



FICHE PROGRAMMATION

HABILITATION ELECTRIQUE - OPERATIONS D'ORDRE ELECTRIQUE HAUTE TENSION - REALITE VIRTUELLE - H2(V) H1

Public

Agent(e) d'exploitation ou de maintenance des installations électriques, Exécutant(e) électricien(ne) ou ouvrier(e) qualifié(e) - chargé(e) de travaux - chargé(e) de consignation - chargé(e) d'intervention et/ou élémentaire

Prérequis

Aucun

Objectifs pédagogiques

- Consigner une alimentation électrique dans le domaine de la haute 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 :

- Etude de la norme UTE 18-510 - NF C 18-510, et du code du travail de Nouvelle-Calédonie
- Rappel d'électrotechnique
- Rôles et habilitations
- Les accidents d'origine électrique
- Travaux basse et haute tension, interventions
- Les mesures et les équipements de protection en haute tension
- Voisinage de pièces nues sous tension
- La consignation
- Mise hors tension
- Evaluation en vue de l'habilitation

Ces sujets seront abordés pendant la formation sous forme de :

- Cours théoriques
- Travaux dirigés sur maquette physique et virtuelle
- Mise en situation des différentes étapes de consignation et remplacement d'un fusible haute tension
- Contrôle de connaissances