

# Recyclage Habilitation électrique

## B1-B1V-B2-B2V-BR-BC-BE

### Mesurage, vérification, essais

**Durée :** 1,5 jours, 10h30 **Tarif :** 330 € HT

Réf : S0531 – V09/25



**Points forts :** Remise d'un livret de formation à chaque stagiaire conforme à la norme NF C 18-510. Participants en nombre restreint facilitant l'apprentissage.

#### Objectifs

Assurer un suivi des compétences acquises lors d'une formation initiale de même niveau et conformément à la réglementation en vigueur :

- ▶ Identifier les principaux risques électriques dans son environnement de travail.
- ▶ Réaliser en toute sécurité des opérations d'ordre électrique en BT sur des installations et/ou équipements électriques
- ▶ Respecter les consignes du chargé d'exploitation électrique et les prescriptions liées aux différents niveaux d'habilitation
- ▶ Connaître la conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique.

#### Programme

- ▶ **Retour d'expérience** et contrôle des connaissances des apprenants permettant d'ajuster la théorie nécessaire
- ▶ **Formation théorique :**
  - Les notions élémentaires d'électricité
  - Les dangers de l'électricité sur le corps humain
  - Les domaines de tension et leurs valeurs (HTA, BT et TBT)
  - Les différentes zones d'environnement dans un Local Réservé aux Electriciens (TBT, BT et HTA)
  - Les prescriptions associées à chaque zone de travail
  - Les limites des niveaux d'habilitation B1-B1V-B2-B2V-BR-BC-BE Mesurage, vérification, essais
  - Les matériels électriques en TBT, BT, HTA et leurs fonctions
  - La protection collective et individuelle
  - Les séquences de la mise en sécurité d'un circuit (consignation, mise en sécurité)
- La prévention à appliquer au cours d'une opération électrique (préparation, réalisation, documents applicables) :
  - Interventions définies par les stagiaires
  - Mesures, Vérifications, essais, manœuvres
- La conduite à tenir en cas d'accident et ou incendie
- Connaître la conduite à tenir en présence de pièces nues sous tension
- ▶ **Mise en pratique :**
  - Mise en pratique sur maquette pédagogique : réalisation d'une intervention BT générale
  - Réalisation de différentes mesures électriques avec un multimètre (tension et résistance)
  - Réalisation d'une manœuvre de consignation
- ▶ **Evaluation des savoirs et savoir-faire**

Programme est conforme à la Norme NF C18-510 et amendements.

#### Démarche pédagogique

Formation animée à partir d'un diaporama étayé par l'expérience de l'animateur et des participants. Mise en pratique sur une maquette pédagogique. Remise d'un livret de formation aux participants.

Formateur expert en prévention du risque électrique, sélectionné par le CEPPIC pour ses compétences techniques et son expérience significative, tant sur le sujet traité qu'en matière de pédagogie pour adultes.

#### Contact et Inscription

**Sandrine HERLEN** 02.35.59.44.12 - [sandrine.herlen@ceppic.fr](mailto:sandrine.herlen@ceppic.fr)



# Recyclage Habilitation électrique B1-B1V-B2-B2V-BR-BC-BE Mesurage, vérification, essais

**Durée :** 1,5 jours, 10h30 **Tarif :** 330 € HT

Réf : S0531 – V09/25

## Public

Personnel électricien effectuant des interventions, dépannages, mesures, vérifications, essais, travaux ou autres opérations sur des installations électriques basse tension en exploitation.

Personnel électricien devant réaliser des consignations d'installations électriques basse tension.

Groupe de 12 personnes maximum

## Prérequis

Avoir déjà suivi une formation initiale de même type (recyclage recommandé tous les 3 ans par la norme NF C18-510).

## Modalités d'évaluation

Évaluation des acquis théoriques par QCM et des acquis pratiques lors d'une mise en situation sur une maquette pédagogique. Avis d'habilitation « après formation » délivré par le formateur en fonction des résultats (le titre d'habilitation est délivré par l'employeur).

Chaque participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

**1 858** personnes formées en Qualité, Hygiène, Sécurité, Environnement, RSE en 2024

**95%** Taux de satisfaction à chaud 2024

## Dates de session

Mises à jour le 04/09/2025

Formations interentreprises à Isneauville et Dieppe : voir le calendrier

## Suite du parcours de formation

Recyclage Habilitation électrique B1 B1V B2 B2V BR BC BE Essais Mesurage et Vérifications : recommandé tous les 3 ans.

## Contact et Inscription

**Sandrine HERLEN** 02.35.59.44.12 - [sandrine.herlen@ceppic.fr](mailto:sandrine.herlen@ceppic.fr)

