# Module Souterrain pour cable synthétique TST BT Habilitant SOU CIS

## OBJECTIF DE FORMATION

Acquérir les compétences nécessaires pour préparer et réaliser, dans les règles de l'art et en toute sécurité, des activités spécifiques sous tension sur des ouvrages de type souterrain en câble à isolation synthétique.

**Durée de la formation :**

- Initiale : 3 jours
- Recyclage : 2 jours

*Nota : Lorsque ce stage est adossé au module de base, et/ou au module émergence, la durée totale peut être réduite d'une journée. Dans ce cas, le stage doit être réparti sur deux semaines consécutives.*

## PÉDAGOGIE

- Formation théorique et pratique
- Délivrance d'une appréciation d'aptitude aux TST SOU CIS
- Ce stage spécifique est obligatoirement précédé du module de BASE

*Nota : Les compétences acquises durant ce stage permettent en outre une habilitation d'indice « T » pour réaliser des opérations spécifiques et limitées sur d'autres types d'ouvrages :*

*Sur les ouvrages de type « Terminal » limités aux colonnes électriques pour le raccordement d'une dérivation individuelle alimentant un coffret de comptage IRVE (Infrastructure de Recharge de Véhicule Electrique).*

## PROGRAMME DE FORMATION

**Formation théorique :**

- Les textes réglementaires (Norme NFC 18-510)
- Cursus de formation TST BT
- Le contenu du FD C18-510-1 (généralités, responsabilités, habilitations...)
- Le carnet des CET BT et son contenu (préparation, organisation et déroulement du travail...)
- Les fiches Techniques TST BT relatives aux matériels et aux équipements de sécurité dédiées aux TST
- Les différents types l'ouvrage
- Les accès aux réseaux (ATST, ITST, IPS, CGE...)

**Formation pratique :**

- La confection d’une extrémité de câble hors tension et le raccordement
- L'identification d’un câble BT sous tension à l’aide d’un appareil d’identification agrée
- L'habillage d’une fouille
- La création d’un branchement avec confection d’une dérivation de type SDI/CPI 240/35 sur un câble principal à neutre périphérique
- La modification de réseau avec confection d’une dérivation de type JNC 240/240
- La réalisation d’un bout perdu