

PI32 Module TST BT - Terminal Individuel

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 » dans les conditions prévues par le FD C18-510-1 et les CET BT.



Durée

14.00 Heures **2** Jours



Format de Formation

Présentiel - Synchron



Public Visé

Aide monteur - Monteur électricien – Agent technique – Technicien polyvalent d'exploitation.

Pré Requis

Le participant doit être en possession :

- d'un titre d'habilitation de niveau B1T à minima, en cours de validité,
- des 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 suivants :

- mettre en œuvre les prescriptions du FD C18-510-1 définies dans le type d'ouvrage concerné,
- être expérimenté pour les travaux hors tension sur les ouvrages terminaux,
- posséder une habilitation B1T à minima **et** :
 - . soit avoir suivi le module de base habilitant TST depuis moins de 2 ans et être apprécié positivement,
 - . soit déjà être habilité « T » dans un autre domaine et pratiquer des opérations TST régulièrement (recommandation BT unique du CTST).

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

Objectifs Pédagogiques

- Identifier les opérations réalisables sous tension sur les ouvrages terminaux 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 et mettre en œuvre les moyens pour s'en prémunir.
- Choisir, vérifier et utiliser les EPI, nécessaires à l'opération TST.
- Choisir, préparer, vérifier et mettre en œuvre l'outillage et le matériel nécessaire à l'opération TST BT.
- Réaliser des opérations sous tension sur les ouvrages terminaux dans le respect des règles de l'art.
- Rendre compte à sa hiérarchie à la fin des travaux.

Parcours pédagogique

Thèmes théoriques :

- réglementation : FD 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 :

- remplacement d'un panneau de comptage monophasé par la méthode « sectionnement »,
- raccordement d'une dérivation individuelle dans une colonne électrique,
- remplacement d'un Coupe Circuit Principal Individuel (CCPI) triphasé sur panneau de comptage par la méthode « déconnexion »,
- remplacement d'un appareil avec un conducteur neutre non interruptible.

Méthodes pédagogiques

Cette formation est conçue et animée en présentiel par un formateur compétent dans le domaine.

Le formateur fait un tour de table en début de formation pour identifier les besoins attendus.

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

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

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

Méthodes et modalités d'évaluation

L'évaluation théorique et pratique des acquis est réalisée en continu lors des différentes mise en situation, à l'aide d'une grille individuelle d'évaluation et d'un QCM.

A l'issue de la formation, un Certificat de réalisation et une Appréciation(*) du professionnalisme aux Travaux Sous Tension sont délivrés.

(*) Lorsque l'appréciation est positive, l'employeur, peut délivrer le niveau d'habilitation indice « T » sur les ouvrages de type « TERMINAL INDIVIDUEL ».

Un questionnaire d'évaluation de satisfaction à chaud est complété par chaque stagiaire 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.