

PRE QUALIFICATION - MONTEUR DE RESEAUX ELECTRIQUES

Objectifs

INSTALLER DES RESEAUX ELECTRIQUES BASSE TENSION ET REALISER LES BRANCHEMENTS AEROSOUTERRAINS AUX ABONNES.

- Installer ou modifier un réseau électrique aérien basse tension.
- Poser des câbles d'un réseau électrique souterrain basse tension.
- Confectionner les liaisons aéro-souterraines du réseau basse tension et raccorder les émergences.
- Réaliser des branchements d'abonnés au réseau électrique basse tension.

Public Visé

Pour les débutants.

Durée

385 Heures

55 Jours

Pré Requis

- Aptitude médicale
- Avoir 18 ans
- EPI obligatoires
- Savoir lire, écrire, compter, connaissances de base en électricité souhaitable
- Avoir une bonne condition physique, ne pas être sujet au vertige

Parcours pédagogique

PREPARATION AU METIER

- Le risque électrique • Les travaux en hauteur • Utiliser des engins d'élévation (type B) et des grues auxiliaires

INSTALLER DES RESEAUX ELECTRIQUES BASSE TENSION ET REALISER LES BRANCHEMENTS AEROSOUTERRAINS AUX ABONNES

- Mettre en place les dispositifs de sécurité d'un chantier d'une ligne électrique
- Planter des poteaux béton ou bois d'un réseau électrique aérien
- Modifier un réseau électrique aérien nu basse tension
- Réaliser la pose de câbles électriques aériens isolés torsadés d'un réseau entre poteaux basse tension
- Poser des câbles électriques isolés torsadés d'un réseau basse tension sur des façades d'immeubles
- Réaliser les liaisons électriques d'un réseau aérien basse tension
- Confectionner et poser des remontées aéro-souterraines de câbles isolés d'un réseau basse tension
- Réaliser le branchement électrique aérien basse tension d'un abonné
- Poser des coffrets électriques en limite de propriété et en façade d'immeuble
- Réaliser les liaisons électriques au compteur et au coffret de l'abonné
- Réaliser la remontée aéro-souterraine d'un branchement électrique basse tension d'abonné
- Réaliser des liaisons électriques basse tension sur coffrets tableau urbain réduit TUR
- Mettre en place les dispositifs de sécurité d'un chantier d'une ligne électrique
- Poser des coffrets électriques en limite de propriété et en façade d'immeuble

Objectifs pédagogiques

INSTALLER DES RESEAUX ELECTRIQUES BASSE TENSION ET REALISER LES BRANCHEMENTS AEROSOUTERRAINS AUX ABONNES.



Méthodes et moyens pédagogiques

- Salle de cours équipée (vidéo...)
- Remise du cours dispensé sur support papier
- Remise du livret UTE C18-510-1
- Terrain d'application équipé de différents postes de travail
- Encadrement par un formateur ayant plusieurs années d'expérience en entreprise

Méthodes et modalités d'évaluation

- Feuille d'émargement journalière
- Tests CACES® R486 catégorie B et R490
- Clôture de stage, fiche de satisfaction du stagiaire
- Attestation de stage

Modalités d'Accessibilité

Conditions d'accueil et d'accès des publics en situation de handicap (locaux, adaptation des moyens de la prestation, ...)

Veillez contacter la Référente Handicap

Mme Julia Berenger

04 90 59 49 22

Julia.berenger@ecirtp.fr

Effectif

De 8 à 12 Personnes



Contactez-nous ! Mme Julia Berenger 04 90 59 49 22

Julia.berenger@ecirtp.fr