

Recyclage à l'habilitation électrique BS – BE Manœuvre

(personnel non électricien) ➤ Sécuriser le travail à proximité de dangers dus à l'électricité.

Public : Personnel non électricien.
12 personnes maximum.

Prérequis :

- Être titulaire d'un titre d'habilitation en cours de validité (moins de trois ans).
- Fournir une copie du titre d'habilitation et de l'attestation de présence du centre de formation.

Durée : 1,5 jour (10h30).

Objectifs :

- Réaliser en toute sécurité et dans le cadre de la norme NF C 18-510, le remplacement à l'identique de fusibles, d'accessoires d'éclairage, de prises de courant, d'interrupteurs. Le raccordement d'éléments de matériel sur un circuit en attente.
- Effectuer des manœuvres d'exploitation d'ordre électrique en BT (réarmement de disjoncteurs).

Pédagogie :

- **Exposé théorique.**
- **Cas pratiques.**
- **Travaux en groupe.**
- **Mises en situation :** Au travers de situations fictives, les stagiaires découvrent les éléments qui constituent un danger électrique.

Matériel pédagogique :

- Fourniture du matériel adapté : armoires électriques, kits pédagogiques.
- Remise d'un livret « Préparation à l'habilitation électrique » (MémoForma).

Evaluation et validation :

- Les connaissances sont validées par un QCM à la fin de chaque module.
 - Les savoir-faire sont validés par les mises en situations et les exercices pratiques.
- Délivrance d'un titre d'habilitation pré-renseigné, le formateur faisant des propositions de symboles.

Lieu, dates, tarifs : nous consulter.

PROGRAMME

Retour d'expérience

Contexte réglementaire

- Le cadre réglementaire, obligations et responsabilités de chacun.

Rappel des Notions d'électricité

- Généralité de l'électricité, différence de potentiel, intensité, domaine de tension.
- Limites d'habilitation indice BS - BE Manœuvre.

Le risque électrique

- Différents types de risque, électrisation, électrocution, brûlure et explosion.

Manœuvre

- Les matériels électriques BT et TBT.
- Les moyens de protection individuelle (l'identification, l'utilisation et la vérification des EPI).
- Différentes manœuvres
- Respect des consignes du chargé d'exploitation ou du chargé de consignation.

Intervention de remplacement et de raccordement

- Risques spécifiques aux interventions BT.
- Mesures de prévention et zone d'intervention.
- Mise en sécurité d'un circuit.
- Préparer et réaliser une intervention de remplacement et de raccordement.
- La rédaction des documents.

Incidents et accidents sur les ouvrages électriques :

- Dispositions à prendre en cas d'accidents sur les équipements électriques.
- Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique.
- Incendie sur les ouvrages électriques.

