

## HABILITATION ELECTRIQUE BO-BE MANŒUVRE- BS-HO-HOV

### Objectifs

- Habilitier les stagiaires afin qu'ils soient capables de respecter les prescriptions de sécurité définies par la nouvelle norme UTE NFC 18-510 et le décret 2010-1118

### Public concerné

Toute personne ayant à charge d'effectuer des interventions élémentaires de remplacement et de raccordement, des manœuvres électriques ; personne dont le métier de base n'est pas celui d'électricien (plombier, chauffagiste, installateur en menuiserie, paysagiste, plaquiste, peintre...)

### Prérequis

Afin de suivre au mieux l'action de formation, le stagiaire est informé qu'il est nécessaire de posséder, avant l'entrée en formation, le niveau de connaissance suivant :

- Parler, lire et écrire français
- Etre apte au travail dans son activité professionnelle

### Accès des personnes en situation de handicap :

- Sur demande (contact de notre référent handicap).

**Durée de la Formation :** 2 jours, soit 14 heures de formation

### Moyens pédagogiques, techniques, d'encadrement, de suivi de l'exécution de l'action de formation et d'appréciation des résultats :

- Formation en présentiel
- La formation sera assurée par un formateur, spécialiste technique et pédagogique.
- Formation théorique et participative axée sur l'échange «formateur-professionnels».
- Études de cas pratiques en salle.
- Remise d'un fascicule support de travail et de ressources réglementaires.
- L'organisation de la journée ainsi que l'application des règles de sécurité seront assurées par le formateur.
- La signature de feuilles d'émargement contresignées par le formateur permettra le suivi de l'exécution de la formation.
- L'évaluation des acquis de la formation sera réalisée par un QCM et un cas pratique en fin de formation.

### Durée de validité 3 ans, puis recyclage

## CONTENU PEDAGOGIQUE

1. Statistiques des accidents de travail et d'origines électriques
2. Grandeurs électriques rencontrées lors des différentes opérations
3. Effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure
4. Ouvrage ou installation : domaines de tension, limites et reconnaissance des matériels
5. Zone d'environnement et leurs limites
6. Habilitation : principe, symboles, limites et formalisation
7. Prescription de sécurité associée aux zones d'environnement et aux opérations
8. Protection collective : mesures équipement et signalisation
9. Equipement de travail utilisés (échelles, outils à main...) risque et mise en œuvre
10. Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques
11. Acteurs concernés par les travaux (rôle et fonction)
12. Habilitation indice 0 : limite, analyse des risques et mesures de prévention
13. Limite de l'habilitation BS
14. Matériels électriques dans leur environnement : fonction, caractéristiques, identification
15. Equipement de protection individuelle : identifier, vérifier, utiliser
16. Mise en sécurité d'un circuit pré-identification, séparation, condamnation, VAT et remise sous tension
17. Mesure de prévention à appliquer lors d'une intervention BT élémentaire
18. Procédures de remplacement / raccordement et instructions de sécurité associées.