

Formation

Objectifs

Les objectifs de MAGELLAN GEOMATIQUE en matière de formation sur les Systèmes d'Informations Géographiques (SIG).

➤ Métiers

- Former des personnes sur l'utilisation du logiciel de manière à permettre une exploitation variée et poussée de la cartographie. Elle s'adresse à des techniciens qui utiliseront le Système d'Informations Géographiques (SIG) comme outil de travail principal.

➤ Outils

- Former des personnes à une tâche très précise : elle s'adresse à des responsables marketing ou à des opérateurs techniques. Ils seront utilisateurs d'un applicatif ou d'un environnement bien défini, mis en place par le gestionnaire SIG.

➤ Connaissances

- Former des personnes en charge d'un service ou d'un projet SIG de grande envergure : la formation doit donner les principes de base du SIG et permettre la compréhension générale afin de mieux diriger l'équipe de mise en place, pour prévoir les évolutions stratégiques du système.

A qui s'adresse la formation ?

Les utilisateurs du SIG:

- Chefs de projet SIG
- Dessinateurs
- Chargés d'études
- Commerciaux
- Responsables Marketing
- Directeurs Service Technique ou Informatique



Moyens mis à disposition

MAGELLAN GEOMATIQUE accueille jusqu'à 6 personnes dans ses locaux et met à disposition une salle de formation spécialement équipée (un poste par personne). Un support de cours est remis à chaque stagiaire en langue française.

La formation se déroule sur 2 ou 3 jours en fonction du type.

Trois jours en initiation et deux jours pour le perfectionnement avec prise en compte des problématiques de l'utilisateur.

Un suivi est proposé en option, après quelques mois de pratique sous forme de journées complémentaires.



Description

MAGELLAN GEOMATIQUE propose deux formules.

- Formation inter-entreprise.
- Formation pour un maximum de six personnes d'un même organisme.

La formation générale comprend:

- Présentation générale des principes de la cartographie et des bases de données géographiques,
- Saisie et mise en place de bases de données géographiques,
- Les liens avec les SGBD : Access, Oracle...ou d'autres outils bureautiques : Word, Excel,
- Analyses thématiques,
- Mises en pages,
- Lien avec l'édition, Import et export de données...,
- Langage de requête (SQL...)

Des points particuliers peuvent être abordés au cas par cas:

- Présentation des outils spécifiques ou " Add On " : applicatifs et outils,
- L'import et l'export avec d'autres logiciels cartographiques : AutoCad, Microstation, ArcInfo
- Géocodage, calage d'image...

Les stagiaires peuvent utiliser leurs fichiers comme support de formation afin d'étudier des cas concrets.

Possibilité d'assistance sur les bases de données, afin d'aider la réalisation d'un travail précis.

MAGELLAN GEOMATIQUE organise des formations sur :

➤ Les outils SIG

- MapInfo Professional, Vertical Mapper, Chronomap
- Arcview
- Géoconcept



➤ Les outils de développement

- Mapbasic (permet de développer des modules qui fonctionnent sous MapInfo),
- MapX (outils de développement MapInfo),
- MapObject (outils de développement ESRI).



tionnent

➤ Les SGBD

- Access

contact

Téléphone : 04 76 52 16 03
Télécopie : 04 76 52 90 30
Messagerie : info@magellangeo.fr
www.magellangeo.fr



La Géographie Numérique

Etudes, Applications, Formations