



Règlementation

- Article R. 4544-4 du Code du Travail

« L'employeur définit et met en œuvre les mesures de prévention de façon à supprimer ou, à défaut, à réduire autant qu'il est possible le risque d'origine électrique lors des opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage ».

Pré-requis

- Niveau B1 du CECRL

Objectif

- La formation habilitation électrique B0, H0, H0V permet de connaître le risque électrique et savoir mettre en œuvre les procédures de travail en sécurité conformément à la norme NF C18-510.

Durée totale

- 7 heures

Tronc commun

Savoir

- Distinguer les grandeurs électriques, telles que courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu, etc.
- Enoncer les effets du courant électrique sur le corps humain (mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc.),
- 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 (barrière, écran, banderole, etc.),
- Enoncer 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**.

Savoir faire

- Reconnaître l'appartenance des matériels à leur **domaine de tension**.
- Identifier les limites et **les zones d'environnements**.
- 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.
- Appliquer les procédures et consignes en cas d'accident corporel ou d'incendie dans un environnement électrique.

Module Exécutants de travaux d'ordre non électrique B0 - H0

Savoir

- Nommer les acteurs concernés par les **travaux**,
- Nommer les limites de l'**habilitation** chiffre « 0 »
- Autorisation et interdits, **zone de travail**, etc.



Savoir faire

- ♦ Repérer la **zone de travail** qui lui a été définie.
- ♦ Appliquer les prescriptions.
- ♦ Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'**habilitation** visée

Epreuve théorique

Savoirs

15 questions au minimum sur les connaissances suivantes :

- Les dangers de l'électricité (4 questions).
- Les distances et les **zones d'environnements** (6 questions dont 1 question fondamentale).
- La limite **des opérations d'ordre non électrique** (chiffre 0), (5 questions dont 1 question fondamentale)

Epreuve pratique

Savoir-faire

2 mises en situation au minimum sur les compétences suivantes :

- Savoir reconnaître et repérer un **environnement** ou un local à risque.
- Savoir se déplacer et évoluer dans cet **environnement**.
- Exemple de moyens mis en œuvre :
- **Un local ou emplacement d'accès réservé aux électriciens.**
- Une armoire à l'intérieur du local contenant des pièces nues sous tension en basse tension.
- Les équipements de protection (exemple : obstacle, protecteur, nappe isolante), outillages, matériels électroportatifs.

Intervenant (e)

- Formateur certifié

Divers

Informations liées au handicap : Référent handicap (nous contacter)

Délais d'accès à cette formation : entre 15 et 60 jours selon le type de financement