

HABILITATION ELECTRIQUE NFC 18 510 Indices BS BE

Manœuvre

ENFC18510-004

Exécuter en toute sécurité des interventions de remplacement et de raccordement, des manœuvres d'exploitation dans une zone ou emplacements à risque spécifique électrique, cette formation est pour vous.

Public Concerné

Personnel d'exploitation, d'entretien appelé à faire des interventions simples, hors tension, de remplacement et de raccordement des équipements électriques de manœuvre d'exploitation.

Pré Requis

Maîtriser la langue française (si non nous contacter pour formation avec un interprète).
Avoir des connaissances sur les lois fondamentales de l'électricité et les techniques de remplacement et de raccordement d'équipements électriques.

Objectifs

Réaliser en toute sécurité le remplacement à l'identique de fusibles, d'accessoires d'éclairage, de prises de courant, d'interrupteurs, le raccordement d'éléments de matériel sur un circuit en attente et le réarmement de dispositifs de protection.
Rendre compte de ses activités.

Les + métier

Formation destinée au personnel amené à effectuer des interventions élémentaires sur des circuits terminaux (maxi 400 V et 32 A courant alternatif) hors tension ainsi que des manœuvres d'exploitation dans une zone ou emplacements à risque spécifique électrique (accès réservé aux électriciens) mettre hors ou sous tension un équipement, une installation.

Qualification Intervenant(e)(s)

Formateur qualifié possédant une expérience professionnelle sur les installations électriques concernées et détenteur des habilitations correspondantes

Moyens pédagogiques

Alternance d'exposés théoriques et d'ateliers pratiques

Objectifs Pédagogiques

Réaliser en toute sécurité le remplacement à l'identique de fusibles, d'accessoires d'éclairage, de prises de courant, d'interrupteurs, le raccordement d'éléments de matériel sur un circuit en attente et le réarmement de dispositifs de protection.
Rendre compte de ses activités.

Parcours pédagogique

Les grandeurs électriques.
Les effets du courant électrique sur le corps.
Analyse du risque liée à l'utilisation du matériel.
Les équipements de protection collective.
La conduite à tenir en cas d'accident.
La conduite à tenir en cas d'incendie.
Les acteurs concernés par des opérations.
Le principe d'une habilitation.
Les limites de l'habilitation indice 0.
Les limites des domaines de tension.
Les zones d'environnement et leur limite.
Les fonctions des matériels électriques.
Les mesures de prévention à observer.
Les moyens de protection individuelle.
Les procédures d'une intervention élémentaire.
Les limites de l'habilitation BS.
Les limites de l'habilitation BE Manœuvre.
La mise en sécurité d'un circuit.
Les documents et informations pour une intervention.



Ensemble, préparons VOTRE avenir

Modalités d'évaluation

Evaluation théorique : QCM 20 minutes

Evaluation pratique : 20 minutes

Modalités d'Accessibilité

SCIO Conseil et Formation est un Etablissement de 5ème catégorie répondant à la politique 'Accessibilité Handicap'

Durée

14.00 Heures **2** Jours



Code CPF

6402 BEMa 23