

Prévention du risque électrique sur opération d'ordre électrique BS-BE Manoeuvre



2 jours - 14 heures

Code formation : log-275

www.adhara.fr

Objectifs

Acquérir les connaissances liées à la réglementation en matière d'instructions de consignes de sécurité électrique et des risques inhérents aux ouvrages, installations et équipements électriques suivant la norme NF C18.510. Appliquer les consignes de sécurité lors des manoeuvres de réarmement, de raccordement, de remplacement élémentaire d'équipements électriques, de consignation.

Prérequis

Avoir des connaissances élémentaires en électricité (non électricien). Avoir une maîtrise orale et écrite de la langue française. Se munir des équipements de protection individuelle pour effectuer les travaux pratiques du stage (gants électricien; vat ; écran facial).

Pédagogie

La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion collectives et individuelles, d'exercices, d'études de cas et de mises en situations observées. Formation / Action participative et interactive : les **participants** sont acteurs de leur formation notamment lors des mises en situation car ils s'appuient sur leurs connaissances, les expériences et mettront en oeuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert sur cette thématique. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assurée par nos services.

Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

Méthodes d'évaluation des acquis

Exercices individuels et collectifs durant la formation. Evaluation des acquis et attestation de fin de stage adressés avec la facture.

Programme

Module tronc commun N ° 1

Dispositions réglementaires

Décrets applicables

Code du travail

Normes/ prescriptions Conséquences juridiques

Dangers de l'électricité

Statistiques nationales

Les effets du choc électrique sur l'homme

Prévention et conduite à tenir en cas d'accident et d'incendie électrique

Chronologie et règles applicables face à une personne qui s'électrise

Règles de sécurité applicables à l'extinction d'un incendie d'origine électrique

Prévention du risque électrique sur opération d'ordre électrique BS-BE Manoeuvre



2 jours - 14 heures

Code formation : log-275

www.adhara.fr

Protection contre les contacts directs et indirects

Indices de protection ; Le matériel et l'outillage Les équipements de protection individuelle

Objectif, définition, vocabulaire, de l'habilitation

Conditions d'attribution de l'habilitation

Suivi de l'habilitation

Ouvrage ; Manoeuvre

Les titres d'habilitations électriques

Hiérarchie ; Rôles

Module spécifique BS-BEM

Titres d'habilitation électrique

Hiérarchie

Rôles : BS et BEM = Chargé d'intervention élémentaire consignation ; document ; limites du titre d'habilitation BS

Domaines de tension

Très basse tension ; Basse tension ; Haute tension

Distances et zones

Définition des distances

Définition des zones d'environnement DMA ; DLVR ; DLVS ; DLI

Pratique

Mise en situation ; évaluation des risques

Les équipements de protection et de signalisation

Les équipements de protection individuelle