

**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
- ✓ Être 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