

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



Pour répondre aux exigences de la réglementation anti-endommagement DT-DICT, et pour réaliser des investigations complémentaires fiables, les opérateurs doivent absolument maîtriser la méthode électromagnétique.

Nous proposons une formation de découverte de cette méthode de détection, sur une demie-journée, permettant aux stagiaires d'appréhender les différents modes opératoires terrain.

A qui s'adressent nos formations ?

- ▶ Bureaux d'études et d'ingénierie
- ▶ Cabinet de géomètres / topographes
- ▶ Entreprises de travaux
- ▶ Gestionnaires de réseaux
- ▶ Centres de formation

La formation est réalisée à l'aide de supports type Power-point 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 la mesure
- ▶ Connaître les avantages et limites de la méthode
- ▶ Découvrir les différents modes opératoires
- ▶ Pouvoir réaliser des détection «simples»

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'émargement

PROGRAMME DE LA FORMATION - Durée : 1/2 journée (3h30)

La détection électromagnétique - En salle, durée 1h

- ▶ Rappels du contexte réglementaire DT-DICT
- ▶ La théorie, que mesure-t-on ?
- ▶ Possibilités, limites et précisions

Prise en main du matériel - En extérieur*, durée 1h45

- ▶ Identification des composants et accessoires
- ▶ Modes passifs : 50 Hz, radio
- ▶ Modes actifs (connexion directe, induction, pince à émission)

QCM de validation - En salle, 1h30

- ▶ Correction et discussions

* Sur chantier ou sur la voirie à proximité du lieu

Moyens pédagogiques :

- ▶ Matériel vLoc (VIVAX)
- ▶ Supports multimédia / audiovisuels, jeux de données
- ▶ Salle de cours, formateur

Renseignements techniques :

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 7 75). Nos ingénieurs spécialistes du géoradar proviennent de bureaux d'études techniques et ont entre 12 et 18 ans d'expérience.