



HABILITATION ELECTRIQUE

Programme établi conformément à la
Norme NFC 18-510/A2

B1, B2, B1V, B2V, BR, BS, BC, BE (Manoeuvre)



OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Sécuriser le travail à proximité d'un environnement électrique.
- Sensibiliser le personnel sur les dangers du courant électrique et sur les moyens de s'en protéger.
- Rendre les stagiaires capables de respecter les prescriptions de sécurité définies dans la Norme NFC 18-510.
- Effectuer des opérations d'ordre électrique au voisinage d'installations électriques en connaissant et appliquant les règles de sécurité.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Support pédagogique illustré de schémas et de photos, vidéos.
- Exercice pratique obligatoire sur site de l'entreprise ou dans les locaux de Leones Formation.
- Questionnaire d'évaluation des connaissances.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Support pédagogique illustré.
- Mise en situation pratique.
- Schémas.
- Photos.
- Vidéos.

DURÉE

21 heures de face à face pédagogique.

EFFECTIF

Groupe de 4 à 10 stagiaires.

INTERVENANT

Formateur spécialisé dans le domaine.

PRÉ-REQUIS

Parler, lire et écrire en français

DÉLAI D'ACCÈS

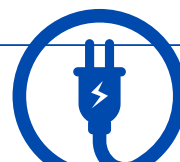
Inscription 15 jours avant le début de la formation.

RECYCLAGE

Tous les 36 mois

PUBLIC VISÉ

Personnel électricien (techniciens) travaillant à proximité d'installations électriques et effectuant des travaux d'ordre électrique.



COMPÉTENCES

- Comprendre les notions élémentaires d'électricité (tension, intensité, résistance et puissance).
- Évaluer les risques liés au courant électrique (effets physiopathologiques, contact direct et indirect, court-circuit).
- Identifier les différents domaines de tension et les classes d'installations.
- Comprendre les principes de l'habilitation électrique (définition et symboles).
- Appliquer les règles de sécurité lors de travaux non électriques en BT/HTA3.
- Effectuer des manœuvres en basse tension.
- Identifier et utiliser les protections collectives et individuelles ainsi que les outils électroportatifs en toute sécurité.
- Connaître les bases du secourisme et les conduites à tenir en cas d'incendie sur une installation électrique.
- Pour les chargés de chantier, comprendre les spécificités liées aux chantiers à proximité d'ouvrages ou installations électriques
- Mettre en place une zone de travail et respecter les instructions.

CONTENU DE LA FORMATION

- Évolutions réglementaires en électricité.
- Notions élémentaires d'électricité.
- Les dangers du courant électrique et leurs effets.
- Classement des installations électriques et domaines de tension.
- Principes, définitions et symboles de l'habilitation électrique.
- Conception des différents circuits et installations BT.
- Conditions d'intervention suivant le niveau d'habilitation (travaux non électriques, manœuvres BT, etc.).
- Zones à risques électrique et distances de sécurité.
- Protections collectives et signalisation obligatoire.
- Principe et exemples de verrouillage.
- Fonctionnement des appareillages électriques (sectionneurs, interrupteurs, contacteurs, etc.).
- Protections individuelles et outillage électroportatif (risques et manipulation)

MODALITÉS

Accessibilité

- Les personnes en situation de handicap peuvent participer sous réserve de pouvoir démontrer les compétences attendues.
- Un référent handicap* est désigné pour adapter la formation si nécessaire.

*Réfèrent handicap : Maxence Barthelemy - 06 48 35 89 59
contact@leones-formation.fr

Les modalités et délais d'accès

- Dossier d'inscription à retirer et compléter
- Inscription 15 jours avant le début de la formation.

Modalité d'évaluation

- Validation des acquis : Les connaissances et le savoir-faire des participants sont évalués à partir d'un questionnaire d'évaluation des connaissances et d'une mise en situation pratique.
- Modalités d'évaluation : Les méthodes et modalités d'évaluation comprennent donc ces deux aspects, questionnaire et mise en situation pratique.
- L'évaluation est réalisée afin d'émettre un avis sur le niveau d'habilitation possible pour chaque participant.
- Permet de déterminer le titre d'habilitation en fonction des tâches à accomplir

TARIFS

INTRA ENTREPRISE

2200 €

INTER ENTREPRISE

320 €

