



Réf. MapInfo-NIV2-ASST.



Durée : 2j, soit 14 heures

Modalité : formation présentielle

Version : MapInfo (toutes versions)

Validation : évaluation du stagiaire (QCM, mise en situation), attestation de suivi de stage, attestation de réalisation

Prérequis : Connaissance de MapInfo.

Public : Tout public

Niveau : standard

Profil du formateur : Formateur consultant, expert, pédagogue et certifié dans son domaine depuis 2011

Moyens : Un ordinateur par stagiaire, des travaux pratiques proposés pendant la formation, support de cours offert à chaque stagiaire, une clé USB offerte.

Pédagogie : 15% de théorie, 85% de pratique : étude de cas, mise en situation, exercices d'évaluation.

Taux de satisfaction global : 100 %

Bâtiment accessible aux PMR

Suivi post-formation : Une assistance technique gratuite du stagiaire pendant 1 mois après la formation.

Formation MapInfo Niveau 2

Objectifs :

- Sélection avancée des données à l'aide de SQL,
- Se connecter à des bases externes,
- Automatiser quelques tâches répétitives (analyse thématique, mise en page...etc.),
- Diffuser des cartes et de données.

Plan de cours

Requêtes et sélection SQL avancée

- Prédicats et Opérateurs logiques- Requêtes simples
- Requêtes imbriquées
- Requêtes avec fonctions d'agrégation et calculs
- Opérateurs spatiaux
- Requête sur la sémiologie
- Requête sur la taille des objets

Digitalisation avancée

- Travail avancé sur des données vecteur
- Vérification des données SIG, simplification/généralisation

Importation/exportation de données avec MapInfo

- Importer et structurer des données AUTOCAD (DXF/DWG)
- Exportation format Mif/Mid

Inter-connexion Access et MapInfo

- Sortir des tables de MapInfo vers Access
- Connexion à une table DBMS

Utiliser la fenêtre MapBasic (FMB) et les scripts MBX dans MapInfo

- Utiliser la FMB pour comprendre le langage
- Utiliser la FMB pour automatiser certaines tâches (update, select...)
- Les applications MBX disponibles dans MapInfo

Diffuser les cartes

- Fonction mise en page
- Modèles de mise en page
- Exporter des cartes vers d'autres logiciels (Powerpoint, Word...etc.)
- Générer un fichier image à partir des cartes (PDF, PNG...ect.)

