

PRÉPARATION À L'HABILITATION ÉLECTRIQUE DU PERSONNEL NON ÉLECTRICIEN BASSE ET HAUTE TENSION : INDICE BF HF EXÉCUTANT

DURÉE : 1 JOUR
(7 HEURES)

Théorie : 0,5 jour
Pratique : 0,5 jour



Objectifs de la formation :
Exécuter en sécurité des opérations de soutènement et/ou de ripage sur des canalisations enterrées dans les règles de sécurité électrique.

CONTENU DE L'ACTION DE FORMATION

FORMATION THEORIQUE

CONTEXTE REGLEMENTAIRE

La réglementation (décret et norme)
Les devoirs et responsabilités de chacun

TECHNOLOGIE DES RESEAUX ELECTRIQUES SOUTERRAINS

Les différents réseaux électriques
Les canalisations électriques
Les éléments constitutifs d'un câble
Les accessoires enterrés non visibles
Les affleurant

LA NF C 18-510/A1 RESEAUX ENTERRES

Canalisations invisibles enterrées
Canalisations enterrées sous tension
rendues visibles

MODE OPERATOIRE

Consignes générales
Dégagement de canalisations
Soutènement de câble ou d'accessoires
Ouverture des fourreaux
Canalisations détériorées
Règle des 4 A

FORMATION PRATIQUE

ANALYSE

Analyse des risques
Mise en œuvre de modes opératoires,
soutènement de câble, ripage, ouverture de
fourreaux

MISE EN APPLICATION

Travail sur maquette
Repérage du type d'opération à effectuer et
les moyens à mettre en œuvre
Analyse d'une situation vis-à-vis du risque

électrique et identification du mode
opérateur
Respect des consignes de sécurité

CONTROLE DES CONNAISSANCES ET DU SAVOIR-FAIRE

Evaluations théorique (Q.C.M.) et
pratique continue

Objectifs Pédagogiques :

- Acquérir les connaissances concernant la réglementation en matière d'instructions, des consignes de sécurité électrique et des risques présentés par le courant électrique notamment lors de fouilles.
- Connaître les modalités d'intervention pour effectuer notamment opérations de ripage, soutènement de câbles, nettoyage, coupe de fourreau
- Permettre à l'employeur de délivrer à son personnel un titre d'habilitation exécutant BF HF
- Transmettre aux participants les règles d'intervention en cas d'incident ou d'accident lié à un endommagement de réseau

Animation par des formateurs qualifiés.

Pédagogie :

Exposés et films, échanges avec les stagiaires ; exercices pratiques sur maquette ; jeux de rôles
Mise en place d'Equipements de protection individuelle et collective

Validation : attestation de formation et avis sur la délivrance de l'habilitation électrique indice BF/HF

PUBLIC VISÉ – PRÉ-REQUIS

Toute personne maîtrisant la langue française, déjà formée à l'habilitation B0/H0, exécutant de façon permanente ou occasionnelle des opérations des travaux de fouilles à proximité de lignes électriques enterrées.
Effectif : jusqu'à 8 personnes.

