

# Habilitation électrique BS et BE Manœuvre Chargé intervention élémentaire et d'opération spécifique

Vers.03.2021

## Pré-requis

Aucun

## Public

Personnes non-électricien amener à réaliser des opérations d'ordre électrique en basse tension tel que : agent de maintenance, informaticien, gardien d'immeuble, artisan...

Accessible au PSH, nous consulter.

## Durée

2 jours soit 14H

## Organisation

De 5 à 10 participants

## Intervenant

Formateur qualifié en habilitation électrique B0, H0, H0V, BS, BE Manœuvre

## Evaluation

QCM et cas pratique

Cette formation est sanctionnée par une attestation individuelle de fin de formation reconnaissant les capacités du stagiaire

## Recyclage

Un recyclage doit être effectué tous les 3 ans (1.5 jours)

## Prix

260€ HT par stagiaire

Tarif groupe, nous consulter

## LA LEGISLATION

### Norme NF C18510 de janvier 2012

Le décret n°2010-1118 du 22 septembre 2010 relatif aux opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage, impose à l'employeur de définir et de mettre en œuvre les mesures de prévention de façon à supprimer ou, à défaut, à réduire le risque d'origine électrique.

Il prévoit notamment que les opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage ne puissent être effectuées que par des travailleurs habilités.



## Objectifs pédagogiques de la formation

### Aptitudes :

- Respecter les prescriptions de sécurité définies par la norme NFC 18510 lors de l'exécution d'opération sur les ouvrages électriques.
- Adapter ces prescriptions dans les domaines et les situations propres à votre établissement.

### Compétences :

- Être habilité pour effectuer des travaux d'ordre non électrique ou des manœuvres de disjoncteur dans les locaux d'accès réservés aux électriciens ou au voisinage des pièces nues sous tension
- Effectuer des petits dépannages hors tension (bouton poussoir, ampoule, luminaire, prise électrique, etc.)

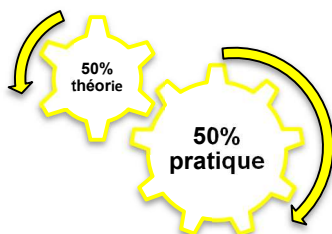
## Méthode pédagogique

- Alternance entre exposé théorique avec visualisation de diaporama, apprentissage et exercices d'application
- Découverte, exposé, participative, applicative (exercices d'application avec mise en situation).
- Mise en œuvre de moyens audiovisuels INRS appropriés aux sujets traités
- Méthode interactive s'appuyant sur des expériences vécues
- Travaux pratiques effectués par chaque stagiaire
- Contrôle des connaissances.

## Moyens techniques

- Ordinateur et moyen de projection : ressources multimédia diverses
- Matériel électrique pédagogique, banc d'essai, matériel de sécurité en démonstration : visières de sécurité anti UV, gants d'électricien, vérificateur d'absence de tension, cadenas, système de verrouillage, etc...

Être au plus près de la réalité et du contexte de l'entreprise ou de l'établissement.



**FORMATION**  
INCENDIE ET PRÉVENTION

# Habilitation électrique BS et BE Manœuvre Chargé intervention élémentaire et d'opération spécifique



## Programme de formation

### Qu'est ce que le courant électrique ?

- Enoncer les différentes sources électriques
- Connaître les différents contacts : direct et indirect
- Etablir le schéma type d'une installation électrique

### Application de la réglementation liée au courant électrique

- Prendre connaissance des règles de la norme NFC 18510
- Description des prérogatives de l'**habilitation électrique BS BE Manœuvre**
- Prendre connaissance des différentes **habilitations électriques**
- Autorisations relatives à l'**habilitation électrique BS BE Manœuvre**
- Evaluer les limites relatives à l'**habilitation électrique BS BE Manœuvre**
- Citer les documents applicables

### Connaître les règles de prévention face au risque électrique

- Enoncer les dangers de l'électricité
- Connaître les zones à risques et l'évaluation des risques
- Enoncer les EPI (équipements de protection individuelle)
- Décrire les procédures à suivre pour rentrer dans un local électrique
- Assimiler les règles à respecter pour réarmer une source électrique
- Savoir appliquer les gestes de premiers secours face à un accident d'ordre électrique
- Connaître les actions à avoir face à un départ de feu d'origine électrique

### Savoir effectuer une procédure de remplacement dans le cadre de la norme NFC 18510

- Effectuer un remplacement des fusibles
- Effectuer le remplacement d'une lampe/ampoule
- Effectuer le remplacement d'un accessoire
- Effectuer une procédure de raccordement

### L'habilitation électrique BS BE Manœuvre

- Reconnaissance des différentes sources électriques situées dans l'établissement
- Connaître la procédure à suivre pour réarmer un disjoncteur



**Formez-vous, adoptez les bons gestes !**



**FORMATION**  
INCENDIE ET PRÉVENTION