



FICHE PROGRAMMATION

HABILITATION ELECTRIQUE - OPERATIONS D'ORDRE ELECTRIQUE HT ET BT - H2(V)/H1(V)/HC/B1(V)/B2(V)/BR/BC

Public

Exécutant(e) électricien(ne) ou ouvrier(e) qualifié(e) - chargé(e) de travaux - chargé(e) de consignation - chargé(e) d'intervention et/ou élémentaire, Agent(e) de maintenance, Maîtres d'oeuvre, Responsable technique, Technicien(ne) de maintenance

Prérequis

- Aucun

Objectifs pédagogiques

- Consigner une alimentation électrique dans le domaine de la haute tension et basse tension.
- Identifier et se prémunir des risques pour réaliser l'ensemble des opérations en haute tension.
- Analyser et adapter les moyens de prévention et de protection.
- Adopter la conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique.

Contenu

- Cadre réglementaire : norme UTE 18-510, code du travail de NC (santé et sécurité au travail : livre II titre VI), code pénal – passerelle avec norme NFC 18-510.
- Rôles et habilitations
- Les distances de voisinage propres au domaine HT et BT
- Présentation et mise en pratique de port d'EPI spécifique au domaine HT et BT
- Consignation de cellule haute tension (VM6 et SM6) en vue d'un changement de fusible et de travaux de maintenance sur un transformateur HT/BT. (Travaux pratique hors tension HT et BT et mise en situation sur simulateur virtuel).
- Exercice pratique de lecture de schéma et de procédure spécifique au domaine de HT et BT
- Déconsignation et remise en service.