISFME procèdera aux aménagements nécessaires afin de vous accueillir dans les meilleures conditions.