

## Habilitation Electrique BF HF (chantiers)

### Formation initiale pour le personnel non-électricien



#### Objectifs de la formation :

- Préparation au titre d'habilitation BF HF suivant la norme NF C18-510.
- Connaître les risques et les dangers liés à l'électricité
- Exécuter en sécurité des opérations de soutènement et/ou de ripage sur des canalisations enterrées

Tous les détails au verso →



#### Public

Tout personnel



#### Effectifs

8 personnes maximum  
par session



#### Prérequis

Savoir lire, écrire  
et compter en français



#### Durée et Horaires

1 jours (7h)  
8h30-12h Et 13h30-17h  
Accessible en 30 jours



#### Validation

Evaluation par QCM  
Attestation de formation  
Avis sur Niveau d'habilitation



#### Animateur

Habilité et expérimenté  
dans le domaine de  
l'électricité



#### Moyens

Vidéo projection  
Matériel de Sécurité  
Platines Pédagogiques



**Méthodes pédagogiques :** Alternance de théorie et de pratique, Méthode interactive



**Handicap :** Nos formations peuvent être adaptées aux personnes en situation de handicap  
Contactez-nous pour plus de renseignements



**Tarifs et Financements :** 750€ HT/jour

Rapprochez-vous de votre OPCO, de Pôle emploi ou utiliser votre Compte Personnel de Formation



**% de Réussite** en 2022 (à venir)



**% de Satisfaction** en 2022 (à venir)



## Déroulé de la formation

### Habilitation Electrique BF HF (chantiers)

Formation initiale pour le personnel non-électricien



#### Module Tronc commun

- Principes de base en électricité et grandeurs électriques, tel que courant tension, résistance etc.
- Connaissance des risques et conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie
- Lire et exploiter un titre d'habilitation

#### Module « BF HF opérations de soutènement et/ou de ripage sur des canalisations enterrées »

- Limites de l'habilitation BF HF (autorisations et interdictions, etc.)
- Moyens de protection (EPI et EPC) et leurs limites d'utilisation
- Spécificité de l'intervention BF HF de soutènement et/ou de ripage
- Mise en condition pour l'intervention BF HF
- Concessionnaires et exploitants
- DT / DICT
- Différents types de canalisations (signalisation, affleurant...)
- Les Obligations du chargé de chantier BF-HF (prescriptions, documents obligatoires, analyse de risques, surveillance des opérations, mise en place de la zone de travail...)
- Zones d'environnement électrique et les opérations liées en fouilles
- Traction mécanique (hors extrémité et connexions d'accessoires)
- Respect des contraintes d'effort fixé par le fabricant
- Consignes en cas d'endommagement de l'enveloppe
- Instructions de sécurité
- Nettoyage d'une canalisation en vue de son identification – Soutènement d'une canalisation, ouverture d'un fourreau, ripage d'une canalisation
- Vérification du respect des consignes lors de l'exécution de ces opérations (chargés de chantier)

#### Validation par QCM

A l'issue de l'évaluation des connaissances théoriques et pratiques un avis nominatif indiquant l'habilitation recommandée est remis à chaque participant



#### Règlementation :

Formation obligatoire pour toute personnes effectuant des interventions d'ordre non-électrique selon la norme NF C18-510. Recyclage de la formation préconisé à 3 ans



#### Métiers et débouchés :

Acteurs du BTP chargés de réaliser des opérations de soutènement, de ripage, d'ouverture de fourreaux, de nettoyage sur des canalisations électriques enterrées