

FORMATION INITIALE

MONTEUR EN CANALISATIONS ÉLECTRIQUES SOUTERRAINES

Confection d'accessoires pour câbles BT à isolation synthétique

8

OBJECTIFS

Maîtriser les techniques de raccordement Hors Tension des câbles souterrains BT à isolation synthétique en termes de jonction et de dérivation suivants les différentes techniques coulée et rubanée injectée.

CONTENU

Théorique

- Rappel sur les principales grandeurs électriques.
- Constitution et Caractéristiques des câbles BT à isolation synthétique ENEDIS 33 S 210, NFC 33-210, H-M24-2007-03-199, HM-27/03/139.
- Constitution et caractéristiques des accessoires BT souterrains, rôle des différents composants.
- Caractéristiques de la connectique.
- Outillage de préparation de câbles.
- Étude des notices de mise en œuvre constructeurs.

Pratique

- Préparation de câbles
- Confection d'accessoires BT :
 - dérivation (SDI ou DDI),
 - jonction (JNI).

PRÉ-REQUIS

Être capable de lire, de comprendre et de mettre en application les notices de préparation de câbles, de réalisation d'accessoires et de réglage de l'outillage écrites en français.

PUBLIC CONCERNE

Salariés d'entreprises intervenant sur des réseaux souterrains du domaine BTA - Hors Tension.

DÉMARCHE PÉDAGOGIQUE

Alternance d'exposés sur la théorie et la technologie des câbles et accessoires et de Travaux Pratiques. 70% du temps est consacré aux Travaux Pratiques.

ÉQUIPEMENTS

Outils pédagogiques : Salle de cours avec vidéoprojecteur et écran. Atelier équipé de chevalets et paravents. Outillage spécifique. Câbles et accessoires agréés.

Matériel stagiaire : Vêtement de travail et E.P.I. adaptés. Outillage agréé pour la confection des accessoires. Liste fournie avec la convention de formation.

VALIDATION

À l'issue de la formation une attestation de formation est délivrée aux stagiaires.

RÉF : RSBTCIS

 DURÉE DE LA FORMATION
14 heures (2 jour(s))

PRIX : Nous consulter

LIEU : Evreux (27) - Marseille (13) - Pont à Mousson (54) - Pompadour (19) - Saint Malo (35) - Autre site

NOMBRE DE STAGIAIRES : 10 maxi