

Programme de Formation

Habilitation électrique Formation initiale opérations d'ordre non électrique (BO-HO-HOV) pour les exécutants ou chargés de chantier

Organisation

Durée : 7 heures

Mode d'organisation : Présentiel

Contenu pédagogique



Public visé

Tout professionnel intervenant régulièrement ou ponctuellement sur des opérations liées aux installations électriques en basse tension (1000V)



Objectifs pédagogiques

- o Acquérir les compétences en prévention électrique, les connaissances théoriques et pratiques et les savoir-faire nécessaires à la délivrance de l'habilitation HO BO selon la Norme NF-C18 510
- o Permettre au personnel d'exécuter des opérations d'ordre non électrique dans des locaux réservés aux électriciens
- o Énoncer les risques d'accidents lors de travaux non électriques en zone de voisinage simple des installations électriques haute (HT) et basse tension (BT)
- o S'assurer de son aptitude à adapter ces prescriptions dans les domaines et les situations propres à son établissement



Description

- o Cadre légal et réglementaire :
- ☐ Notion d'électricité et distinguer les grandeurs électriques (courant, tension, résistance, puissance,...)
- ☐ Les domaines de tension
- ☐ Réglementation sur la sécurité électrique applicable aux travaux non électriques (code du travail, articles R. 4544-9 et R. 4544-10 et norme NF C18-510)
- ☐ Principe et procédure d'habilitation – définition des symboles d'habilitation
- ☐ Rôle et opération du chargé HO BO
- o La sécurité :
- ☐ Les dangers de l'électricité – les effets du courant électrique
- ☐ Les zones d'environnement électrique et leurs limites
- ☐ Lister les prescriptions associées aux zones de travail
- ☐ Les équipements de protection collective et individuelle (EPI) et leurs fonctions
- ☐ Liste du matériel et outillage et risques associés
- o Conduite à tenir :
- ☐ Procédure en cas d'accident et d'incendie de nature électrique
- ☐ Décrire la conduite à tenir en cas d'accident et en cas d'incendie
- ☐ Appliquer les procédures et consignes en cas d'accident ou d'incendie dans un environnement électrique



**Prérequis**

Cette formation ne nécessite pas de prérequis.

**Modalités pédagogiques**

En présentiel

**Moyens et supports pédagogiques**

- o Apport théorique
- o Simulations et mise en pratique des connaissances via des exercices , une étude de cas complet et mises en situation
- o Autoévaluation des participants sur les exercices

**Modalités d'évaluation et de suivi**

Évaluation formative par le formateur tout au long de la formation. Remise d'un avis d'habilitation pour l'employeur sous réserve de réussite aux évaluations. Délivrance d'une attestation de fin de formation et d'un certificat de réalisation. Évaluation à chaud et à froid. Recyclage recommandé tous les 3 ans.