

TRAVAUX SOUS TENSION – MODULE DE BASE (habilitant EME)

VOTRE FUTURE COMPETENCE :

Objectifs : aptitudes et compétences visées

Aptitudes : Réalisation de travaux spécifiques sous tension sur des conducteurs en émergence de section $\leq 35 \text{ mm}^2$ pour

- l'habillage de pièces nues sous tension,
- la connexion/déconnexion de conducteurs de $S \leq 35 \text{ mm}^2$,
- la connexion/déconnexion de matériel en fiche technique.

Compétences :

- Identifier les types d'ouvrages AER, SOU, EME, TER et d'en connaître les procédures d'accès,
- Comprendre et mettre en œuvre un processus opératoire,
- Vérifier l'état de stabilité électrique et mécanique de l'ouvrage EME,
- Identifier les circuits d'électrification,
- Identifier les circuits de court-circuit,
- Mettre en œuvre les moyens pour se prémunir de ces risques,
- Choisir et d'utiliser à bon escient les protections collectives et individuelles,
- Réaliser une opération dans le respect des règles de l'art, d'identifier et de prendre en compte dans ces activités tous les facteurs qui ont un impact sur l'environnement,
- Identifier l'impact de son intervention sur la zone de travail, de rendre compte au chargé de travaux à la fin des travaux.

Méthodes mobilisées, modalités d'évaluation :

Méthodes mobilisées : Une formation professionnelle qui privilégie l'approche métier.

Modalités d'évaluation : Test théorique et pratique

Types de structures concernées :

Exploitant du réseau et ses sous-traitants

Poursuite de Formation :

L'aptitude à l'issue de cette formation conditionne l'accès aux modules spécifiques du cursus de formation aux TST BT.

Notre offre de formations vous permettra de développer des compétences complémentaires – nous consulter.

Accessibilité aux personnes porteuses de

Handicap :

- Tous les sites sont accessibles
- Le parcours pédagogique peut être individualisé sur étude avec le référent handicap.

LIEU ET CONTACT :

Filière Technique Pôle Formation Ouest CIRFIM

31 Avenue Raymond Mondon 97420 Le Port

0262 43 51 12 fccirfim@reunion.cci.fr

Informations complémentaires et indicateurs

de résultats sur le site internet :

www.reunion.cci.fr

NOTRE OFFRE DE FORMATION :

Public visé :

Toute personne âgée d'au moins 18 ans

Prérequis :

- Aptitude médicale au poste de travail valide, délivrée par la médecine du travail.
- Posséder les notions élémentaires d'électrotechnique. Connaître et mettre en œuvre la publication UTE C18 510 1 et les prescription de sécurité dans le type d'ouvrage considéré.
- Être habilité B1 à minima. Savoir travailler hors tension (câble $4 \times 35 \text{ mm}^2$) : savoir le raccorder sur différents types de grilles.
- Être en possession des équipements de protection individuelle adaptés aux travaux visés.

Validation de la formation :

Appréciation à l'aptitude du professionnalisme ouvrant la possibilité pour l'employeur d'habiliter l'apprenant en tant qu'exécutant d'indice « T » (B1T) sur les ouvrages de type « Emergence » (EME), à l'exclusion des CCPI sur panneau de comptage.

Validation des acquis de l'expérience (VAE) :

Pas de VAE pour cette formation

Durée : 28 heures en centre

Modalités et délai d'accès :

Modalités : accès à la formation après validation des prérequis (bulletin d'inscription et lettre d'engagement de l'employeur)

Date de démarrage : Voir calendrier (disponible sur demande)

Délai d'accès : selon validation du financeur

Inscription : fccirfim@reunion.cci.fr

Tarifs : 1200€ TTC

PROGRAMME SYNTHETIQUE DE FORMATION

Théorie

- Réglementation UTE C18-510-1, CET BT, Fiches Techniques...
- Identification et accès aux ouvrages (exigences du chef d'établissement).

Exercices pratiques

- Connexion de matériels en fiche technique sur matériel IP2X
- Habillage de pièces nues sous tension
- Préparation hors tension d'un câble type souterrain 4×35^2 et raccordement sous tension dans une émergence non IP2X
- Préparation hors tension d'un câble type aérien 4×25^2 et raccordement sous tension dans une émergence IP2X, puis dans une émergence non IP2X
- Déconnexion sous tension et par sectionnement d'un câble de 4×35^2 en vue de son transfert et de son raccordement en TST sur une émergence non IP2X

POINTS FORTS :

- Formation permettant l'acquisition de diverses compétences rapidement mobilisables en entreprise.
- Cette formation est dispensée avec toute l'expertise de la CCI Réunion : 7 sites de formation sur l'île, une offre très large qui permet d'apporter une solution Formation à vos besoins en Compétences.
- Le CIRFIM est le seul centre de l'océan Indien agréé par le Comité National des Travaux Sous Tension ouvrage et par l'organisme des travaux sous tension sur les installations électriques (ORG TST-IE)