

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

HE Essais, Chargé d'essais HTA

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

### Habilitations concernées

HE Essais

### Personnes concernées

**Personnel électricien BT chargé** : d'exécuter des essais, des mesures et / ou des vérifications

### 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 essais

### Démarche et moyens pédagogiques

- 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 :
  - Les opérations spécifiques de manœuvres, mesurages, vérifications et essais
- Prescriptions, mesures de prévention et procédure d'exécution des essais
- Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation de l'outillage dans l'environnement électrique
- Les risques liés à l'induction et au couplage capacitif
- 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 et essais.
- Mise en œuvre des principes de la mise en équipotentialité
- Intervention en cas d'accident corporel ou d'incendie.

### 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.

(\*) 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

**AFPI Centre Val de Loire** [www.pole-formation-uimm-centrevaldeloire.com](http://www.pole-formation-uimm-centrevaldeloire.com)
**6 sites Pôle Formation UIMM Centre-Val de Loire**

 Flashez ci-dessous pour consulter nos Conditions Générales de Vente ou lien url : <https://urlz.fr/hTpV>

Nos sites de formations sont des établissements accessibles aux publics en situation de handicap



« Technopôle Lahitole » 3, 5, 7, rue Charles de Bange  
 (Siège Social et Administratif) CS 40019 - 18021 **Bourges** Cedex..... **02 48 27 51 00**  
 5, Rue Vlamincq 28008 **Chartres**..... **02 37 30 87 21**  
 ZIAP rue Georges Clémenceau Bâtiment 620 Porte B 36130 **Deols**..... **02 54 29 42 21**

6, rue de la Briaudière ZI La Chataigneraie 37510 **Ballan-Miré**..... **02 47 46 47 70**  
 5, rue des Onze Arpents 41000 **Blois**..... **02 54 51 35 20**  
 74 route Nationale 45380 **La Chapelle St Mesmin**..... **02 38 54 99 00**

N° de déclaration d'activité : 24 18 00599 18 - Code NAF : 8559 A - N° de Siret : 775 187 651 00077 - Id. TVA Intracom : FR90 775 187 651

