

Travaux sous tension en basse tension

Module ouvrage aérien

TST AER

CPF

PRÉSENTIEL

HABILITATION

Objectifs de formation

Ce stage doit permettre d'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 ouvrages de type « Aérien » de distribution et d'éclairage public. Une 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 « Aérien » pour :

Réaliser des travaux sous tension en basse tension sur des réseaux aériens en conducteurs isolés ou nus,

Réaliser sous tension des branchements aériens à distance, au contact et des branchements aéro-souterrains BT

Travailler sous tension sur des installations d'éclairage public communes aux ouvrages de distribution

Sur les ouvrages de type « Emergence » limités à la liaison transformateur – tableau BT pour la pose de connecteurs sur conducteurs unipolaires.

Les modules EP, AER BRT et CCFC sont inclus.

Infos pratiques

Durée

8 Jour(s) dont 56 Heure(s) en centre

Tarif(s)

1 610 € par stagiaire

Contacts

Programme

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

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

Exercices pratiques suivants :

Réalisation d'une protection de chantier de tiers.

Connexion et déconnexion d'un câble d'alimentation de boîtier de protection d'un foyer EP.

Remplacement d'un isolateur d'alignement et confection d'une attache.

Réalisation d'un branchement aérien et aéro-souterrain sur réseau nu par les méthodes de travail au contact et à distance.

Connexion / déconnexion d'un CCPI de type panneau de comptage.

Réalisation d'une coupure en charge.

Raccordement de câbles isolés torsadés de réseau entre eux.

Mise en œuvre de shunts en vue d'assurer une continuité de service.

Réalisation d'un transfert de conducteurs nus sur réseau sous tension.

Raccordement de câbles isolés torsadés de réseau sur un réseau nu.



Les plus

- Centre agréé par le Comité des Travaux Sous Tension

Les conditions d'admission

Prérequis

Aucun pré-requis

→ **Niveau d'entrée** : Sans niveau spécifique ↔ **Niveau de sortie** : Sans niveau spécifique

Le parcours de formation

Type de parcours

Présentiel

Habilitation

Certification

Diplôme obtenu

Attestation de formation

Modalités d'entrée

L'employeur s'engage, par écrit, à inscrire en formation le personnel satisfaisant aux conditions et prérequis. La participation à la formation nécessite d'être en possession des équipements de protection individuelle adaptés aux travaux visés.

Perspectives métiers

Monteur technicien en réseaux électriques

FACULTÉ
DES MÉTIERS
FOUGÈRES | RENNES | ST-MALO

En savoir plus Certification professionnelle - diplôme

Intitulé : Habilitation électrique B1T - travaux d'ordre électrique - exécutant - Basse tension - travaux sous tension

Code CPF : 236600

Code registre spécifique : 1664

Intitulé : Habilitation électrique B2T - chargé de travaux électriques - domaine basse tension - travaux sous tension

Code CPF : 236369

Code registre spécifique : 1668

Date et mise à jour des informations : 07/11/2019

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