

Préparation à l'habilitation électrique

Personnel chargé d'intervention de remplacement et de raccordement – BS et chargé d'opérations manœuvres –BE/HE manœuvres (HTA) selon la norme NF-C 18510

OBJECTIFS

- Réaliser en sécurité des interventions de remplacement et de raccordement simples, des manœuvres dans le respect de la réglementation en vigueur

DUREE

2 jours

PRE-REQUIS

Avoir une connaissance des règles élémentaires de l'électricité et de connaître les techniques de remplacement et raccordement sur les installations et matériels concernés

PERSONNES CONCERNEES

Personnel non électricien réalisant :

- Des manœuvres et réarmements de protection
- Des interventions de remplacement et de raccordement

EQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Se munir des équipements de protection individuelle (tenue de travail, écran facial, gants, isolant, chaussures de sécurité...)

INTERVENANT

Un technicien de formation spécialiste en habilitation électrique

MOYENS ET SUPPORTS PEDAGOGIQUES

Alternance d'exposés théoriques et exercices pratiques.

Travaux pratiques sur armoires électrique et équipements divers en centre de formation ou sur installations entreprises stagiaire.

NOMBRE DE STAGIAIRES

12 personnes pour la partie théorique

6 personnes pour la partie pratique

PARTIE THEORIQUE

Notions sur les grandeurs électriques

Les dangers de l'électricité

Limites des domaines de tension

Les zones à risque électrique

Les rôles et titres d'habilitations

Rôles, opérations, et limites du chargé d'intervention BS

Rôles, opérations, et limites du chargé d'opération BE-HE manœuvres

Les équipements de protection

Utilisation des matériels et outillages électriques

Conduite à tenir en cas d'accident

Conduite à tenir en cas d'incendie

MISE EN SITUATION PRATIQUE

Analyse de risque pour une situation donnée

Réaliser une mise hors tension, effectuer une VAT et remise sous tension

Réaliser une intervention BT de remplacement et de raccordement

Réaliser une manœuvre d'exploitation

Application des prescriptions de sécurité

Rendre en compte de son activité

EVALUATION

Contrôle des connaissances et évaluation du savoir-faire

VALIDATION

A l'issue du stage, délivrance d'un avis permettant à l'entreprise de délivrer le titre d'habilitation concerné.