

#### MOYENS ET CONTENU PEDAGOGIQUES

#### OBJECTIFS :

Mettre en application les prescriptions de sécurité de la norme s'appuyant sur les dispositions du code du travail ainsi que sur les règles techniques Contenues dans la norme NF C 1510 :

« Opérations sur les ouvrages et installations électriques et dans un environnement électrique »

Prévention du risque électrique datant de janvier 2012.

#### REGLEMENTATION :

L'habilitation électrique est désormais une exigence réglementaire pour les travailleurs qui effectuent des opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage. Source INRS

#### PUBLIC CONCERNE :

Tout personne réalisant :

- Des manœuvres (BE manœuvre)
- Des interventions basse tension élémentaires (remplacement identique de prise, interrupteur, raccordement : BS)

#### PRÉREQUIS :

- Aptitude médicale
- **BE Manœuvre** : aucune connaissance préalable en électricité
- **BS** : Connaissances des règles élémentaires de l'électricité et des techniques d'intervention sur les installations et matériels sur lesquels il doit intervenir.

#### MOYENS ET TECHNIQUES

L'organisme de formation mettra à disposition des stagiaires tous les moyens et supports techniques (matériels, conditions similaires à l'exercice professionnel...) pour la bonne réalisation ainsi que la bonne mise en pratique de cette action de formation.

#### SAVOIRS & SAVOIRS FAIRE COMMUNS

- ✓ Grandeurs électriques (Courant ; Tension, Résistance, Puissance...).
- ✓ Effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure.
- ✓ Ouvrage ou installations.
- ✓ Zones d'environnement et leurs limites.
- ✓ Habilitation : Principe, symboles, limites et formalisation.
- ✓ Prescriptions de sécurité, protection collective.
- ✓ Incidents et Accidents.
- ✓ Evaluation du risque.

#### SAVOIRS & SAVOIRS FAIRE LIÉS AUX INTERVENTIONS / BS

- ✓ Analyser les risques liés à l'intervention
- ✓ Les mesures de prévention spécifiques à une intervention BT réglementaire
- ✓ La mise en sécurité d'un circuit (mise hors tension, vérification de l'absence de tension, remise sous tension)
- ✓ Les documents de travail (autorisation de travail, instructions de sécurité)
- ✓ Procédure de remplacement à l'identique (lampe, fusible, prises, accessoires...)
- ✓ Procédure de raccordement

#### SAVOIRS & SAVOIRS FAIRE LIÉS AUX MANŒUVRES / BE MANŒUVRES

- ✓ Connaitre et analyser les risques liés à la manœuvre à réaliser
- ✓ Les documents de travail à transmettre (chargé d'exploitation, chargé de consignation)
- ✓ Instructions spécifiques aux manœuvres.

#### ÉVALUATION

- ✓ Test d'évaluation théorique – QCM (15 questions minimum) ;
- ✓ Mise en situation de travail et d'intervention (Deux erreurs mineures maximum – Aucune erreur majeure)

La validation des différentes étapes d'évaluation viendra attester des Habilitations électriques des salariés et entraînera la délivrance d'un **TITRE d'HABILITATION(S)** soumis à signature de l'employeur.

RECYCLAGE : Préconisé tous les trois ans.

#### DUREE :

<b>INITIALE</b> <b>14 heures soit 2 jours</b>	<b>RECYCLAGE</b> <b>11h soit 1,5 jours</b>
--	---

HABILITATION  
ELECTRIQUE

