

# Recyclage du Personnel Réalisant des Manœuvres ou des Remplacements et...



Formations réglementaires

13/08/2025

## RÉSUMÉ

Cette formation permet de délivrer à votre salarié une habilitation électrique (BS-BE Manœuvre-BO-HO(V)) en fonction de l'avis établi par le formateur en fin de stage. La formation prend en compte les dernières évolutions en vue de renforcer la prévention des risques et la sécurité dans le travail. (Décret de 22/09/2010, norme NF C18-510 et amendement NF C18-510/A1 de Février 2020).

## PUBLIC ET PRÉREQUIS

Avoir suivi une formation initiale de même nature que celle du recyclage, depuis moins de trois ans et validée par un titre d'habilitation.

## LES OBJECTIFS

A l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- Mettre à jour ses connaissances pour être capable d'effectuer des manœuvres et d'effectuer des remplacements ou des raccordements simples sur des équipements/installations basse tension en étant hors tension.

## OUTILS PÉDAGOGIQUES

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situation pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules.

Salles de Formation équipées pour utilisation de supports pédagogiques classiques et numériques. Plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

## MODALITÉ D'ÉVALUATION

Modalités d'évaluation des formations qualifiantes : Les connaissances et/ou capacités professionnelles de l'apprenant sont évaluées en cours et/ou en fin de formation par différents moyens : mises en situation, études de cas, QCM, ..

## MODALITÉS D'ACCÈS

Délais d'accès de 6 mois maximum après confirmation via le bulletin d'inscription, sous réserve d'un nombre suffisant d'inscrits et dans la limite des places disponibles et sous réserve d'étude du dossier d'admissibilité

## CONTENU DE LA FORMATION

Rappel des notions élémentaires d'électricité

CENTRES DE FORMATION

**Saint-Nazaire, Laval, La Roche-sur-Yon, Angers, Le Mans, Nantes**

DURÉE DE LA FORMATION

**1.5 jour / 10.5 heures**

ACCUEIL PSH

**Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.**

## Les + Fab'Academy

- + de 1400 Jeunes formés en apprentissage chaque année
- + de 5300 salariés accompagnés en formation continue
- + de 1720 entreprises nous font confiance (TPE, PME, groupes industriels)
- Diplômes reconnus par l'Etat
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, parcours individualisés...)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain
- 7 implantations en Pays de la Loire avec des campus neufs et modernes
- 24000m<sup>2</sup> de plateaux techniques et performants (outils numériques, cellules robotisées...)

- Tension - Intensité - Résistance - Loi d'Ohm - Puissance - Alternatif et continu.

### **Dangers du courant électrique**

- Effets physiopathologiques sur le corps humain.

### **Risques encourus lors d'opérations sur ou au voisinage de réseaux électriques et protections contre ces risques**

- Contacts directs et indirects, court-circuit, surcharge.

### **Les zones d'environnement et leurs limites**

- Distances vis-à-vis des pièces nues sous tension.

### **Mécanisme de l'habilitation.**

### **Les domaines de tension.**

### **Opérations sur tout ou partie de réseau ouvrage électrique**

- Opérations hors tension (travaux non électriques en BT).
- Rôle des intervenants (Chargé d'exploitation électrique, chargé de consignation, de travaux, d'interventions et exécutants).
- Documents écrits.

### **Les manœuvres**

- Identifier les différents types de manœuvres.
- Respecter les instructions relatives aux différentes manœuvres.

### **Les interventions de remplacement et de raccordement**

- Caractéristiques et limites.
- Documents écrits.
- Décrire les séquences de la mise en sécurité d'un circuit (consignation pour son propre compte)

### **Les équipements de protection**

### **Les règles de sécurités lors des opérations**

### **Conduite à tenir en cas d'incidents et d'accidents d'origine électrique (incendie et électrisation)**

### **Applications pratiques effectuées en entreprise ou sur des installations représentatives**

### **Evaluation théorique et pratique en fin de stage**

## **VALIDATION ET CERTIFICATION**

Attestation de fin de formation

## **DATE DE MISE À JOUR**

17/07/2020

## **VERSION DOCUMENTAIRE**

V1