

TRAVAUX SOUS TENSION

Module « EMERGENCE » (EME)

VOTRE FUTURE COMPETENCE :

Objectifs : aptitudes et compétences visées

Aptitudes : Réalisation de travaux spécifiques sous tension sur des conducteurs en émergence de section > 35 mm² pour

- La connexion et déconnexion des conducteurs de réseau et branchement sur tous types d'émérgences.
- Le raccordement d'un connecteur sur un conducteur.
- La préparation sous tension une extrémité de câble réseau à isolation synthétique.
- Le raccordement d'un câble sur un départ de tableau de postes HTA/BT.
- La réalisation d'une jonction aéro-souterraine.
- La mise en œuvre des shunts et raccorder des moyens de réalimentation.

Compétences :

- Identifier le type d'ouvrage « Emergence » (EME) 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,
- Identifier les circuits de court-circuit,
- Mettre en œuvre les moyens pour se prémunir de ces risques,
- Connaître et d'utiliser à bon escient les protections collectives et individuelles,
- Identifier et de choisir les outils et le matériel adapté,
- Identifier et de prendre en compte dans ces activités tous les facteurs qui ont un impact sur l'environnement (déchets, esthétique...),
- Réaliser des travaux dans le respect des règles de l'art,
- Rendre compte à sa hiérarchie 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 réseaux et ses sous-traitants

Poursuite de Formation :

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.

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 prescriptions de sécurité dans le type d'ouvrage considéré.
- Être habilité B1 à minima.
- Maîtriser la mise en œuvre hors tension des travaux sur les émérgences, notamment sur des câbles de section supérieure à 35 mm².
- Connaître la technologie et la terminologie des ouvrages EME (tableau BT de poste HTA/BT, grille de fausse coupure, ...).
- Avoir suivi le module de base habilitant TST depuis, moins de 2 ans et être apprécié positivement ou être habilité « T » pour d'autres travaux au périmètre d'un module de type spécifique, en les pratiquant régulièrement au sens de la recommandation BT unique du Comité des Travaux Sous Tension.
- Être en possession des équipements de protection individuelle adaptés aux travaux visés.

Validation de la formation :

Appréciation d'aptitude délivrée à l'issue de ce stage ouvre la possibilité pour l'employeur d'habiliter l'apprenant d'indice « T » sur les ouvrages de type « Emergence »

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

Mobilisation possible du CPF, accès via =>

Tarifs : 861€ TTC

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



TRAVAUX SOUS TENSION

Module « EMERGENCE » (EME)

PROGRAMME SYNTHETIQUE DE FORMATION

I. Théorie

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

II. Exercices pratiques

- Pose d'un nouveau départ monobloc sur un tableau BT de poste HTA/BT.
- Habillage de pièces nues sous tension (tableau, grille...).
- Préparation sous tension d'une extrémité de câble souterrain à isolation synthétique de section supérieure à 35mm²,
- Connexion et déconnexion sous tension d'un câble de section supérieur à 35mm² sur différents types de grilles en coffrets, armoires de réseau et sur un tableau BT de poste HTA/BT,
- Connexion et déconnexion sous tension d'un matériel en fiche technique (par exemple shunt, commutateur de réseau, connectique de moyen de réalimentation...),
- Mise en œuvre d'une EJAS sous tension.

POINTS FORTS :

- Formation permettant l'acquisition de diverses compétences rapidement mobilisables en entreprise.
- Formation permettant l'utilisation du CPF.
- 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 (N°2020 5 1/4)
- Certification ISO9001 par l'AFNOR N°2016- 71872