



# Préparation à l'habilitation électrique BS BE/HE Manœuvre

## Formation initiale

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Être capable de mettre en application les prescriptions de sécurité de la publication NF C 18-510 lors de l'exécution de travaux d'ordre non électrique dans un environnement électrique ou à son voisinage

### CONTENU DE LA FORMATION

#### Thèmes communs :

- Les grandeurs électriques rencontrées lors des différentes opérations
- Les effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure
- Ouvrages et installations : domaines de tension, limite et reconnaissance des matériels
- Les zones d'environnement et leurs limites
- Les différentes habilitations : principe, symbole, limite et formation
- Les prescriptions de sécurité associées aux zones d'environnement et aux opérations
- Les équipements de protection collective, mesures, équipements et signalisation
- Les équipements de protection individuelle
- La conduite à tenir en cas d'incendie, d'accident sur ou près d'un ouvrage ou une installation électrique

- Evaluation des risques

#### Thèmes spécifiques :

- Analyse des accidents et presque-accidents : processus et conséquences avérées ou potentielles
- Pratiques professionnelles
- Habilitation BS, BE, HE : limites, zones, analyse des risques et mesures de prévention
- Mise en sécurité d'un circuit : pré-identification, séparation, condamnation, VAT et remise sous tension
- Mesures de prévention à appliquer lors d'une opération
- Procédure de remplacement / raccordement et instructions de sécurité associées
- Les manœuvres d'urgence

### PUBLICS CONCERNES

Personnels exécutant des travaux d'ordre électrique simples sur des installations basses tension hors voisinage et hors tension ou pour en modifier l'état

### PRE-REQUIS

- Comprendre, lire, écrire et parler le français
- Ne pas avoir de contre-indication médicale
- Être capable de comprendre les instructions de sécurité
- Avoir une connaissance des règles élémentaires de l'électricité et connaître les techniques de remplacement de raccordement sur les installations et matériels sur lesquels ils doivent intervenir

### DUREE

14.00 heures (2.00 jour)

### TARIF TTC

Individuel 350,00 €  
Groupe de 8 personnes minimum 1920,00 €

### MODALITES, DELAIS D'ACCES ET CONTACT

Pour les formations intra-entreprise, les délais d'accès dépendent des dates de disponibilités du formateur et des contraintes calendaires du demandeur.

Renseignements et inscriptions : [contact@gfc-formation.eu](mailto:contact@gfc-formation.eu)

### METHODES MOBILISEES

Exposé didactique - Discussion de groupe - Echange de pratiques

### MODALITES D'EVALUATION

- Evaluation des connaissances et travaux pratiques
- Un avis suite aux évaluations est restitué par le formateur permettant à l'employeur de délivrer une habilitation

### ACCESSIBILITE AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Nos formations sont ouvertes à tous. Cependant en cas de doute, nous vous invitons à prendre contact directement avec nous, en amont de la formation, pour que nous puissions échanger et au besoin adapter notre pédagogie et nos activités en fonction des situations d'handicap qui pourraient se présenter.

### INDICATEURS DE RESULTAT ET DE PERFORMANCE

Les indicateurs de résultat et de performance sont disponibles sur notre site internet : [www.gfc-formation.e-monsite.com](http://www.gfc-formation.e-monsite.com)