

# HABILITATION ELECTRIQUE POUR NON-ELECTRICIENS POUR NON-ELECTRICIENS

## Initial et recyclage



### Public concerné

Personnel non électricien effectuant hors tension des opérations simples de remplacement ou de raccordement et des manœuvres dans un environnement présentant des risques électriques

### Objectif opérationnel

- Etre habilité par son employeur concernant les indices H0, B0, BS-BE et HE MANOEUVRE

### Objectifs pédagogiques

- Acquérir les connaissances nécessaires de la réglementation en matière de sécurité électrique et des risques présents sur les installations et équipements électriques BS
- Etre capable d'opérer en toute sécurité sur installation électrique en appliquant les consignes de sécurité liées aux consignations, aux interventions générales

### Qualification intervenant.e

- Formateurs reconnus compétents en électricité

### Modalités et délais d'accès

- Sessions préprogrammées entre 1 à 3 mois avant la date de démarrage. Calendrier sur demande auprès de votre contact départemental CF2P
- Possibilités d'entrées/sorties permanentes en formation intra sur mesure à la demande.

### Mode présentiel

#### Session de 2 à 12 stagiaires



### Durée

21 heures (3 jours) Initial

10,5 heures (1,5 jours) Recyclage



### Prérequis

- Notions élémentaires en électricité
- Savoir lire, écrire et compter

### Contenu de la formation



- ▶ Voir programme détaillée en page 2



### Méthodes et moyens pédagogiques

- Exposés interactifs, mise en situation, jeux de rôle
- Manipulations de dispositifs de sécurité, d'EPI et de composants électriques

### Méthodes d'évaluation

- Evaluation à chaud des connaissances au cours de la formation
- Évaluation théorique de la formation grâce à un QCM
- Délivrance avis d'habilitation - attestation de formation



### Tarifs

Fourchette de 231€ à 343 € nets de taxes par jour de formation



### Accessibilité

Nous accueillons sur demande au cas par cas les personnes en situation de handicap



## Contenu détaillé de la formation

---

### Présentation

- ▶ Formateur/Stagiaires
- ▶ Attentes des stagiaires

### I Contexte réglementaire

- ▶ Textes législatifs et réglementaires
- ▶ NF C 18-510 (définitions, prescriptions, obligations)
- ▶ Les obligations, responsabilités et rôles des différents acteurs

### II Notions élémentaires d'électricité

- ▶ Grandeurs électriques (courant, tension, résistance, intensité, puissance, alternatif et continu)

### III Sensibilisation aux risques électriques

- ▶ Statistiques sur les accidents d'origine électrique
- ▶ Les effets du courant électrique
- ▶ Les différents risques d'origine électrique

### IV Les domaines de tension

- ▶ Basse tension et haute tension

### V La prévention des risques électriques

- ▶ Les moyens de protection contre les contacts directs et indirects
- ▶ Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique

### VI Opérations dans l'environnement

- ▶ Les différentes opérations
- ▶ Les différentes zones et les distance de sécurité
- ▶ Interventions en basse et haute tension
- ▶ Les équipements de protection individuelle et collective

### VII Habilitations électriques

- ▶ Définition et symboles
- ▶ Rôles des acteurs dans le domaine électrique

### VIII Appareillages électriques

- ▶ Les différents appareillages électriques
- ▶ Les fonctions séparation, protection et commande

### IX Utilisation des matériels et outillage de sécurité

- ▶ Séparation des circuits, enceinte conductrice exigüe, mesures de protection...