

HABILITATION ELECTRIQUE BO-BE MANŒUVRE- BS-H0-HOV

Objectifs

- Habiliter 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. Grandeur 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.