



OBJECTIF :

Acquérir une aptitude professionnelle dans le domaine de la prévention du risque électrique et être capable de respecter les prescriptions de sécurité définies par la norme NF C 18-510

PUBLIC CONCERNÉ :

Personnel électricien chargé de réaliser des interventions de dépannage, remise en état de fonctionnement, mise en service partielle et temporaire, opérations de connexion et de déconnexion en présence de tension sur des installations électriques en basse tension avec ou sans voisinage de pièces nues sous tension

PRÉ-REQUIS :

Avoir des compétences en électricité résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle

MOYEN PÉDAGOGIQUE :

- Support formation sur diaporama
- Livret pédagogique remis aux participants
- Présentation des équipements avec démonstration d'utilisation
- Contrôle des connaissances
- Mise en situation pratique

DURÉE :

21 h 00 (3 jours)

PARTICIPANTS :

Max. 10 personnes

FORMALISATION :

À l'issue de la formation un avis et un titre d'habilitation pré-rédigé sont adressés à l'employeur en complément de l'attestation de stage et de la feuille de présence

SESSION :

Intra ou inter entreprise

TARIF :

Nous consulter

CONTACT :

MANUMESURE
Reux
14130 PONT-L'EVÊQUE
Tél. : 02.31.64.51.55
Fax : 02.31.64.51.72
Email : ct.reux@manumasure.fr

Formation initiale à l'habilitation électrique Chargé d'intervention BT générale BR

PROGRAMME HAB-INI-BR-00

Formation théorique

- **Cadre réglementaire**
- **Rappel sur les notions élémentaires en électricité**
- **Analyse des risques au cours d'une opération**
- **Les effets du courant électrique sur le corps humain** : origine du choc électrique, les dommages, les facteurs influents, statistiques des accidents
- **Ouvrage ou installations** : domaines de tension, limites, reconnaissance des matériels
- **Les mesures de protection contre les chocs électriques**
- **Habilitation électrique** : principe, symboles, limites et formalisation
- **Les différents acteurs**
- **Zones d'environnement et leurs limites**
- **Prescriptions de sécurité associées aux zones d'environnement et aux opérations**
- **Mise en sécurité d'un circuit** (consignation, mise hors tension, mise hors de portée)
- **Les équipements de protection individuelle (EPI)**
- **Les équipements de protection collective (EPC)**
- **Équipements de travail utilisés** (échelles, outils à main...) : risque et mise en œuvre
- **Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques**

Thèmes spécifiques chargé d'intervention BT générale BR

- **Les interventions en basse tension** : le rôle de chacun (chargé d'exploitation électrique, chargé d'intervention et l'exécutant), les différentes interventions et les niveaux d'habilitation correspondants (symboles, limites et mesures de prévention...)
- **Fonction des appareils électriques**
- **Les étapes de la consignation**
- **Utilisation et manipulation des matériels et outillages spécifiques aux interventions en basse tension**
- **Les documents applicables**

Evaluation théorique

Formation pratique

- **Analyser les risques pour une situation donnée**

Evaluation pratique

Mesurer pour mieux Agir

