

HEI2A Installations électriques

Actualisation opérations électriques en BT et HTA

Objectif de la formation

Actualiser les connaissances à la NF C18-510, sur la prévention des risques électriques lors d'opérations dans l'environnement ou au voisinage, sur des installations ou des équipements électriques BT.

Durée

14.00 Heures 2 Jours

Public Concerné

Electriciens - technicien de maintenance - agent technique

Pré Requis

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

Objectifs Pédagogiques

- Reconnaître les caractéristiques techniques d'installations électriques.
- Citer les procédures d'accès et les documents associés.
- Evaluer les risques d'origine électrique HTA et BT.
- Citer les moyens de prévention et appliquer les consignes de sécurité.
- Préparer et réaliser des opérations électriques dans l'environnement (zones, tensions,...).
- Clôturer l'opération et en rendre compte.

Contenu / Programme

Thèmes théoriques :

- réglementation NF C18-510.
- opérations, habilitations, acteurs, EPI.
- domaines de tension et zones.
- 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, ...).
- vérification par VAT d'une mise hors tension.
- remplacement d'appareils hors tension au voisinage de PNST.
- changement de fusibles BT, et réarmement d'organe de coupure.
- fin d'opération et restitution à son chargé de travaux.

Evaluations des :

- connaissances : QCM*(*Propriété Intellectuelle de l'ISFME – Diffusion non autorisée).
- compétences par des mises en situations sur nos maquettes pédagogiques.

Moyens 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 sur Site Client (*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, supports de formation, travaux pratiques, partages d'expériences, matériel et outillage adaptés.

Modalités d'évaluation et Validation de la Formation

- A l'issue de la session, une évaluation des compétences est réalisée.
- Un certificat de réalisation et un avis après formation d'habilitation de niveaux B1(V)/BR/BE Manœuvre et H0(V) ou H1(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.

Fiche créée le 28/10/2022

Pour vos questions concernant le tarif ou les prochaines dates de formation, merci d'envoyer votre demande à : contact12@isfme.fr

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