

HEO1 Ouvrages D.P.

Opérations non électriques HTA/BT

Objectifs de la formation

Identifier les risques électriques inhérents à l'exécution d'opérations d'ordre non électrique dans l'environnement de réseaux aériens HTA/BT et les moyens de s'en prémunir, conformément à l'UTE C18-510-1.



Durée

7.00 Heures **1** Jour



Format de Formation

Présentiel - Synchrone



Public Visé

Personnel effectuant des travaux d'ordre non électrique : conducteurs d'engins – élagueurs - ...

Pré Requis

Le participant doit : savoir lire et interpréter des documents.

Objectifs Pédagogiques

- Identifier et reconnaître les ouvrages électriques.
- Citer les procédures d'accès aux ouvrages et les documents associés.
- Évoluer dans les zones (DLI, DLVS, DMA, ...) et appliquer les procédures de sécurité.
- Évaluer les risques d'origine électrique.
- Citer et mettre en œuvre les moyens de prévention.

Parcours pédagogique

Thèmes théoriques :

- réglementation UTE C18-510-1,
- notions d'électricité (intensité, tension, résistance), et d'environnement électrique,
- définitions des différents intervenants et des niveaux d'habilitation,
- identification des réseaux aériens H.T. et B.T. conducteurs nus isolés,
- domaines de tension et zones en BT et HTA,
- conditions d'accès aux ouvrages et opérations dans l'environnement électrique,
- autorisation de travail, certificat pour tiers et consignes particulières, IPS, ...,
- risques électriques et conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident.

Thèmes pratiques : chantier ou réseaux pédagogiques.

Evaluations des :

- connaissances : QCM* (**propriété intellectuelle de l'ISFME – diffusion non autorisée*),
- compétences par des mises en situations :
 - . soit sur nos réseaux aériens HTA/BT pédagogiques,
 - . soit sur site délocalisé, avec visite d'un chantier.

Méthodes pédagogiques

Cette formation est conçue et animée en présentiel par un formateur du domaine.

Les exercices pratiques sont réalisés sur nos installations pédagogiques permettant d'effectuer les opérations proches des conditions réelles de travail sur nos sites de formation de St Affrique (12) et de Sarrians (84).

- Réalisation possible en délocalisé, sur demande (*sous réserve préalable d'une visite du site, des installations mises à disposition et des autorisations d'accès du chef d'établissement*).

Les salles, pour la partie théorie, sont équipées et permettent d'accueillir un groupe de 10 participants

Présentation de documents, normes, supports de formation, exercices et cas pratiques, partages d'expériences et maquettes pédagogiques mises à disposition.

Le formateur fait un tour de table en début de formation pour prendre en compte tout besoin d'adaptation.

Méthodes et modalités d'évaluation

L'évaluation des acquis est réalisée en continu pendant la formation par des mises en situation, une évaluation de connaissances et un QCM.

Un certificat de réalisation et un avis d'habilitation de niveaux B0 et/ou H0(V) Réseaux Aériens sont délivrés.

Un questionnaire d'évaluation de satisfaction à chaud est complété par chaque stagiaire à l'issue de la formation.

Modalités d'Accessibilité

Si vous êtes en situation de handicap, nous vous invitons à nous contacter en amont de votre formation pour nous faire part de votre besoin spécifique. Le référent handicap de l'ISFME procèdera aux aménagements nécessaires afin de vous accueillir dans les meilleures conditions.