



# RECYCLAGE À L'HABILITATION ÉLECTRIQUE (électricien)

EFFECTUANT DES TRAVAUX ÉLECTRIQUES  
B1-B2-BR-BC

**Public :** Electriciens responsables de consignations ou de travaux sur des installations ou équipements basse tension.

**Pré-requis:** connaissances de base en électricité ou bonne expérience pratique professionnelle et habilitation en cours de validité.

À L'ISSUE DE CETTE FORMATION, les participants seront capables de :

- Mettre en application les prescriptions de sécurité lors de l'exécution de travaux sur des installations ou équipements électriques basse tension et haute tension ou la réalisation de consignation pour travaux.

#### RÉFÉRENCES RÉGLEMENTAIRES :

Articles R4544-1 à R4544-10 du code du travail et la norme NF C 18-510

**2  
JOURS**

- ▶ INTER ENTREPRISES
- ▶ 8 À 12 PARTICIPANTS

#### Rappels d'électrotechnique

- ▶ Courant continu-alternatif, loi d'Ohm

#### Sensibilisation aux risques électriques

- ▶ Statistiques sur les accidents d'origine électrique
- ▶ Effets du courant sur le corps humain
- ▶ Différents risques présentés par l'électricité

#### Prévention des risques électriques

- ▶ Moyens de protection contre les contacts directs, indirects
- ▶ Matériels, appareillages, indices de protection
- ▶ Schémas de liaisons à la terre, appareillages

#### Obligations légales

- ▶ Code pénal, principaux textes réglementaires
- ▶ Responsabilité du chef d'établissement, des intervenants.

#### La norme NF C18-510

- ▶ Rôle du chargé de travaux, de consignation
- ▶ Prescriptions à respecter (attestation de consignation)

#### Manoeuvres - mesurages - essais

- ▶ Manoeuvre de réarmement, consignation, d'urgence
- ▶ Dangers spécifiques aux dépannages, essais, mesurages

#### Matériel de protection individuel - outillage

- ▶ Présentation des équipements de protection individuels

#### Dangers spécifiques à la haute tension

- ▶ Présentation sommaire d'une installation HT
- ▶ Principaux éléments constitutifs, matériels de sécurité
- ▶ Distance minimale d'approche
- ▶ Mesures à prendre en cas d'incident

#### Dangers spécifiques à la haute tension

- ▶ Secours aux victimes
- ▶ Incendie

#### VALIDATION DE LA FORMATION:

Evaluation des connaissances. Remise d'une attestation de formation.

#### MOYENS PÉDAGOGIQUES:

Supports, audiovisuels, transparents.

#### INTERVENANTS:

Formateurs qualifiés assurant des missions techniques auprès des entreprises.