



HABILITATION ELECTRIQUE Bo-Ho(V)

Profil non-électricien NF C 18510

Initial ou recyclage

V02 - MAJ 05/11/2025

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Maîtriser les risques électriques dans le respect de la norme NFC 18510

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES:

A l'issue de la formation, le participant est capable :

- De travailler en maîtrisant le risque électrique en basse tension et haute tension,
- De se déplacer dans un environnement électrique et réagir en cas d'accident

MÉTHODES PEDAGOGIQUES:

La session de formation est basée sur une méthode participative associant des apports théoriques et des exercices pratiques (mise en situation)

ANIMATION ET ENCADREMENT:

La session de formation est animée et encadrée par un formateur rattaché à un organisme de formation habilité

DURÉE:

1 jour (7 heures)

NOMBRE DE PARTICIPANTS:

1 à 10 stagiaires

PUBLIC CONCERNÉ:

Tout personnel d'une entreprise qui accède aux locaux électriques pour réaliser des travaux non électriques (ménage, peinture, graissage, maçonnerie, etc.) ou travaux à proximité d'une installation électrique sous tension ou consignée

PRÉ-REQUIS:

- ✓ Avoir une connaissance des règles élémentaires de l'électricité
- Étre capable de comprendre les instructions de sécurité

MOYENS:

Salle équipée pouvant accueillir 10 personnes + le formateur, site aménagé, les formateurs disposent d'une mallette pédagogique

ÉVALUATION

- ✓ Questionnaire d'évaluation théorique
- ✓ Évaluation des savoir-faire pratiques

SANCTION

Attestation de formation

VALIDITÉ :

✓ Recommandation INRS: 2 à 3 ans

PROGRAMME

Electricité:

- Les grandeurs électriques
- Les effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlures

Risques:

 Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages

Domaines de tension et habilitations :

- ✓ Les zones de tension
- ✓ Les zones d'environnement et leurs limites
- ✓ Définition des symboles d'habilitation
- ✓ Les rôles de chacun
- ✓ Principe d'une habilitation

Moyens de protection collective :

 Les équipements de protection collective (barrière, écran, banderole, ...)

Secours:

- Conduite à tenir en cas d'accident corporel
- Conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique : procédures et consignes

Rôle du Bo-Ho(V) exécutant ou chargé de travaux :

- ✓ Les acteurs concernés par les travaux
- Les limites de l'habilitation chiffre « 0 » : zone de travail, application des prescriptions, analyse des risques

Évaluation des connaissances et savoir-faire :

- Évaluation théorique
- ✓ Évaluation des savoir-faire pratiques