



HABILITATION ELECTRIQUE SELON LA NORME NF C18-510 - H0 B0 NON ELECTRICIEN INITIALE



■ CONTEXTE & OBJECTIFS

- Sensibilisation au risque électrique.
- Mettre en œuvre les procédures permettant d'effectuer ou de diriger des travaux d'ordre non électrique, en toute sécurité, à proximité de pièces nues sous tension

Habilitations pouvant être délivrées : H0, H0V, B0



Durée

7
1
HEURES
JOUR(S)



Pré requis

Aucun pré-requis nécessaire pour suivre la formation habilitation électrique H0B0.
Recyclage habilitation électrique H0B0 obligatoire tous les 3 ans.



Public concerné

Personnels non-électriciens (agent de nettoyage, peintre, maçon, serrurier, ...) appelés à exercer leur activité à proximité d'installations électriques sous tension ou à réaliser des opérations simples sur des matériels électriques.

■ TYPE DE FORMATION : Présentiel

■ PROGRAMME

1) NOTIONS ELEMENTAIRES D'ELECTRICITE

Qu'est-ce que l'électricité ?
Grandeurs du courant électrique
Loi d'ohm

2) LE COURANT ELECTRIQUE ET LE CORPS HUMAIN

Les différentes façons de s'électriser
Les dangers du courant électrique
Les effets du courant électrique sur le corps humain
Le choc électrique et ses conséquences
Les statistiques sur les accidents d'origine électrique
Les effets du courant sur le corps humain

3) RISQUES ENCOURUS LORS D'OPERATIONS SUR OU AU VOISINAGE D'OUVRAGES ELECTRIQUES ET PROTECTIONS CONTRE CES RISQUES

Protection contre les contacts directs et indirects
Les règles de sécurité à appliquer pour se prémunir du danger
Les mesures de prévention à prendre lors de l'exécution de tâches qui incombent normalement à l'intéressé.

4) LA PUBLICATION DE LA NORME NF C18-510

Les domaines de tension
Les zones d'environnement
Les indices de protection
Les locaux d'accès réservé aux électriciens
Code du travail
Habilitation délivrée par l'employeur
Les opérations hors tension sur les ouvrages électriques
Travaux au voisinage de la tension BT ou HT

5) LES EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE ET COLLECTIVE

Les équipements de sécurité et leur condition d'emploi

6) CONDUITE A TENIR EN CAS D'INCIDENT OU D'ACCIDENT D'ORIGINE ELECTRIQUE

Premiers soins à donner aux victimes
Cas de l'incendie
Classes et nature des feux
Types d'extincteurs

7) EVALUATION DES ACQUIS PAR UN TEST

■ METHODOLOGIE UTILISEE

Alternance d'apports théoriques et d'exercices/cas pratiques
Temps de paroles et d'échanges

■ EVALUATION

A l'issue de la formation un avis après formation et un titre d'habilitation pré rédigé seront adressées au stagiaire avec une attestation individuelle de fin formation. Cette formation doit faire l'objet d'un recyclage tous les trois ans du personnel habilité.

Le stage est conforme aux recommandations de la CARSAT.

■ COMPETENCES VISEES

A la fin de la formation, les participants se seront appropriés les procédures permettant d'effectuer ou de diriger des travaux d'ordre non électrique, en toute sécurité, à proximité de pièces nues sous tension.

■ ENCADREMENT PEDAGOGIQUE

- Formateur qualifié

La convocation et la convention vous seront envoyées
par notre partenaire



Possibilité de prise en charge par un organisme financeur.