

RS73 Mise à niveau pratique et Evaluation Accessoires souterrains CIS HTA

Objectif de la formation

- Actualiser les connaissances réglementaires et les compétences techniques en vue de réaliser des accessoires souterrains et extrémités CIS HTA.
- Se présenter à l'évaluation(*) « accessoires souterrains CIS HTA ».

Durée

15.00 Heures 2 Jours

Public Concerné

Monteur électricien expérimenté ou en requalification accessoires souterrains CIS HTA

Pré Requis

Le participant doit :

- être capable de lire, de comprendre et de mettre en application les notices de préparation de câbles, de réalisation, d'accessoires et de réglages de l'outillage écrites en français,
- être reconnu apte médicalement à assurer la fonction de monteur en canalisations souterraines,
- utiliser les notions fondamentales de l'électrotechnique indispensables à l'exercice de leur métier.

L'accès à l'examen de certification est conditionné par l'engagement de l'employeur sur les prérequis de son salarié.

Objectifs Pédagogiques

- Décrire, intégrer et transposer les phénomènes électriques et leurs effets dans les câbles et accessoires.
- Définir le rôle de leurs différents composants technologiques.
- Identifier les causes et mesurer les conséquences des avaries liées à des erreurs de montage.
- Citer les principales règles de pose des câbles (proximité d'ouvrages, rayons de courbure, capotage).
- Confectionner différents types d'accessoires HTA CIS dans les règles de l'art (EUIC, JUP RF, CSE, ...).
- Prendre en compte les modifications liées à la composition des nouveaux câbles et des outillages.
- Préparer son évaluation accessoire CIS HTA en vue d'obtenir la certification.

Contenu / Programme

Thèmes préparatoires en vue de l'évaluation :

- rappel des différents composants des câbles UTE C33-223 et C33-226,
- rappel des phénomènes électriques et leurs effets sur les câbles et accessoires,
- évolution technologique des accessoires,
- test QCM blanc,
- préparation des différents types de câbles avec l'outillage spécifique,
- réalisation individuelle d'accessoires :
 - . jonction unipolaire préfabriquée JUP RF RSM,
 - . connecteur séparable CSE 250 RSM.

(*) La dernière demi-journée de la formation est réservée à l'évaluation "accessoires souterrains CIS HTA".

Moyens pédagogiques

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

Les exercices pratiques sont réalisés sur des réseaux pédagogiques permettant d'effectuer les opérations dans des conditions réelles de travail sur nos sites de St Affrique (12) ou Sarriens (84).

Lors de la formation, les référentiels techniques et normatifs ainsi que l'outillage et le matériel collectif sont mis à la disposition du stagiaire.

Présentation de documents, supports de formation, QCM, exercices pratiques, partages d'expériences, documentation stagiaire.

Modalités d'évaluation et Validation de la Formation

(*) Lors de la dernière demi-journée de formation, le monteur se présentera à l'évaluation « accessoires souterrains CIS HTA ».

Celle-ci se décompose en deux parties distinctes :

- une évaluation théorique (QCM),
- une évaluation pratique (réalisation d'accessoires).

Cette épreuve est organisée par l'OCM Isfme.

L'ensemble des échanges relatifs à la délivrance et au suivi de la qualification se feront directement entre l'employeur du monteur et l'OCM.

Une attestation de fin de formation formation est délivrée.

Un questionnaire d'évaluation de satisfaction à chaud est complété par le 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 mise à jour le 12/09/2022

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