

# Habilitation Electrique BE/HE Manœuvre

## Durée

2 jours soit 14 heures

## Pour qui ?

Tout salarié non électricien réalisant des manœuvres de matériel électrique pour réarmer un disjoncteur, relais thermique, mettre hors ou sous tension un équipement, une installation.

*Aucune connaissance en électricité n'est demandée mais les personnes doivent être capables de comprendre les INSTRUCTIONS DE SECURITE*

## Objectifs

### Tronc commun n°1 :

- Connaître les dangers de l'électricité,
- Connaître les distances et les zones d'environnement,
- Connaître la limite des opérations d'ordre non électrique,
- Savoir reconnaître et repérer un environnement ou un local à risque,
- Savoir se déplacer et évoluer dans cet environnement.

### Module BE/HE Manœuvre :

- Connaître les appareillages électriques,
- Connaître la limite des manœuvres,
- Réaliser des manœuvres d'exploitation ou de consignation.

Sécurité

## Programme

### TRONC COMMUN N°1

#### ▶ Notions d'électricité

Grandeurs électriques, courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu.

#### ▶ Risques électriques

Electrification, électrocution, brûlure, incendie et explosion.

Risques liés à l'utilisation et la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement.

#### ▶ Domaines de Tension et Habilitations

Zones d'environnement et limites, principes et définitions des symboles d'habilitation.

#### ▶ Moyens de prévention

Prescriptions associées aux zones de travail, Protections collectives

#### ▶ Secours

Conduite à tenir en cas d'accident corporel, en cas d'incendie dans un environnement électrique.

### Module BE/HE Manœuvre

#### ▶ Matériels électriques des domaines de tension TBT, BT et ou HTA dans leur environnement

Identifier les matériels électriques objet des manœuvres.

#### ▶ Moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation

Identifier, vérifier et utiliser les EPI appropriés.

#### ▶ Limites de l'habilitation BE/HE Manœuvre

Réaliser des manœuvres dans le domaine de tension concerné.

#### ▶ Informations et documents à échanger ou à transmettre au chargé d'exploitation ou au chargé de consignation

Identifier les responsables. Respecter les instructions données. Rendre compte de son activité.

#### ▶ Instructions de sécurité spécifiques aux manœuvres

Respecter et faire respecter les instructions de sécurité. Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée.

#### ▶ Validation de la formation

Evaluation des connaissances théorique et pratique. Une attestation de stage avec un avis d'habilitation est adressé à l'employeur afin qu'il puisse délivrer un titre d'habilitation.

**Moyens pédagogiques :** Vidéo projection, Mise en pratique, Support pédagogique remis au stagiaire.