



# HABILITATION ELECTRIQUE NON ELECTRICIEN BS-BE HENONELEC MANOEUVRES

**La formation BS BE manoeuvre permet d'effectuer des opérations de remplacement et de raccordement simple dans des locaux à proximité ou au voisinage d'ouvrage sous tension en sécurité.**

Présentiel - Synchrones

## Objectifs

Être capable d'exécuter en sécurité des opérations d'ordre non électrique au voisinage de pièces nues sous tension dans le respect des



### Public Visé

Personnel non électricien qui exécute en sécurité des interventions de remplacement et de raccordement, des manoeuvres dans le respect des prescriptions de sécurité électrique pour les personnes habilitées



### Pré Requis

Aucun pré-requis pour cette formation

## Les + métier

L'opérateur habilité BS peut :

Procéder au remplacement d'un fusible Basse Tension à l'identique (en l'absence de risque de contact et dans le cadre d'une fusion renfermée)

Procéder au remplacement d'une lampe, d'un accessoire, d'un appareil d'éclairage, d'un socle de prise de courant ou d'un interrupteur à l'identique,

Procéder au raccordement de matériel électrique à un circuit en attente (volet roulant, circulateur de chauffage, chauffe-eau...)

Réarmer un dispositif de protection (dans le respect des consignes données)

Procéder au remplacement d'un élément électronique (par exemple dans une baie)

Réaliser la dépose et la repose d'un interrupteur, d'une prise de courant.

L'opérateur habilité BE manoeuvre ou HE manoeuvre peut :

Procéder à des manoeuvres d'exploitation, comme :

- La modification de l'état électrique d'un réseau ou d'une installation dans le cadre du fonctionnement normal

- La mise en marche, le réglage ou l'arrêt d'un équipement

- Le réarmement d'un relais de protection

- Le branchement et le débranchement d'équipements amovibles prévus pour être connectés et déconnectés sans risques

Procéder à des manoeuvres de consignation (sous la responsabilité d'un chargé de consignation), dans la limite des opérations de manoeuvre

## Objectifs pédagogiques et d'évaluation

- Savoir reconnaître et repérer un environnement ou un local à risque.
- Savoir se déplacer et évoluer dans cet environnement.
- Savoir baliser une zone de travail, surveiller le personnel et les accès dans cette zone.
- Effectuer un remplacement d'un fusible.
- Effectuer un remplacement d'une lampe ou d'un accessoire d'un appareil d'éclairage.
- Effectuer une intervention de remplacement d'un socle de prise de courant ou d'interrupteur.
- Assurer le raccordement électrique d'un matériel sur un circuit en attente protégé et mise hors tension (brûleur, cumulus,...)
- Effectuer un réarmement d'un dispositif de de protection.
- Effectuer la mise hors service d'un équipement (moteur, machine, etc...)
- Effectuer une manoeuvre de consignation.

## Parcours pédagogique

- Notions élémentaires d'électricité.
- Travailler en sécurité au voisinage d'installations électriques pour des travaux d'ordre non électrique .
- Conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident.
- Formation théorique et pratique en salle sur maquettes pédagogiques suivie d'une séance de travaux pratiques (TP) sur sites
- Evaluation finale théorique et pratique.

FMD FORMATION - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 3162020662

SASU FMD FORMATION au capital de 30 000 €uros

Tél : 03.91.83.33.68 Port : 06.95.63.88.05.

E mail : fmdformation@orange.fr Site web: fmd-formation.com

N°Siret: 50231371100033 code APE : 8559B



## Méthodes pédagogiques

- Méthode essentiellement active basée sur la participation des participants. Pédagogie alternant les apports théoriques et les mises en situation pratiques pour un maximum d'efficacité.

## Qualification Intervenant-e-s

Formateur habilité et expérimenté

## Méthodes et modalités d'évaluation

Test théorique et pratique selon la norme NF C 18 510.

## Nature des travaux demandés

Notions élémentaires d'électricité.

Travailler en sécurité au voisinage d'installations électriques pour des travaux d'ordre non électrique .

Conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident.

Formation théorique et pratique en salle sur maquettes pédagogiques suivie d'une séance de travaux pratiques (TP) sur sites

Evaluation finale théorique et pratique.

## Modalités d'accessibilité handicap

Conditions d'accueil et d'accès des publics en situation de handicap, locaux adaptés à recevoir des personnes handicapées.



### Durée

**14.00** Heures    **2** Jours    3 à 8 participants

### Effectif

*Durée de mise en pratique : 3.50 Heures*



Contactez-nous !

Mélanie DUPLOUY  
La Présidente

Tél. : 0672302995

Mail : [fmdformation@orange.fr](mailto:fmdformation@orange.fr)

FMD FORMATION - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 3162020662

SASU FMD FORMATION au capital de 30 000 €uros

Tél : 03.91.83.33.68    Port : 06.95.63.88.05.

E mail : [fmdformation@orange.fr](mailto:fmdformation@orange.fr)    Site web: [fmd-formation.com](http://fmd-formation.com)

N°Siret: 50231371100033    code APE : 8559B