

Formation initiale/reçyclage HABILITATIONS ÉLECTRIQUES BF - HF



OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Connaître la réglementation en matière de risque électrique selon la norme NF C 18 510.
- Organiser et réaliser des travaux d'ordre non électriques à proximité de canalisations électriques.

LES MODALITÉS PÉDAGOGIQUES ET ÉVALUATIONS

PUBLIC CIBLE

Personnel exécutant ou dirigeant des travaux dans des fouilles à proximité de canalisations électriques enterrées.

PREREQUIS

Avoir reçu une formation en électricité adaptée aux opérations confiées.
Etre en possession de ses EPI.
Compréhension de la langue française

LIEU

Intra-entreprise
Inter-entreprise

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Attestations de formation avec un titre d'habilitation d'une durée de 3 ans.

APPRENANTS

1 collaborateur minimum
15 collaborateurs maximum

DUREE

7 heures
(1 jour)

COMPÉTENCES

1

- Distinguer les grandeurs électriques telles que courant, tension, résistance, puissance, courant alternatif et continu ...
- Les effets du courant électrique sur le corps humain.
- Les protections collectives et leurs fonctions (barrière, écran, banderole, etc...).
- Les équipements de travail utilisés (échelles, outils à main ...), les risques et leurs mises en œuvre.
- Ouvrages ou installations : limites des différents domaines de tension.
- Les habilitations : principe, symboles, limites et formalisation.
- Les zones d'environnement et leurs limites :
 - les acteurs concernés par les travaux.
- Les prescriptions associées aux zones de travail :
- Nommer les limites de l'habilitation chiffre « BF - HF » (autorisations et interdits, zones de travail, etc...).
- Evaluation du risque électrique.
- Conduite à tenir en cas d'endommagement d'une canalisation électrique.
- Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques.