

# PROGRAMME DE FORMATION

Recyclage Habilitation électrique BS BE Manœuvre

## Objectifs

- Permettre au stagiaire de réactualiser sa connaissance et maîtrise des prescriptions de sécurité électrique selon la tâche qui lui a été confiée
- Permettre au stagiaire d'intégrer les principales modifications de la norme NF C 18-510
- Permettre à l'employeur de réactualiser et de renouveler le titre d'habilitation électrique

## Public

Personnel électricien ou électromécanicien chargé en BT et HT d'exécuter des consignations et/ou des interventions générales et/ou des Essais, Mesures et Vérifications de diriger des travaux hors tension.

## Pré requis

Disposer d'un titre d'habilitation: B1, B1V, B2, B2V, B2V Essais, H1, H1V, H2, H2V, H2V Essais, BC, HC, BR, BR photovoltaïque, BE Essais, HE Essais, BE Vérifications, HE Vérifications, BE Mesures, HE Mesures

## Durée

2 jours, 14 heures

## Méthodes pédagogiques

- Pédagogie active et participative
- Echanges d'expériences et discussions.
- Mise en application pratique effectuées par chaque stagiaire
- Tests théoriques informatisés et/ou écrits & tests pratiques
- Remise à chaque stagiaire d'un fascicule qui synthétise les différents thèmes
- Attestation de formation et questionnaire de satisfaction
- Nota : Fréquence de recyclage préconisée par la CNAMTS : 3 ans.

## Contenu pédagogique – Programme de formation

### 1. Thèmes en commun recyclage, retour d'expérience

**Mettre à jour les connaissances du personnel habilité**

**Effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure**

**Habilitation : principe, symboles, limites et formalisation**

**Analyse des accidents et presque accidents : processus et conséquences avérées ou potentielles\***

**Pratiques professionnelles\***

**Zones d'environnement et leurs limites**

**Habilitations : limites, analyse des risques et mesures de prévention**

**Analyse des risques et mise en œuvre des principes généraux de prévention**

**Protection collective : mesures, équipements et signalisation**

**Équipements de protection individuelle : identifier, vérifier, utiliser**

**Équipements de travail utilisés (échelles, outils à main...) : risques et mise en œuvre**

**Mise en sécurité d'un circuit : mise hors tension, VAT, consignation, mise hors de portée**

**Documents applicables dans le cadre d'une opération : instructions de sécurité, attestation de consignation, attestation de première étape de consignation, autorisation de travail, certificat pour tiers, avis de fin de travail...**

**Mesures de prévention à appliquer lors d'une opération : éliminer le risque, organiser, délimiter, signaler, respecter et faire respecter**

Induction et couplage capacitif et mesure de prévention associée (mise en équipotentialité)  
Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques

## **2. Travaux pratiques sur des installations pédagogiques**

Acteurs concernés par les travaux (rôle et fonction)

Connaître les prescriptions propres au personnel : consignes et procédures

## **5. Évaluation et validation**

Évaluation des connaissances réalisée à la fin de chaque module

Évaluation du savoir-faire par mise en situation pratique et/ou jeux de rôles

Délivrance d'un titre d'habilitation pré-renseigné des symboles proposés par le formateur