



Habilitation électrique BR

Public concerné :

Tout électricien chargé d'assurer tous types d'intervention ou consignations sur des ouvrages électriques.

Objectifs :

Mettre en application les prescriptions de sécurité de la publication UTE C 18-510 lors de l'exécution d'opérations sur les ouvrages électriques.

Valider leur aptitude à adapter ces prescriptions dans les domaines et les situations propres aux établissements

Définition du programme en fonction de l'habilitation délivrée.

Méthodes pédagogiques :

Méthode interactive en s'appuyant sur des expériences vécues,

Travaux pratiques effectués par chaque stagiaire,

Contrôle des connaissances régulièrement tout au long du stage,

Document regroupant les divers thèmes, remis à chaque participant.

Programme :

Présentation de la procédure d'habilitation selon le recueil UTE C 18-510 en relation avec les domaines de tension.

Prise de conscience des risques, effets physio et physico pathologiques du courant électrique, Exemples d'accidents (contact direct, indirect, court-circuit), classement des installations.

Les dangers du courant électrique, règles de sécurité à appliquer pour:

Les intervenants, types d'ouvrages électriques, types d'interventions, l'environnement

Les documents écrits

Les fonctions de l'appareillage, l'usage des plans et des schémas,

Incidence de la conception des équipements sur la sécurité du personnel,

Opération en basse tension (BT)

Travaux hors tension, consignation et déconsignation

Travaux en voisinage de pièces nues sous tension

Evaluation des risques, procédures de mise en œuvre ;

Mission du surveillant de sécurité électrique

Remplacement : de fusibles, de lampes et des accessoires d'appareils d'éclairage.

Opération d'entretien en présence de tension.

Sécurité lors des opérations de mesure

Conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident

Notions de premiers secours

Incendie sur un ouvrage électrique, enceintes confinées.

Durée : 2 jours, 10 personnes maxi. Prix : 350€ ht/ personne

Mise à niveau

Durée : 1 jour 10 personnes maxi. Prix : 180€ ht/ personne