

# Habilitation électrique BS BE Manœuvre Chargé d'intervention élémentaire et d'opérations spécifiques

## Pré-requis

Aucun

## Public

Personnel électricien (ou non) devant effectuer des travaux, des dépannages, des consignations ou des opérations spécifiques sur des ouvrages électrique en basse tension tel que : agent de maintenance, informaticien, gardien d'immeuble, artisan, etc...

Accessible au PSH, nous consulter.

## Durée

2 jours soit 14H

## Délais d'accès

En fonction du planning annuel de formation accessible sur le calendrier du site et du plan de charge de l'organisme de formation et l'entreprise.

## Organisation

De 5 à 10 participants

## Intervenant

Formateur qualifié en habilitation électrique basse tension B0 / BS / BR / BC / BE / B1 / B2, et haute tension H0 / H0V.

## Evaluation

QCM et cas pratique selon la norme NF C 18-510 A2

Cette formation est sanctionnée par un certificat de réalisation.

## Recyclage

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

## Prix

320.00€ HT par stagiaire

Tarif groupe, nous consulter

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

## LA LEGISLATION

### **Norme NF C18510 A2 de juin 2023**

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 A2 lors de l'exécution d'opération sur les ouvrages électriques.
- Adapter ces prescriptions dans les domaines et les situations propres à votre établissement.

### Compétences :

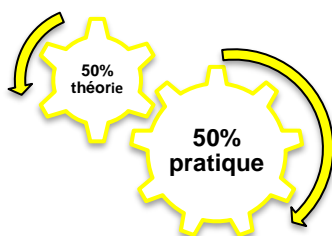
- Être habilité pour effectuer des travaux d'ordre non électrique ou des manœuvres de disjoncteur dans les locaux d'accès réservés aux électriciens ou au voisinage des pièces nues sous tension
- Effectuer des petits dépannages hors tension (bouton poussoir, ampoule, luminaire, prise électrique, etc.)

## 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...



**FORMATION**  
INCENDIE ET PRÉVENTION

vers.01.2024

# 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 A2
- 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 A2

- 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