

# RECYCLAGE HABILITATION ELECTRIQUE PERSONNEL ELECTRICIEN EN BASSE TENSION B1, B1V/B2, B2V/BR/BC

## PUBLIC

Personnel électricien devant effectuer des travaux et/ou interventions de dépannage en autonomie dans des zones à risques électriques et devant renouveler son habilitation.

## OBJECTIFS

Permettre aux salariés de réactualiser ses connaissances de la réglementation en matière de sécurité électrique afin d'analyser les risques, fonction de la tâche qui lui a été confiée.

## PRE-REQUIS

Avoir suivi et validé une formation initiale de même nature que celle du recyclage. Etre muni de son titre d'habilitation électrique

## POSITIONNEMENT

Aucun

## DUREE

Durée : 1,5 jour, soit 10h30

## EVALUATION DES ACQUIS

- Attestation de formation
- Avis et titre pré-rédigé adressés à l'employeur

## MOYENS PEDAGOGIQUES

Alternance de théorie, de travaux pratiques sur des installations permettant de préparer les stagiaires à leurs activités quotidiennes.

## NOMBRE DE STAGIAIRES/SESSION

## PROGRAMME

### Retour d'expérience

#### Les zones à risques électriques

Zones d'environnements, de voisinage....

Les niveaux d'habilitations

Principe de l'habilitation électrique, code pénal, la gradation dans la gravité, les responsabilités, évaluation du besoin initial, suivi de l'habilitation, maintien et recyclage,

Les titres d'habilitation, les domaines de tension.

#### Les documents applicables

#### La démarche d'analyse des risques

#### Les moyens de protection

Equipement individuel et collectif

#### Utilisation des matériels et outillages de sécurité

#### Conduite à tenir en cas d'accident ou d'incident d'origine électrique

#### Applications pratiques

Identifier les limites et les zones d'environnement ; réaliser les opérations correspondant à son titre d'habilitation ; repérer la zone de travail qui lui a été définie,

Appréhender une zone de voisinage (zone 1 ou zone 2) ou une zone des opérations électriques BT (zone 4) ; analyser une situation vis à vis du risque électrique et prévoir les mesures de protection adaptées,

Identifier, vérifier et utiliser les matériels et équipements de protection (outillage isolé, VAT, EPC, etc.),

Identifier, vérifier et utiliser les EPI appropriés ; le matériel et l'outillage appropriés ; identifier les ouvrages ou les installations et les zones d'environnement objet des opérations (domaine de tension, zone d'environnement, locaux réservés, etc.),

Réaliser des consignations sur différents types d'ouvrages ou d'installations,

Rédiger les documents applicables dans le cadre des opérations ; organiser, délimiter, et signaler la zone de travail ; éliminer un risque de présence tension dans la zone des opérations électriques BT ; mettre en œuvre les principes de la mise en équipotentialité.

**Evaluation des connaissances théoriques ainsi que du savoir-faire par des travaux pratiques, conformément à la norme NF C18-510**

V0-2018