

Habilitation Électrique Tronc Commun BS/BE Manoeuvre (Norme UTE C18 510)

PROGRAMME



PUBLIC

personnels non électriciens exécutant des manoeuvres d'exploitation et d'urgence, de mise hors service d'un équipement (moteur, machine ...), de manoeuvre de consignation pour son propre compte et devant effectuer des interventions de remplacement et de raccordement limitées à des tensions de 400V en courant alternatif (600V en courant continu), exclusivement sur des circuits terminaux (prise électrique, lampe...)



PRÉ-REQUIS

Non électricien, les personnes doivent être capables de comprendre les instructions de sécurité



DURÉE

14 heures



MODALITÉS

Présentiel



TYPE DE VALIDATION

Le stagiaire ayant suivi l'intégralité de la formation et fait l'objet d'une évaluation théorique et pratique favorable obtiendra la délivrance par l'organisme de formation d'un avis. Seul l'employeur pourra l'habiliter

RÉGLEMENTATION APPLICABLE

Art. R. 4544-59, 10, 11 - Art. R. 4226-9 du Code du Travail

MAINTIEN ACTUALISATION DES COMPÉTENCES

Tous les 3 ans

» CONTEXTE

- Le niveau BS/BE Manoeuvre s'adresse à des personnels non électriciens exécutant des manoeuvres d'exploitation et d'urgence, de mise hors service d'un équipement (moteur, machine ...), de manoeuvre de consignation pour son propre compte et devant effectuer des interventions de remplacement et de raccordement limitées à des tensions de 400 V en courant alternatif (600 V en courant continu), exclusivement sur des circuits terminaux (prise électrique, lampe...).

» OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Connaître les dangers de l'électricité et être capable d'analyser le risque électrique dans son activité.
- Réaliser une manoeuvre en respect des instructions

» MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Démonstratives
- Echanges
- Exposés
- Applicatives



DATES ET LIEUX

- A définir
- En nos locaux
- Ou en vos locaux



TARIFS

NOUS CONSULTER



INTERVENANT

Formateur non électricien



L'OF est accessible aux personnes en situation de handicap. Nous nous tenons à votre écoute pour évaluer la faisabilité de votre projet de formation et anticiper les éventuels aménagements nécessaires et possibles.

Habilitation Électrique Tronc Commun

BS/BE Manoeuvre (Norme UTE C18 510)

PROGRAMME

APRÈS UNE PRÉSENTATION DU PROGRAMME, DU FORMATEUR ET DES PARTICIPANTS, CETTE FORMATION PERMETTRA D'ÊTRE CAPABLE DE :

(2 JOURS - 14 HEURES)

Tronc Commun

- Distribuer les grandeurs électriques, telles que courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu...
- Énoncer les effets du courant électrique sur le corps humain : mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlure...
- 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
- Donner la définition des symboles d'habilitation
- Lister les prescriptions associées aux zones de travail
- Citer les équipements de protection collective et leur fonction
- Énoncer les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement
- Décrire la conduite à tenir en cas d'accident corporel
- Décrire la conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique

Habilitation BS

- Citer les limites de l'habilitation BS
- Nommer les informations à échanger ou transmettre au chargé d'exploitation électrique
- Énoncer 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 mesures de prévention à observer lors d'une intervention
- Lister les mesures de prévention à observer lors d'une intervention
- Lister et connaître le contenu des documents applicables dans le cadre des interventions de remplacement et de raccordement
- Énoncer la procédure de remplacement
- Énoncer la procédure de raccordement

Habilitation BE Manoeuvre

- Reconnaître les matériels électriques des domaines de tension BT et TBT dans leur environnement
- Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation
- Les limites de l'habilitation BE Manoeuvre
- Les documents et information à échanger ou à transmettre au chargé d'exploitation électrique ou de consignation
- Les instructions de sécurité spécifiques aux manoeuvres