RC42 Actualisation TST BT
Terminal individuel et Emergences

Objectifs de la formation

Actualiser les compétences et le professionnalisme d'un opérateur TST lors de la préparation et de la réalisation d'opérations sous tension sur « Terminal Individuel» et « Emergences», dans les conditions prévues par les CET BT et le FD C18-510-1.

Durée
21.00 Heures **3** Jours

Format de Formation
Présentiel - Synchrone

Public Visé
Monteur électricien, Agent technique d'Interventions déjà habilité T dans le ou les domaine(s) concerné(s).

Pré Requis

Le participant doit être en possession :
- d'un titre d'habilitation de nivau B1T à minima dans le ou les domaine(s) concerné(s), 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 :
- avoir suivi le module de formation initiale TST dans le ou les domaine(s) concerné(s),
- justifier d'une pratique régulière des TST (carnet de suivi, …).

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

Objectifs Pédagogiques

- Citer les domaines et les procédures d'accès.
- Préparer et valider un processus opératoire dans chacun des domaines évalués.
- Identifier les circuits d'électrisation et de courts circuits et mettre en œuvres 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.
- Identifier l'impact de son opération sur la zone de travail (ex : balisage de la zone).
- Réaliser des opérations TST 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, …,
- accidentologie des TST BT sur les ouvrages concernés,
- identification des écarts lors des mises en situation et actions correctives proposées par les participants.

Thèmes pratiques :
- préparation d'opérations sous tension : analyse des risques, élaboration du processus opératoire,
- choix du matériel collectif et outillages adapté à chaque situation,
- délimitation et aménagement de la zone de travail,
- habillage de pièces nues sous tension (tableau, grilles, CCPI, ...),
- raccordement d'un câble réseau sur départ BT (TUR ou TIPI) de poste HTA/BT,
- préparation ou réparation sous tension d'une extrémité de câble réseau et raccordement,
- raccordement sous tension d'un câble de réseau > à 35 mm² ou de branchement sur une grille non IP2X,
- remplacement d'une grille FC sous tension avec un moyen de réalimentation en fiche technique (shunt, ou autre de moyen de réalimentation),
- 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), Sarrians (84) et Montgiscard (31).

- Réalisation possible en délocalisé, sur demande *(sous réserve préalable d'une visite du site, des installations mises à disposition et des autorisations d'accès du chef d'établissement).*

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 mises 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 un Avis après formation (*) aux Travaux Sous Tension sont délivrés.

(*) Lorsque l'avis est favorable, l'employeur peut maintenir les niveaux d'habilitation indice «T» sur les ouvrages de type :

- « EMERGENCES ≤ et > 35 mm² »,
- « TERMINAL INDIVIDUEL ».

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.

ISFME - 1 rue Henri Michel - 12400 ST AFFRIQUE
Tél. : 0565982330 - Site internet : http://www.isfme.fr - e-mail : contact12@isfme.fr
N° Siret : 399 423 896 00014 - N° TVA Intra. : FR48399423896 - Code NAF : 8559A