

Géolocalisation GPS et liens avec les SIG

-Référence: **MR-179**

-Durée: **1 Jours (7 Heures)**

Les objectifs de la formation

- Savoir géolocaliser des éléments avec un GPS, connaître les limites du système et les bonnes pratiques
Savoir intégrer et exploiter ses données géolocalisées avec un géonavigateur dans son SIG Savoir comment relier un SIG directement avec un Géonavigateur (« GPS ») et paramétrer un SIG « Mobile »

A qui s'adresse cette formation ?

POUR QUI :

- Professionnels, techniciens / Ingénieurs, chefs de projets, demandeurs d'emploi, étudiants

PRÉREQUIS :

- Etre familiarisé avec un logiciel SIG.

Programme

- **Présentation des systèmes de géolocalisation GNSS**
- **Le Système GPS: principes de la géolocalisation, erreurs du systèmes, correction des erreurs, DGPS, préparation d'une levée terrain**
- **Relevés de données et intégration dans un SIG**
- **Comment relier son « GPS » (Géonavigateur) directement avec son logiciel SIG: le NMEA et premiers pas dans les SIG nomade**



(+212) 5 22 27 99 01



(+212) 6 60 10 42 56



Contact@skills-group.com

Nous sommes à votre disposition :
De Lun - Ven 09h00-18h00 et Sam 09H00 – 13H00

Angle bd Abdelmoumen et rue Soumaya, Résidence Shehrazade 3, 7ème étage N° 30
Casablanca 20340, Maroc