

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/

Contacts

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

(*) Le conventionnement CARSAT de l'AFPI Centre Val de Loire porte sur les indices de la norme NFC 18510 excepté les indices HE Mesure, HE Vérification, HE Essai, HE Manœuvre HTB et BP

