RP09 Habilitations - Opérations électriques HT/BT

Objectifs de la formation

Acquérir les connaissances à la prévention des risques électriques et les compétences pratiques lors de travaux ou d'interventions électriques dans l'environnement ou au voisinage d'installations et d'équipements HTB/HTA et BT, conformément à la règlementation en vigueur.

Durée

28.00 Heures **4** Jours

Format de Formation

Présentiel - Synchrone

Public Visé

Technicien de maintenance - Agent technique - Technicien d'exploitation - Monteur électrique.

Pré Requis

Le participant doit : être en possession des EPI et vêtements de protection adaptés aux risques électriques pour des opérations dans les domaines HTB/HTA/BT.

Objectifs Pédagogiques

- Citer les zones d'approches d'ouvrages électriques HTB, HTA et BT.
- Respecter les procédures d'accès des domaines concernés.
- Identifier les risques électriques liés à une opération et appliquer les consignes de sécurité.
- Préparer et réaliser une consignation pour travaux en HT et BT.
- Préparer et réaliser une opération dans chaque domaine.
- Clôturer l'opération et rendre compte.

Parcours pédagogique

Thèmes théoriques :
- réglementation : NF C18-510, FD C18-510-1, CPP, consignes de sécurité, ...,
- types d'opérations, habilitations, acteurs, EPI,
- dangers électriques (court-circuit, électrisation, électrocution) et analyse des risques,
- domaines de tension et zones en HTB, HTA et BT,
- procédures d'accès et d'exploitation, ainsi que les documents associés.

Thèmes pratiques :
- prise en compte des procédures d'exploitation et utilisation des documents réglementaires,
- demandes d'accès ou d'opération par message collationné ou par un système dématérialisé,
- mise en œuvre du balisage et définition du matériel de protection et outillage,
- préparation d'une consignation en BT, poste HTB et poste HTA,
- prise en compte et réalisation d'une opération pour travaux et intervention en BT et travaux en HT,
- prise en compte d'un dysfonctionnement, diagnostic et recherche,
- manœuvres d'exploitation programmées ou délibérées à la demande du responsable d'exploitation,
- clôture de l'opération et remise en exploitation.

Evaluations des :
- connaissances : QCM* *(*propriété intellectuelle de l'ISFME – diffusion non autorisée),*
- compétences par des mises en situations sur vos installations 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 dans des conditions réelles de travail sur notre site de St Affrique (12).

Les salles, pour la partie théorie, sont équipées d'écrans interactifs et permettent d'accueillir un groupe de 8 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 B1(V) ou B2(V) + Essais / BR / BC en BT - H2(V) / HC / HE Manœuvres en HTA et HTB 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.

ISFME - 1 rue Henri Michel - 12400 ST AFFRIQUE
Tél. : 0565982330 - Site internet : http://www.isfme.fr - e-mail : contact12@isfme.fr
N° Siret : 399 423 896 00014 - N° TVA Intra. : FR48399423896 - Code NAF : 8559A