

HEI3A NF C18-510 - Actualisation Opérations HTA/BT

Objectifs de la formation

Actualiser les connaissances à la prévention des risques électriques lors de travaux, d'interventions sur des installations ou des équipements électriques BT, au voisinage HTA conformément à la NF C18-510.



Durée

14.00 Heures **2** Jours



Format de Formation

Présentiel - Synchron



Public Visé

Monteur électricien - Technicien de maintenance ou d'intervention

Pré Requis

Le participant doit : être en possession d'un titre d'habilitation dans les niveaux concernés.

Objectifs Pédagogiques

- Citer les dangers de l'électricité.
- Différencier les types d'opérations et les procédures d'accès.
- Analyser les risques d'une opération et appliquer les consignes de sécurité.
- Réaliser un diagnostic (essais, des mesurages).
- Intervenir en dépannage BT.
- Rédiger et délivrer une attestation de consignation dans le respect des textes réglementaires.
- Préparer et réaliser une consignation / déconsignation pour travaux, ou interventions BT.
- Clôturer une opération et en informer l'exploitant.

Parcours pédagogique

Thèmes théoriques :

- réglementation NF C18-510,
- types d'opérations, zones, habilitations, acteurs, EPI,
- responsabilités en tant que chargé d'opérations électriques,
- procédures d'accès et documents associés,
- prévention des risques et consignes de sécurité.

Thèmes pratiques :

- prise en compte et utilisation des documents réglementaires,
- préparation d'une opération (outillage, balisage, matériel de protection,...),
- dépannage, recherche de défaut,
- préparation et consignation BT dans le cadre du BC et BR,
- connexion et déconnexion d'un appareillage en présence de tension,
- remplacement d'appareils hors tension au voisinage PNST en HTA,
- fin d'opération, essais de bon fonctionnement et remise à l'exploitant.

Evaluations des :

- connaissances : QCM* (**propriété intellectuelle de l'ISFME - diffusion non autorisée*).
- compétences par des mises en situations 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*).

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

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

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 niveaux BC, B1(V) ou B2(V) essais, BR, BE Manœuvres et HO(V) / H1(V) ou H2(V) 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.