

# Habilitations Electriques

## (NFC 18-510)



### Objectifs généraux de la formation

Tout travailleur (salarié ou indépendant) travaillant à proximité ou en contact direct avec l'électricité doit être « habilité » : il doit avoir suivi une formation sur la sécurité relative à l'électricité et avoir réussi les tests de fin de formation. A partir de cet instant, son employeur est en droit de signer et de valider son titre d'habilitation électrique.

### Conditions d'accès-pré-requis

Pour suivre cette formation, il est nécessaire d'avoir des connaissances en électricité résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle. Entretien oral d'analyse des

besoins, Test de positionnement pré-formation, Pour tout recyclage, transmettre en amont vos titres/certificats initiaux Tous Publics (salarié, demandeur d'emploi, reconversion)

### Modalités – durée

Selon la formation :

- 21 heures soit 3 jours de formation (B1vB2v BC BR BE)
- 14 heures soit 2 jours de formation (BS)
- 12 personnes maximum.
- Formation visant une certification (dont CQP) ou une habilitation (RS)
- Accessible aux personnes en situation de handicap (nous contacter)

Calendrier : nous consulter

### Coût de la formation

**Cout : 150 € par jour de formation, soit :**

Durée : 3 jours / Cout : 450 € - Recyclage 1,5 jours (225€)

Durée 2 jours / Cout : 200 € - Recyclage 1 jours (150€)

**Financements : Fonds propres / OPCO / CPF**

### Modalités d'évaluation

Une évaluation pratique et théorique sera effectuée suivant les modalités énoncées dans la norme, à la fin de la formation.

Evaluation de la formation par les stagiaires concernant les objectifs et la qualité.

## Objectifs des sessions

### Habilitation BS/BE Manœuvre/H0v :

Préparation en vue d'un titre d'habilitation de type BS, suivant la norme NF C 18510. Connaître les risques liés à l'électricité et ses dangers et réaliser en sécurité des interventions élémentaires simples comme du remplacement de matériel terminal à l'identique (prise de courant, interrupteur, éclairage, carte électronique) et de manœuvrer un appareil électrique de type disjoncteur, sectionneur, etc.

Chargé d'interventions simples, élémentaires en basse tension.

### Habilitation B1V/B2V/BR :

Préparation en vue d'un titre d'habilitation de type basse tension suivant la norme NF C 18510. Cette formation permettra au stagiaire de connaître les risques liés à l'électricité et ses dangers. Elle permet d'une manière pratique de connaître les bons gestes et les procédures pour travailler en toute sécurité et de limiter les risques.

Chargé d'intervention générale en basse tension.

## Contenu de la formation

- Thèmes abordés :

- Les effets des courants sur le corps humain
- Les moyens préventifs de se protéger contre les différents contacts électriques
- Connaître et reconnaître les domaines de tensions
- Savoir identifier les différentes zones d'environnements liées aux domaines de tension
- Connaître les différents titres d'habilitations
- Connaître les limites de chaque niveau d'habilitation, quelles sont les limites des interventions élémentaires et les manœuvres
- Savoir mettre en œuvre une analyse des risques liés au risque électrique
- Savoir utiliser et identifier les différents EPI et EPC
- Savoir réagir dans le cas d'accident ou d'incident d'origine électrique
- Comment effectuer des interventions élémentaires en sécurité en faisant une mise hors tension et une VAT
- Comment effectuer une manœuvre basse tension ou haute tension en sécurité suivant les fiches de manœuvres mise en place
- Ces différents thèmes seront abordés sur la partie théorique et mis en application grâce à plusieurs mises en situations pratiques

- Les exercices pratiques évoluent selon les niveaux d'habilitations

## Modalités pédagogiques

- La formation se déroule en présentiel : Accueil des participants dans une salle dédiée à la formation (Possibilité d'amener et utiliser votre ordinateur personnel)
- Alternance de théorie et de pratique, l'approche pédagogique définie est une approche résolument participative, interactive et coopérative
- Un support pédagogique sera diffusé auprès de chaque candidat
- Un suivi pédagogique sera assuré a posteriori de la formation par notre équipe
- Le matériel pédagogique mis à disposition favorisera l'apprentissage des participants
- Une évaluation finale sera prévue à l'issue de la formation afin de valider les objectifs du programme et les compétences acquises

## Accueil des apprenants en situation de handicap

Le CFA-MFR de St Etienne de Montluc est sensible à l'intégration des personnes en situation de handicap : le centre adapte son dispositif d'accueil et accorde des possibilités de compensation en fonction des situations. Les locaux permettent de les accueillir.