

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 :	<p>Avoir suivi une formation initiale en canalisations souterraines sur câbles BT à isolation « synthétique » (<i>exemple : réf. Formapelec : BOIT 211</i>).</p> <p>OU</p> <p>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</p> <p>ET</p> <p>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 (<i>formation adaptée possible sous condition</i>).</p> <p>Présenter une copie de l'attestation de formation ou la carte de certification sur câble BT synthétique (obligatoire pour suivre cette formation).</p>
Durée :	2 jours (14 heures).
Pédagogie :	<p>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.</p> <p>Cette formation est assurée par des formateurs formés et qualifiés dans le domaine concerné.</p> <p>65 % du temps est consacré à des travaux pratiques.</p>
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.

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)

- Préparation d'un câble papier imprégné BT.
- Confection d'une extrémité sur câble papier imprégné.
- Confection d'une jonction (JNI-CPI 240/240 V 2019) entre un câble réseau synthétique NF C 33-210 ou ENEDIS 33 S 210 et un câble papier imprégné NF C 33-100

« **Confection d'une JNI-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*).