

## Recyclage - Personnel effectuant des opérations d'ordre électrique

BR, B1, B1V, B2, B2V, B2V Essai, BC, BE Mesure, BE Essai et BE Vérification  
+ option HO(v) - Travaux hors tension, intervention de dépannage, mesures, vérifications

*Ce programme de formation peut valoir pour les Indices ci-dessus*

**L'Indice doit être choisi en fonction des missions ou des activités du salarié**

### Habilitations concernées

BR, B1, B1V, B2, B2V, B2V Essai, BC, BE Mesure, BE Essai et BE Vérification + option HO(v)

*Indices au choix suivant définition des Missions du salarié*

### Personnes concernées

#### Personnel électricien BT chargé :

- D'exécuter des consignations et / ou intervention de dépannage
- D'exécuter ou diriger des travaux hors tension
- D'exécuter des mesures

### Durée de la formation

1,5 jour (soit 10 heures 30)

*Session maxi de 6 personnes, sinon nous consulter*

### Prérequis

- Avoir suivi la formation initiale de même nature que celle du recyclage, depuis moins de 3 ans
- Avoir son titre d'habilitation

*Avoir des compétences techniques en électricité est obligatoire pour suivre cette formation*

### Objectifs

#### En fin de formation, les bénéficiaires seront capables de :

Permettre au salarié de réactualiser ses connaissances et sa maîtrise des prescriptions de sécurité électrique selon la tâche qui lui a été confié et d'intégrer les modifications de la norme NFC18510.

Analyser le risque électrique, savoir s'en protéger et décrire une conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie.

Appliquer les consignes de sécurité liées aux travaux, consignations, interventions de dépannage, mesures

### Méthode pédagogique

- Alternance de séquences théoriques, et d'études de cas pratiques, de jeux de rôles, en groupe.
- Travaux pratiques réalisés sur des armoires électriques, avec des kits pédagogiques permettant d'effectuer des mises en situation concrètes sur sites ou au centre.
- Moyens multimédias et audio-visuels, supports remis à chaque apprenant.

### Évaluation / Validation

- Évaluation des connaissances théoriques sous forme de QCM (durée 30 mn)
- Évaluation pratique du savoir-faire par une mise en situation de travail.

## Programme

### Enseignement théorique :

- Retour d'expérience, pour analyser les accidents ou presque accidents, et pour analyser ses pratiques professionnelles
- Evaluation et sensibilisation aux risques électriques :
- Les obligations et responsabilités des différents acteurs
- Les différents risques d'origine électrique
- Les limites, zones dans l'environnement
- Lister les mesures de prévention à observer lors d'une opération d'ordre électrique
- Matériel de protection individuel et collectif
- Les rôles, et limites de son titre d'habilitation :
  - Chargé de consignation BC : rôle et limite des opérations
  - Exécutant électricien B1(v) : rôle et limite des opérations
  - Chargé de travaux B2 (v) : rôle et limite des opérations, essais dans le cadre des travaux du B2v essais
  - Chargé d'intervention BR : rôle et limite des opérations
  - Les opérations spécifiques BE mesurages : intensité, tension, continuité, prise de terre, isolement
- Prescriptions, mesures de prévention et procédure d'exécution des essais ou des interventions de dépannage ou des consignations, ou des travaux
- Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation de l'outillage dans l'environnement électrique
- Procédures en cas d'accident ou d'incendie électrique

### Mise en situation pratique :

- Analyse des risques électriques, et de la zone de voisinage
- Protection de la zone de travail par délimitation, par obstacle ou isolation
- Rédaction des documents applicables,
- Mise en œuvre et en sécurité des opérations de consignation, dépannage, travaux, mesurage
- Mise en œuvre et en sécurité des opérations

### Lieux, dates et tarif de la formation

Contactez-nous par l'intermédiaire de notre site internet :

• [www.pole-formation-uimm-centrevaldeloire.com/](http://www.pole-formation-uimm-centrevaldeloire.com/)

### Contacts

Voir en bas de page les adresses et numéros de téléphone de nos sites de formation en Région Centre-Val de Loire.