



FDS PRO

Formation Topographie

Public visé : Société de travaux publics, bureau d'étude et toute personne souhaitant découvrir ou approfondir ses connaissances en topographie

Prérequis :

- Connaissances : Aucune
- Equipements requis : Chaussures de sécurité
- **Objectifs :** Connaitre les bases de la topographie afin de pouvoir utiliser la bonne méthode sur le terrain

PROGRAMME

9h – 11h00

- Accueil des participants
- Présentation de la société FDS / tour de table
- Les règlementations qui encadrent la topographie

11h00 – 12h30

- Bases de la topographie :
 - o Gisements, Distances,
 - o Ellipsoïde et Géoïde
 - o Système de coordonnées
 - o Le système géodésique Français

13h30 – 17h00

- Connaître et utiliser le niveau de chantier (Mise en station, nivellement, vérifier la collimation de son niveau)
- Fonctionnement et point d'attention lors de l'utilisation d'un GNSS (Qualité des mesures, DOP, réseau permanent, redondance)
- Lecture et utilisation des différents plans

France Détection Services

ZA La Cigalière 2 – 84250 LE THOR

Tél. 04 90 33 75 14 – Fax 04 90 33 75 17

www.fdspro.com - Email : contact@fdspro.com

N° Déclaration : 93 84 03147 84 – Siret : 350 490 074 00076



FDS PRO

Méthodes pédagogiques et techniques :

Accueil tour de table,
Diversité pédagogiques : exposé théorique, exercices pratiques, partage d'expériences

Outils utilisés :

Ecran interactif ou vidéoprojecteur
Niveau de chantier, GNSS, Station ou théodolite

Documents remis :

Support de formation
Attestation de formation

Méthodes d'évaluations :

Corrections collectives des exercices pratiques
Mises en situation
QCM pré et post formation (évaluation des atteintes d'objectifs)
Questionnaire d'évaluation de satisfaction

Durée : 1 journée (7 Heures)

Nombre de participants : 6 max

Lieu de la Formation : Sur site client ou au siège de FDS Pro

Accessibilité PSH et autres singularités (Daltoniens, pathologie DYS, problématiques de santé...) :

Contactez-nous pour prévoir les aménagements nécessaires
notre point de contact handicap :
Auriane au 04.90.33.75.14 / atogni@fdspro.com

TARIFS :

1500 HT (+20 % de tva)

France Détection Services

ZA La Cigalière 2 – 84250 LE THOR
Tél. 04 90 33 75 14 – Fax 04 90 33 75 17
www.fdspro.com - Email : contact@fdspro.com
N° Déclaration : 93 84 03147 84 – Siret : 350 490 074 00076