

RECYCLAGE HABILITATION ELECTRIQUE PERSONNEL ELECTRICIEN BT&HT

B1, B1V, B2, B2V B2VESSAI, BR, BC, H1, H1V, H2, H2V, HC

OBJECTIFS

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 en BT et en HTA. S'assurer de leur aptitude à conserver leur titre d'habilitation.

PUBLIC CONCERNE

Personnel électricien chargé d'assurer ou de diriger des travaux, des dépannages, des consignations, des essais, des mesures, des vérifications ou d'autres opérations sur des ouvrages ou des installations électriques en basse tension (BT) et en haute tension (HT).

PRE-REQUIS

Avoir suivi et validé la formation initiale de même nature que l'habilitation à recycler.

LIEU

Dans l'entreprise, à proximité des locaux électriques du site.

DANGER HAUTE TENSION HIGH VOLTAGE NE C-18-510

Code formation: REHT

Durée : 1,5 à 2 jours selon titres (nous consulter)

METHODE PEDAGOGIQUE ET EVALUATION DES ACQUIS

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

Evaluation : Mise en situation de chaque stagiaire sur des cas concrets de travaux pratiques et manœuvres d'exploitation + contrôle des connaissances théoriques par QCM

A l'issue de ces tests théoriques et pratiques, le formateur formulera à l'employeur un "avis" sur l'aptitude du stagiaire à obtenir l'habilitation demandée.

PROGRAMME

RETOUR D'EXPERIENCE

- 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 SUR LES OPERATIONS EN BASSE TENSION (SELON BESOIN IDENTIFIE)

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
- Procédures à mettre en œuvre
- Mission du surveillant de sécurité électrique



Interventions générales en BT

- Interventions BT générales de dépannage et de connexion
- Opérations d'entretien avec présence de tension

Essais, mesurages et vérifications

- Classification et contenu des tâches
- La sécurité lors de opérations d'essais, de mesurage et de vérification
- Manipulations des appareils électriques à main, appareils portatifs

RAPPEL SUR LES OPERATIONS EN HAUTE TENSION (SELON BESOIN IDENTIFIE)

Travaux et opérations particulières en HTA

- La consignation et déconsignation en HTA, régime de réquisition
- Rôle du chargé d'exploitation électrique, compte rendu d'activité
- Missions du chargé de consignation, du chargé de travaux et de l'exécutant
- Utilisation des documents applicables
- Signalisation et respect de la zone de travail

Travaux au voisinage en HTA

- Opérations sur les canalisations électriques
- Remplacement de fusibles, changement de prise d'un transformateur

INSTRUCTIONS DE SECURITE

Conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique Notion de premier secours et les enceintes confinées