

Technologie des liaisons souterraines (LS) Opérations de maintenance

OBJECTIF DE FORMATION

- Connaître la technologie des câbles souterrains HTB/HT
- Exécuter des opérations de maintenance préventives et curatives
- Travailler en toute sécurité sur les câbles
- Effectuer un repérage suite à une DT-DICT

Durée de la formation : 5 jours

PÉDAGOGIE

- Formation théorique
- Etude de cas
- Envoi à l'employeur d'une attestation de suivi de stage

Population concernée :

Agents travaillant sur les liaisons souterraines

PROGRAMME DE FORMATION

- Les grandes familles de câbles souterrains
- Les types de liaisons
- La pose d'un câble souterrain
- Les différents accessoires
- La sécurité et les câbles souterrains (consignation)
- La procédure pour éviter une consignation
- La sécurité des tiers
- Les plans statistiques
- La maintenance préventive
- La maintenance curative
- La conformité des mise à la terre
- Les différentes protections sur un câble
- La visite sur le terrain
- L'expertise du réseau existant (LS HTB) avec à la clé des solutions pour augmenter la durée de certaines LS
- La recherche de défaut sur une LS en avarie
- La surveillance de l'ouverture de génie civil suite à une avarie
- La surveillance d'un chantier LS
- La réception d'une LS posée par un câblé
- La vérification des conformités de Malt de LS en poste SEM suite à des déclenchements
- La maintenance programmée adaptée aux conditions d'exploitation
- Le traitement de points chauds
- La mise en place de procédures pour les chantiers tiers
- La procédure pour réaliser une VAT sur un câble
- La procédure pour travailler à proximité d'un câble sous tension
- Les liaisons provisoires
- L'aide à un projet de nouvelles liaisons (le renouvellement des LS)
- Les parafoudres

Contactez-nous pour plus d'informations ! ✉ contact@sifoe.com - ☎ +33 4 28 29 68 20

Découvrez toutes nos formations sur sifoe.com - document mis à jour le 28.10.2020