

## HABILITATION ELECTRIQUE - FORMATION THEORIQUE RECYCLAGE - BS BE MANŒUVRE

Cette formation réalisée en E-Learning permet de se préparer à la partie théorique pour le renouvellement de l'habilitation BS BE manœuvre pour effectuer des travaux d'ordre non électrique ou des manœuvres de disjoncteur dans un environnement présentant des risques électriques.

### Objectifs opérationnels

- Effectuer en toute sécurité le remplacement de fusibles, d'accessoires d'un appareil d'éclairage et de lampes
- Effectuer en toute sécurité le remplacement d'un socle de prises de courant et d'un interrupteur
- Effectuer en toute sécurité le raccordement d'un matériel sur un circuit en attente protégé et mis hors tension
- Exploiter ou rédiger les documents nécessaires dans le cadre son intervention

### Public Concerné

- Personnes devant effectuer des travaux d'ordre non-électrique ou des manœuvres de disjoncteur dans les locaux d'accès réservé aux électriciens ou au voisinage de pièces nues sous tension.  
Personnes devant effectuer des petits dépannages hors tension.

### Durée

2.50 Heures

0.36 Jour

### Prérequis

Suivre cette formation exige avoir suivi la formation initiale préparant à l'habilitation électrique des indices visés et être titulaire d'une

### Parcours pédagogique

#### @ FORMATION E-LEARNING

#### Réglementation en électricité

Distribution électrique

- Tension et courant

#### Dangers de l'électricité

- Risques électriques et accidents de travail associés
- Effets du courant sur le corps

#### Installations électriques

- Classement des installations
- Zones d'environnement à risque électrique

#### Opérations en environnement à risques électriques

- Travaux électriques et non électriques
- Travaux en basse tension et haute tension

#### Habilitation électrique

- Titre et niveaux d'habilitation

#### Intervention

- Distances de sécurité
- Lecture de la signalisation
- Rôles des différents intervenants
- Moyens et équipements de protection
- Consignation
- Utilisation des matériels et outillages de sécurité

#### Comportement dans son activité

- Conduite à tenir face à un risque potentiel
- Conduite à tenir en cas d'incident sur les équipements électriques
- Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique
- Réagir en cas d'incendie sur les ouvrages électriques

#### **Remplacement et raccordement**

- Matériels électriques BT et TBT
- Risques spécifiques aux interventions BT
- Mesures de prévention
- Moyens de protection individuelle (l'identification, l'utilisation et la vérification)
- Limites de l'habilitation BS
- Zone d'intervention
- Mise en sécurité d'un circuit

#### **Préparer et réaliser une intervention de remplacement**

- Rédaction des documents
- Respect des consignes du chargé d'exploitation et les instructions de sécurité

#### **AVERTISSEMENT :**

**La formation théorique en E-Learning ne permet pas à elle seule, le renouvellement du titre d'habilitation par l'employeur. Celle-ci doit être impérativement poursuivie par une formation et évaluation pratiques en interne par exemple (Ref S159-PE). Le formateur devra être en mesure de formuler et d'archiver un avis préparatoire sur la base des résultats de l'évaluation des acquis.**

*Cette formation est également réalisable en :*

- *Présentiel (théorie et pratique) - Ref S1579- Classe virtuelle (théorie) - Ref S159-DIST, et/ou complétée par une formation pratique en présentiel sur demande intra - Ref S159-PE*
- *Blended-Learning (théorie en E-learning et formation pratique en présentiel) Ref S159-P*

## ■ Méthodes et moyens pédagogiques

### **METHODES PÉDAGOGIQUES**

Le module E-Learning prévoit une alternance multimodale d'apports théoriques, d'exercices d'entraînement et de quiz scorés.

### **RESSOURCES PÉDAGOGIQUES**

Le module E-Learning propose des ressources textuelles, des vidéos, des illustrations ainsi que des animations.  
Un livret de prescriptions de sécurité électrique est remis aux participants.

### **MOYENS TECHNIQUES**

La conception pédagogique prévoit l'utilisation d'un équipement et de supports multimédias animés par l'intervenant.  
Les exercices de pratiques professionnelles sont réalisés sur des installations proches de l'environnement de travail habituel des apprenants.

**Avant la formation, l'apprenant renseigne en ligne sur invitation de connexion, un questionnaire d'Analyse du besoin afin :**

- Que le Formateur prenne connaissance de son activité et de son environnement de travail, de son niveau de compétence, de ses préférences d'apprentissage et des questions techniques particulières qu'il souhaite aborder
- De valider que les objectifs opérationnels mentionnés dans la Fiche programme correspondent à ses attentes
- De confirmer qu'il dispose des connaissances minimales ou prérequis mentionnés pour suivre avec aisance la formation (les solutions nécessaires pour les atteindre seront étudiées en amont de la formation).
- D'exprimer en confidentialité, l'existence d'un handicap à prendre en compte par le Référent Handicap au niveau des moyens d'apprentissage

## ■ Qualification Intervenant(e)(s)

- Le Référent pédagogique est un intervenant formateur qualifié et possède une expérience professionnelle sur les installations électriques.
- Le Référent technique est l'administrateur du LMS de la plate-forme E-Learning.

## ■ Méthodes et modalités d'évaluation

### EVALUATION DES ACQUIS THEORIQUES

Cette évaluation est réalisée en fin de formation sur la plate-forme E-Learning sur la base d'un QCM selon le référentiel et les modalités d'évaluation théorique de la Norme NF C 18-510.

La formation est sanctionnée par une Attestation individuelle de fin de formation.

### INFORMATION :

En vue de la remise d'un titre d'habilitation par l'employeur, l'apprenant devra être évalué sur ses acquis pratiques après une formation adaptée et enregistrée dans le dossier du salarié.

### MESURE DE LA SATISFACTION DE L'APPRENANT

Cette évaluation réalisée en ligne après la formation, mesure l'organisation et les conditions du tutorat à destination de l'apprenant, les qualités pédagogiques ainsi que les méthodes, moyens et supports d'apprentissage utilisés sur la plate-forme E-Learning.

Elle fait l'objet d'un enregistrement en vue de l'analyse et le traitement des appréciations formulées.

### ■ Modalités d'Accessibilité

Afin de mettre en œuvre toutes les mesures d'accompagnement nécessaires à la formation de la personne en situation de handicap permanent ou temporaire, contacter en amont de la formation, le Conseiller Ginger Formation afin d'être mis en relation avec le Référent handicap.



**Contactez-nous !**

**Nelly DROUILLARD**  
Chef Projets Formation

**Tél. : 0130852490**  
**Mail : [formation@groupeginger.com](mailto:formation@groupeginger.com)**