



- **Public concerné :** Personnel susceptibles de faire des maintenances simples hors tension sur des installations électriques.
- **Durée :** 2 jours - 14.00 heures.
- **Nombre de participants :** 10 maximum.
- **Validation :** Avis après formation, Modèle pré-rempli du titre d'habilitation.
- **Matériel utilisé :** Vidéo projecteur et tablettes tactiles, supports numérique. Armoire Electrique, EPI, et installation du client.
- **Pré-requis :** Connaissance élémentaire en électricité.
- **Divers :** Un livret sera remis à chaque participant.

La Législation

Norme NF C18-510

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

Un recyclage doit être effectué tous les 3 ans à l'issue de la formation initiale.

Objectifs

A la fin de la séquence, les apprenants :

- Devront être capable de maîtriser les risques électriques ;
- Seront habilités au réarmement de protection au poste de travail ;

L'employeur sera en mesure de délivrer l'habilitation électrique BE-HE Manoeuvre suite à l'avis après formation.

Tronc commun :

- Généralités sur l'électricité : courant, tension, ... ;
- Effets du courant sur le corps humain ;
- Domaines de Tension -Zones d'Environnement ;
- Définition d'une Habilitation et des symboles ;
- Prescriptions associées aux zones de travail ;
- Equipements de Protection Collective ;
- Conduite à tenir en cas d'accident et d'incendie ;
- Appliquer les procédures et consignes en cas d'accident corporel ou d'incendie dans un environnement électrique.

Module BE-HE Manoeuvre :

- Limites de l'Habilitation ;
- Informations à échanger ou transmettre au Chargé d'Exploitation Electrique ;
- Les Matériaux électriques BT et HT ;
- Moyens de Protection Individuelle (EPI) ;
- La mise en sécurité et Mesures de prévention à observer lors d'une Intervention BT ou HT ;
- Documents applicables BT et HT Elémentaires ;
- Procédure de remplacement / raccordement ;
- Analyse des risques pour une situation donnée.

Synthèse de la formation :

- Reformulation ;
- Questionnaire de fin de formation.