



Objectifs de la formation

Permettre aux électriciens de mettre en application les prescriptions de sécurité de la publication NF C 18-510 lors de l'exécution d'opérations sur les ouvrages ou les installations électriques.

S'assurer de leur aptitude à conserver leur titre d'habilitation.

Public concerné

Personnel électricien chargé d'assurer ou de diriger des travaux, des dépannages, des essais, des mesures, des vérifications ou d'autre opérations sur des ouvrages ou des installations électriques en basse tension.

PRE-REQUIS : posséder les titres d'habilitation à recycler (validité 3 ans).



Référence : REBT

Durée intra : 1,5 jour

Méthode pédagogique

Pédagogie participative favorisant les échanges entre les participants et l'intervenant.

Programme

Retour d'expérience

Revue des difficultés d'application rencontrées

Analyse des accidents et presque accidents

Mise à jour des connaissances selon le degré de mise en pratique durant les 3 précédentes années

Rappel des opérations en basse tension (selon besoin identifié)

Travaux hors tension en BT

La consignation et déconsignation en BT

Mission du chargé de consignation, du chargé de travaux, du chargé d'exploitation électrique et de l'exécutant

Travaux au voisinage de pièces nues sous tension BT

L'analyse et la prévention des risques électriques

Règles spécifiques dans les zones présentant des dangers d'explosion

Procédures à mettre en œuvre

Mission du surveillant de sécurité électrique

Interventions générales et élémentaires en BT

Interventions BT générales de dépannage et de connexion

Remplacement de fusibles, de lampes et des accessoires électriques

Opération d'entretien avec présence de tension

Essais, mesurages et vérifications

Classification et contenu des tâches

La sécurité lors des opérations d'essais, de mesurage et de vérification

Manipulations des appareils électriques à main, appareil portatifs

Conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique

Notions de premiers secours, incendies sur un ouvrage électrique, enceintes confinées

Possibilité de validation partielle : non

Lien avec d'autres certifications professionnelles, certifications ou habilitation : non

Suite de parcours : sans objet

