

Travaux sous tension en basse tension Module ouvrage en émergence

TST EME

HABILITATION

SUR-MESURE

INTER ENTREPRISE

Objectif de formation

Acquérir les compétences nécessaires pour préparer et réaliser, dans les règles de l'art et en toute sécurité, des activités spécifiques sous tension sur des conducteurs à isolation synthétique en émergence de sections supérieures à 35 mm².

Programme

Apport théorique sur la réglementation : UTE C18-510, CET BT, Fiches Techniques, ...

Apport théorique traitant de l'identification et de l'accès aux ouvrages (exigences du chef d'établissement),

Les exercices pratiques suivants :

- 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 supérieure 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, etc.).
- Mise en oeuvre d'une EJAS sous tension

Infos pratiques

Type de formation

Formation continue

Public cible

Monteurs techniciens en réseaux

Durée

3 Jours dont 21 Heures en centre

Tarif(s) net de taxe

800 € par stagiaire Tarif 2025

Adresse

Quimper - IRTEC

5 rue Alice Richard,
ZI de Kerdroniou,

29000 Quimper

<https://www.cci-formation-bretagne.fr/finistere>



Les points forts de la formation

- Centre agréé par le Comité des Travaux Sous Tension

Les conditions d'admission

Prérequis

L'employeur s'engage, par écrit, à inscrire en formation le personnel satisfaisant aux conditions et pré-requis ci-après : • mettre en oeuvre les prescriptions de sécurité définies par le recueil d'instructions de sécurité électrique pour les ouvrages UTE C18-510-1 dans le type d'ouvrage considéré. • être en possession d'une appréciation d'aptitude délivrée, depuis moins de 2 ans, à l'issue du module de base habilitant TST 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. • maîtriser la mise en oeuvre hors tension des travaux sur les émergences, notamment sur des câbles de section supérieure à 35 mm² (habilitation B1 minimum). • connaître la technologie et la terminologie des ouvrages EME (tableau BT de poste HTA/BT, grille de fausse coupure, ...). La participation à la formation nécessite d'être en possession des équipements de protection individuelle adaptés aux travaux visés. Le participant doit avoir au moins 18 ans et posséder un certificat médical d'aptitude au poste de travail valide, délivré par la médecine du travail. Ces pré-requis seront vérifiés en début de stage et conditionneront la poursuite de la formation

Le parcours de formation

Objectifs pédagogiques

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable : • d'identifier le type d'ouvrage « Emergence » (EME) et d'en connaître les procédures d'accès, • de préparer et valider un processus opératoire, • de vérifier l'état de stabilité électrique et mécanique de l'ouvrage, • d'identifier les circuits d'électrification, • d'identifier les circuits de court-circuit, • de mettre en oeuvre les moyens pour se prémunir de ces risques, • de connaître et d'utiliser à bon escient les protections collectives et individuelles, • d'identifier et de choisir les outils et le matériel adapté, • d'identifier et de prendre en compte dans ces activités tous les facteurs qui ont un impact sur l'environnement (déchets, esthétique...), • de réaliser des travaux dans le respect des règles de l'art, • de rendre compte à sa hiérarchie à la fin des travaux

► PRÉSENTIEL

Modalités d'évaluations

Evaluation théorique et pratique. Cette évaluation délivrée à l'issue de ce stage et réalisée à partir d'une liste de critères spécifiques validée par le comité TST, permettra de déterminer l'aptitude ou la non aptitude et ouvrira la possibilité pour l'employeur d'habiliter l'apprenant d'indice « T » sur les ouvrages concernés.

Modalités pédagogiques

Apports théoriques / QCM / et exercices pratiques

Date et mise à jour des informations : 04/03/2025

Extrait de la description de la formation. Consultez l'intégralité des informations relatives à cette formation sur notre site internet www.cci-formation-bretagne.fr

Les sessions



Quimper

- Nous contacter

Contacts



ACCUEIL IRTEC

irtec@finistere.cci.fr

IRTEC Quimper - N° SIRET 13002293200318 - N° d'activité 53290897729

5 rue Alice Richard, ZI de Kerdroniou, - 29000 Quimper

Tél. : 02.98.90.05.83 - irtec@finistere.cci.fr - <https://www.cci-formation-bretagne.fr/finistere>

