
Programme de Formation

Habilitation électrique BS-BE manœuvre : personnel non électricien Option(s) : B0-H0-H0V

Organisation

Durée : 14 heures

Mode d'organisation : Présentiel

Contenu pédagogique



Objectifs pédagogiques

Savoir mettre en œuvre les procédures de travail en sécurité conformément à la norme NF C 18-510 version dans les opérations de raccordement et de remplacement élémentaires.



Public visé

Employeur ou salarié non-électricien (menuisiers, peintres, plombiers, métalliers...) effectuant des interventions de remplacement et de raccordement sur des installations électriques et devant être titulaire d'une habilitation de type BS.



Prérequis

Maîtriser la langue française



Description

Module commun TC1 :

- Distinguer les grandeurs électriques (courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu, etc...)
- Enoncer les effets du courant électrique sur le corps humain
- Donner les noms et les limites des différents domaines de tension
- Citer les zones d'environnement et donner leurs limites
- Décrire le principe d'une habilitation
- Lister les prescriptions associées aux zones de travail
- Citer les équipements de protection collective et leur fonction
- Enoncer les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés
- Décrire la conduite à tenir en cas d'accident corporel
- Décrire la conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique

Module intervention élémentaire et manœuvre (BS-BE manœuvre) :

- Citer les limites de l'habilitation BS (autorisation et interdits.....)
- Nommer les informations à échanger ou transmettre au chargé d'exploitation électrique
- Enoncer les fonctions des matériels électriques des domaines de tension BT et TBT
- Citer les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation
- Décrire les séquences de la mise en sécurité d'un circuit
- Lister les mesures de prévention à observer lors d'une intervention BT
- Lister et connaître le contenu des documents applicables dans le cadre des interventions BT élémentaires
- Enoncer la procédure de remplacement
- Enoncer la procédure de raccordement





Modalités pédagogiques

Méthode active et participative



Moyens et supports pédagogiques

Séances de formation et mise en oeuvre sur plateforme pédagogique

Analyse de dossiers techniques

Analyse des pratiques

Supports de cours et travaux pratiques



Modalités d'évaluation et de suivi

Contrôle pratique: grille individuelle d'observation lors des travaux pratiques

Test théorique: questionnaire de contrôle



Sanction

Attestation de formation

Avis préparatoire à la délivrance du Titre d'habilitation comprenant un titre d'habilitation pré rédigé.

La durée de validité recommandée selon la norme NF C 18-510 est de 3 ans.



Informations complémentaires

EPI et outils nécessaires pour l'habilitation électrique BS-BE : un testeur sécurité DOT / VAT 701BPB, 1 kit de consignation, gants d'électricien



Informations Accessibilité

Pour toute personne en situation de handicap, merci de bien vouloir nous contacter.

Référente handicap : Mme Héloïse DENIS : 06 61 01 43 43 – denish@nelleaquitaine.ifrb.fr

Taux de satisfaction 2023 : 99 % des stagiaires ont été satisfaits de nos formations et de nos formateurs

Taux de réussite 2023 : 97 % des stagiaires ont atteint les objectifs des formations