

Intitulé : Détection de câbles souterrains

Code formation : **DETEC**

Durée formation : **17,5 Heures**

Prérequis/Durée : **Non**

Objectifs de la formation

De retour sur son lieu de travail, après avoir suffisamment pratiqué, le stagiaire sera capable de :

- Réaliser l'identification d'un tracé de LS au moyens des plans normés
- Réaliser la localisation d'un tracé de LS au moyen d'un dispositif de détection
- Transmettre, aux entreprises de travaux, les consignes adaptées aux situations dans le respect des responsabilités juridiques

Prérequis

Être habilité à minima H0V.

Une évaluation des pré-acquis sera réalisée au moyen d'un QCM en début de stage.

Contenu de la formation

- Travaux en groupes sur la lecture de schémas
- Mises en situations terrain avec outils de détection
- Apports théoriques (lecture de plans, méthodes de détection, responsabilités juridiques...)

Pour atteindre les objectifs du stage, les thèmes suivant seront abordés :

- Apprendre à lire un plan (nomenclature, classe de précision, échelle...) en utilisant un Kutch (situer l'ouvrage vis à vis des autres ouvrages existants) et pour déterminer la hauteur de fouille et la profondeur de charge, le mode de pose et de mise à la terre des écrans.
- Préparer et mettre en œuvre une opération de détection de LS (choisir le meilleur mode de détection, évaluer la fiabilité des résultats, déterminer le besoin d'une seconde mesure à l'aide d'un autre mode de détection...)
- Distinguer la responsabilité juridique des entreprises dans le cadre des travaux sur ou à proximité des ouvrages
- Déterminer les consignes à transmettre aux entreprises et sous quelle forme

Profil stagiaire

Agents travaillant en groupement de postes répondant aux prérequis

Compétences

Cette formation contribue à acquérir les compétences suivantes :

- Localiser les réseaux souterrains au moyen d'un dispositif de radiodétection en ayant préalablement identifié le tracé sur les plans normés
- Transmettre les consignes selon les opérations à réaliser, aux entreprises de travaux dans le respect des règles juridiques en vigueur

Modalités d'évaluation

Une évaluation sera réalisée en fin de stage sous la forme d'un questionnaire

Informations complémentaires

Pour participer à cette formation le stagiaire devra posséder les EPI suivants :

- Chaussures de sécurité
- Gants de manutention
- Casque avec ou sans protection faciale
- Vêtements haute visibilité