

TRAVAUX PUBLICS - BUREAUX D'ÉTUDES - GESTIONNAIRES - GEOMÈTRES TOPOGRAPHES - CENTRES DE FORMATION



La détection de réseaux enterrés est désormais une prestation bien connue depuis l'application de la réforme DT-DICT en juillet 2012. Les méthodes, les modes opératoires et les livrables sont désormais parfaitement définis, normés.

Notre retour d'expérience nous a permis de mettre en place cette formation d'une journée pour découvrir ce «nouveau métier», formation qui s'adresse aux débutants et non-initiés, leur permettant d'avoir une vision globale à la fois réglementaire, théorique et pratique (manipulation des matériels).

A qui s'adresse ce module de formation ?

- Bureaux d'études et d'ingénierie
- Cabinet de géomètres / topographes
- Entreprises de travaux
- Gestionnaires de réseaux
- Centre de formation, universités

La formation est réalisée à l'aide de supports type Powerpoint qui seront mis à disposition des opérateurs. Au terme de la formation, nous délivrons **une attestation de formation**.

Personnel concerné :

Toute personne confrontée à la réglementation anti-endommagement DT-DICT et amené à programmer ou réaliser des campagnes de détection de réseaux enterrés.

Prérequis : Connaissances de base sur les réseaux

Nombre de stagiaires : 1 à 4 personnes par session

Objectifs pédagogiques :

- Comprendre le signal : que mesure-t-on ?
- Comprendre les possibilités et les limites
- Connaître les configurations matérielles possibles
- Maîtriser les paramètres et modes de détection

Lieu de la formation :

- Sur site client, dans vos locaux ou sur votre chantier
- Dans une de nos agences à Paris ou Aix en Provence

Modalités de suivi d'exécution :

QCM de validation, feuille d'emargement

Programme de la formation – Durée : 1 journée (7h)

Matin

La géodétection - En salle, durée 3h

- Présentation du contexte réglementaire DT-DICT
- Les classes de précisions et les règles de marquage-piquetage
- La méthode géoradar : théorie, que mesure-t-on ?
- La méthode électromagnétique : théorie, que mesure-t-on ?

Prise en main des matériels - En extérieur*, durée 1h

- Prise en main des matériels et accessoires
- Découverte des principaux modes de détection

Après-midi

Travaux pratiques - En extérieur*, durée 2h

- Paramétrages et réalisation de mesures

Validation des acquis - En salle, 1h

- Questions / Discussions
- QCM de validation (et correction)

* Sur chantier ou sur la voirie à proximité du lieu

Moyens pédagogiques :

- Matériels de marques GSSI (UtilityScan DF ; Compact) et VIVAX (Vloc)
- Supports multimédia / audiovisuels, jeux de données
- Salle de cours, formateur

Renseignements techniques et administratifs :

MDS - Le Matériel de Sondage
Email : info@mds-paris.com
Site internet : www.mds-paris.com
Téléphone : +33 (0)1 46 27 36 35

MDS est depuis avril 2007 organisme de formation agréé par la Préfecture d'Île de France.
(n° d'existence : 11 754185 775).

Nos ingénieurs spécialistes proviennent de bureaux d'études techniques et ont entre 12 et 20 ans d'expérience.

www.mds-paris.com

Le Matériel de Sondage SAS - 29 av. Puvis de Chavannes 92400 Courbevoie - Tél : 01 46 27 36 35 – Email : info@mds-paris.com
SAS au capital de 100 00 Euros - RC Paris B662 033 505 - SIRET 662 033 505 00030 - N°TVA FR 16 662 033 505 - APE 4669B

FM-BR-GEO-240821