ACCESSOIRES DE RÉSEAUX SOUTERRAINS

Formation initiale

Câble BT « Synthétique / Papier »

Objectif : Être capable de réaliser des accessoires sur câbles BT à isolation synthétique et papier imprégné.

Public concerné : Monteurs de réseaux.

Prérequis : Avoir suivi une **formation initiale** en canalisations souterraines sur câbles BT à isolation « synthétique » *(exemple : réf. Formapelec : BOIT 211).*

OU

Avoir **été qualifié** dans le domaine canalisations souterraines sur câbles BT à isolation « synthétique » et **la fin de validité date de moins de 1 an**

ET

Être capable de lire, comprendre et appliquer les notices de préparation de câbles, de réalisation d'accessoires et de réglage de l'outillage écrites en français *(formation adaptée possible sous condition)*.

Présenter une copie de l'attestation de formation ou la carte de certification sur câble BT synthétique *(obligatoire pour suivre cette formation).*

Durée : 2 jours (14 heures).

Pédagogie : La progression pédagogique s'appuie essentiellement sur des travaux pratiques, des exposés sur la théorie, sur la technologie des câbles et accessoires BT papier imprégné.

Cette formation est assurée par des formateurs formés et qualifiés dans le domaine concerné.

65 % du temps est consacré à des travaux pratiques.

Évaluation des acquis : Evaluation sur les aspects théoriques et/ou pratiques vue en session

Outils pédagogiques : Salle de cours équipée, atelier souterrain et outillages spécifiques.

Accessibilité : En cas de restriction médicale ou autres restrictions, un plan de compensation individuel pourra être mis en œuvre en amont de l'inscription, sur demande et sur validation de la faisabilité technique.

Dotation du stagiaire : Documents, vêtements et EPI nécessaires **voir la liste détaillée au verso.**

Documents de fin de formation : Attestation de formation.

Lieu : Site FORMAPELEC ou tout autre lieu sur demande et sous condition.

ASSOCIATION POUR LA FORMATION PROFESSIONNELLE CONTINUE DANS L'EQUIPEMENT ELECTRIQUE

Siège social : 30, av. du Président Wilson - 94234 CACHAN Cedex - Tél. : 01 49 08 03 03
Association loi de 1901 - Siret : 784 244 253 00067 - Code NAF 8559A - N° TVA Intracom. FR 02 784 244 253
Déclaration d'activité enregistrée sous le n° 11940646394 auprès du Préfet de Région d'Île-de-France

CONTENU DU STAGE

1 – Partie théorique – (4 h)

- Rappel sur les principales grandeurs électriques.
- Technologie des câbles isolés au papier imprégné.
- Constitution et caractéristiques des accessoires de transition BT câbles papier/synthétique.
- Caractéristiques de la connectique.
- Étude des notices constructeurs.

2 – Partie pratique - (10 h)

- Confection d'une dérivation (JNI-CPI V2019 sans matière) sur un câble BT papier imprégné NFC 33-100 et un câble réseau synthétique (NFC 33-210 ou ENEDIS 33 S 210).

  « **Confection d'une JNI-CPI en groupe** ».

- Confection d'une (SDI CPI 240-35V2019 avec Injection) en simple dérivation sur un câble BT papier imprégné NFC 33-100 et un câble branchement 35 mm² en dérivé (NFC 33-210 ou ENEDIS 33 S 210).

  « **Confection d'une SDI-CPI par équipe de 2** »

DOCUMENTS À FOURNIR POUR L'INSCRIPTION

- Bulletin d'inscription.
- **Copie de l'attestation de formation ou de la carte de certification sur câbles BT Synthétique (obligatoire pour procéder à l'inscription).**

VÊTEMENTS ET EPI QUE DOIT POSSÉDER LE STAGIAIRE POUR SUIVRE LE STAGE

- Vêtements de travail *(couvrant les bras et les jambes)*.
- Paire de chaussures de sécurité *(NF EN ISO 20345)*.
- Casque d'électricien avec jugulaire *(NF EN 397)* et équipement de protection oculaire et faciale *(NF EN 166)*.
- 2 paires de gants de manutention *(à la taille du stagiaire)*.

ASSOCIATION POUR LA FORMATION PROFESSIONNELLE CONTINUE DANS L'EQUIPEMENT ELECTRIQUE
Siège social : 30, av. du Président Wilson - 94234 CACHAN Cedex - Tél. : 01 49 08 03 03
Association loi de 1901 - Siret : 784 244 253 00067 - Code NAF 8559A - N° TVA Intracom. FR 02 784 244 253
Déclaration d'activité enregistrée sous le n° 11940646394 auprès du Préfet de Région d'Île-de-France