

LAND2MAP : Utilisation GPS et station totale pour relevé et implantation

PROGRAMME DE FORMATION

Ref : L2M02

Les objectifs du stage

- ✓ Réaliser un levé topographique à l'aide de Land2Map et d'un GPS
- ✓ Réaliser un levé topographique à l'aide de Land2Map et d'une station totale (Théodolite)
- ✓ Réaliser une implantation à la Station Totale et au GPS

- ✓ Présentation du concept
- ✓ Présentation du matériel : tablette, GPS et station totale
- ✓ Test de connexion du GPS et de la station totale
- ✓ Généralités : fichier, références, systèmes de projection, ergonomie et thèmes
- ✓ Les fonctions de prise de points GPS et station totale
- ✓ Les fonctions de dessin
- ✓ Simulation de levé
- ✓ Terrain : Application pratique GPS
- ✓ Présentation des méthodes de mise en station
- ✓ Terrain : Application pratique mise en station
- ✓ Principes des méthodes d'implantations
- ✓ Terrain : Application pratique implantation GPS et station totale
- ✓ Terrain : Application pratique
- ✓ Retour terrain : Exploitation
- ✓ Outils Topo & finalisation
- ✓ Calcul topo, présentation du module TopoMatrix
- ✓ SIG
- ✓ Base de la personnalisation

- ✓ Bilan

PUBLIC VISÉ

Utilisateurs du logiciel LAND2MAP

PRÉREQUIS

Connaissance de la topographie.

MODALITÉS TECHNIQUES

Fournir le matériel de relevé topographique. Chaque participant doit avoir une tablette comprenant la licence LAND2MAP à jour

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Formation en français
Exposé avec support, démonstrations et exercices, échanges d'expériences, questions/réponses

À distance : classe virtuelle avec partage d'écran

PROFIL DE L'INTERVENANT


Formateurs(trices) experts(es) sur les logiciels SOGELINK ENGINEERING

NATURE DES TRAVAUX DEMANDÉS

Manipulation du logiciel et réalisation de cas pratiques

MODALITÉS D'ACCÈS ET DE SUIVI

Convention de formation (tarif, lieu, horaires)
Feuille d'émargement par demi-journée
Attestation de fin de formation et/ou certificat de réalisation

 Accessibilité aux personnes en situation de handicap, nous consulter : handicapengineering@sogelink.com

DÉLAIS D'ACCÈS

Sous 45 jours minimum

ÉVALUATION & VALIDATION

Evaluation des acquis par la réalisation d'exercices pratiques ou QCM

DURÉE & MODALITÉS D'INTERVENTION

3 jours soit 21 heures
INTRA en présentiel
4 participants maximum conseillé