

HABILITATIONS ÉLECTRIQUES H0 B0 BS BE Manoeuvre

* Objectifs :

- * Sensibiliser aux dangers de l'électricité.
- * Acquérir les connaissances nécessaires à l'habilitation B0, H0, H0V conformément à la norme NF C 18-510.

- * Connaître les méthodes à utiliser dans le cadre de la norme NF C 18-510 pour les travaux d'ordre non électriques à proximité ou dans des installations électriques.

* Contenu :

* Savoirs :

Distinguer les grandeurs électriques telles que courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu, etc.
Énoncer les effets du courant électrique sur le corps humain (mécanisme d'électrisation, d'électrocution et de brûlures etc....)
Donner les noms et les limites des 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 (barrière, écran, banderole etc....)
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.
Préciser le rôle de chacun.
Nommer les documents et les acteurs concernés par les travaux.
Énoncer la procédure de remplacement.
Énoncer la procédure de raccordement.

* Méthodes pédagogiques :

- * Apport théorique et mise en situation sur le terrain à partir des documents et instructions fournis par l'entreprise.

* Modalités et délais d'accès :

Propositions de dates et demandes d'informations par mail

* Accompagnement pédagogique :

Rendez-vous pédagogique afin d'évaluer les besoins et le niveau des stagiaires.

* Prérequis :

Aucun

* Durée :

14 heures

* Savoirs-Faire :

Reconnaître l'appartenance des matériels à leur domaine de tension.
Identifier les limites et les zones d'environnement.
Lire et exploiter le contenu d'un titre d'habilitation.
Reconnaître la zone de travail ainsi que les signalisations et repérages associés.
S'assurer de la bonne mise en œuvre de son matériel et de ses outils.
Différencier les symboles d'habilitation pour l'opération à réaliser.
Analyser une situation vis-à-vis du risque électrique et prévoir les mesures de protection adaptées.
Identifier, vérifier et utiliser les équipements de protection et être vigilant face aux autres risques.
Assurer la surveillance d'un chantier vis-à-vis du risque électrique.
Appliquer les procédures et consignes en cas d'accident corporel ou d'incendie dans un environnement électrique.
Identifier le chargé d'exploitation électrique et échanger les informations nécessaires.
Effectuer la vérification d'absence de tension. (VAT).
Analyser les risques préalablement à chaque situation de travail.

* Accessibilité :

Accessible aux personnes en situation de handicap, contactez Mme PEZE Estelle

Public visé :

- * Personnel non-électricien effectuant des opérations non électriques dans un environnement basse et /ou haute tension.

* Modalités d'évaluation :

Contrôle des connaissances théorique par questionnaire et pratique suivant NFC 18-510.

* Effectif/session :

2 à 6 personnes

* Tarifs :

Devis sur demande

