

HEBE1 NF C18-510 - Chargé de manoeuvre BT

Objectifs de la formation

Identifier les risques électriques inhérents à l'exécution de manoeuvres BT limitées à ..A sur des installations ou des équipements électriques et les moyens de s'en prémunir, conformément à la NF C18-510.



Durée

7.00 Heures **1** Jour



Format de Formation

Présentiel - Synchron



Public Visé

Personnel de manoeuvres BT – Agent technique

Pré Requis

Néant.

Objectifs Pédagogiques

- Appliquer les consignes de sécurité en matière d'électricité.
- Utiliser dans la pratique les règles de sécurité édictées dans la NF C18-510.
- Identifier les dangers de l'électricité et appliquer les consignes de sécurité.
- Citer les grandeurs électriques et les zones d'environnement en BT.
- Différencier une opération électrique et non électrique.
- Informer ou appliquer les procédures d'accès.
- Analyser les risques d'une opération de niveau BE manoeuvres.
- Préparer et effectuer des manoeuvres BT pour travaux ou mise en sécurité.
- Décrire la conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie.

Parcours pédagogique

Thèmes théoriques :

- réglementation NF C18-510,
- types d'opérations, habilitations, acteurs, EPI,
- responsabilités en tant que chargé de manoeuvre,
- domaines de tension et zones,
- dangers de l'électricité : court-circuit, électrisation, électrocution,
- procédures d'accès et documents associés,
- prévention des risques et consignes de sécurité.

Thèmes pratiques :

- manoeuvre d'organes de coupure (disj., C/C, ...),
- manoeuvres d'exploitation ou mise en sécurité.

Evaluation des :

- connaissances : QCM* (**propriété intellectuelle de l'ISFME - diffusion non autorisée*),
- compétences par des mise en situation sur nos maquettes pédagogiques.

Méthodes pédagogiques

Cette formation est conçue et animée en présentiel par un formateur compétent dans le domaine.

Le formateur fait un tour de table en début de formation pour identifier les besoins attendus.

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 d'écrans interactifs et permettent d'accueillir un groupe de 8 participants.

ISFME - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 731 200 252 12

Présentation de documents, supports de formation, travaux pratiques, partages d'expériences, matériel et outillage adaptés.

Méthodes et modalités d'évaluation

L'évaluation des acquis est réalisée en continu lors des différentes mises en situation, à travers des questions/réponses et un QCM.

A l'issue de la formation, un Certificat de réalisation et un Avis d'habilitation de niveau BO et BE Manœuvres limité à ..*A (*suivant modalités définies avec l'employeur) 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.