

### Contacts pédagogique, administratif et handicap

05 49 61 20 66

[contact@ifrbpoitoucharentes.fr](mailto:contact@ifrbpoitoucharentes.fr)

### Durée

1 jour - 7:00 heures

### Tarif

240.00 € HT soit 288.00 € TTC par participant

### Public

Personnel non-électricien, d'exploitation ou d'entretien appelé à effectuer des interventions hors tension limitées :

- Au remplacement à l'identique d'un fusible, d'une lampe, d'un accessoire d'appareil d'éclairage, d'une prise de courant, d'un interrupteur...
- Au raccordement simple sur des circuits terminaux
- Au réarmement d'un dispositif de protection

### Pré-requis

Être âgé de plus de 18 ans.

Avoir suivi et validé une formation initiale de même nature que celle du recyclage (présentation par l'employeur de l'avis individuel nominatif d'habilitation).

### Modalité et moyens pédagogiques

Formation en présentiel.

Le suivi de l'exécution de l'action de formation se fera au moyen de feuilles d'émargement, co-signées par le stagiaire et l'intervenant.

**Formation théorique individualisée**, utilisant un **outil multimédia**, avec système d'entrée/sortie permanente.

Le formateur accueille le participant, le connecte à l'outil multimédia, lance la session avec une phase d'introduction pour apprivoiser l'outil multimédia et répondre aux questions du stagiaire pendant toute la durée de la formation.

**Formation pratique en groupe réduit sur maquette**

Etudes de cas, mises en situations individuelles et collectives.

### Profil de l'intervenant

Techniciens ou ingénieurs disposant d'une expérience confirmée dans le domaine de l'électricité, assurant également des missions techniques auprès des entreprises.

### Informations complémentaires

**Se munir de ses équipements de protection individuelle (écran facial NF EN166, gants isolants de classe 0, chaussures de sécurité) pour les travaux pratiques.**

### Objectif professionnel

Renouveler son habilitation électrique BS-BE Manœuvres (personnel non-électricien effectuant des opérations d'ordre électriques simples)

### Objectifs opérationnels et évaluables de développement des compétences

A l'issue de l'action de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Réactualiser ses connaissances et maîtrise des prescriptions de sécurité électrique selon la tâche qui lui a été confiée
- Intégrer les principales modifications de la norme NF C 18-510
- Exécuter seul en sécurité des interventions de remplacement et de raccordement simples

### Contenu

Retour d'expérience

Analyse des accidents

Effets du courant électrique sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure

Habilitation BS/BE manœuvre : principe, symboles, autorisation et interdits

Instructions de sécurité spécifiques aux opérations

Protection collective : mesures, équipements et signalisation

Protection individuelle et leurs fonctions

Risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés pendant les travaux

Les étapes de la mise en sécurité d'un chargé d'intervention élémentaire BS : VAT, remise sous tension

Mesures de prévention lors d'une intervention BT élémentaire BS : Délimiter et signaler la zone d'intervention

Mesures de prévention lors des manœuvres

Conduite à tenir en cas d'accident corporel ou d'incendie dans un environnement électrique

Application sur une installation type (maquette pédagogique) et/ou représentative de l'environnement de l'apprenant

*Périodicité de recyclage recommandée selon NF C 18-510 = 3 ans*

### Critères et modalités d'évaluation

Vérification des acquis par le formateur à partir des éléments issus de l'outil Multimédia et d'un QCM.

**Si réussite aux épreuves (1 épreuve théorique et 1 épreuve pratique), délivrance d'un avis individuel nominatif d'habilitation.**

Proposition pour titre d'habilitation électrique : Avis du formateur donné sur le niveau requis par le stagiaire permettant au chef d'entreprise de délivrer le titre d'habilitation électrique correspondant.

En cours et/ou en fin de formation, les participants seront invités à évaluer les apports de la formation et l'atteinte des objectifs opérationnels à l'aide d'un questionnaire.