

OBJECTIFS	Être capable de : <ul style="list-style-type: none">• Agréger et ordonner des données de différentes sources pour préparer une carte• Créer, éditer et organiser des géodonnées• Préparer des cartes pour l'impression• Analyser les géodonnées pour répondre aux questions spatiales et acquérir de nouvelles connaissances• Préparer des cartes et des résultats d'analyse ou de géotraitement pour des tiers
PUBLIC	Tout professionnel, tel que géomètre, ayant besoin de créer, gérer et partager des cartes géographiques.
CONTENU	<ul style="list-style-type: none">• Créer des données de géodatabase• Utiliser ModelBuilder pour convertir des données• Visualiser des données• Ajouter du texte à une carte• Visualiser des données 3D• Créer des entités à partir de données tabulaires et les mettre en relation• Mettre en relation des données tabulaires• Créer de nouvelles entités et modifier les existantes• Utiliser ModelBuilder pour réaliser des analyses• Partager des cartes statiques et des cartes dynamiques
PRÉ-REQUIS	Etre familiarisé avec les concepts de base du SIG. Une bonne connaissance des outils informatiques usuels et de l'environnement Windows (gestion des dossiers et fichiers).
MÉTHODES D'ENSEIGNEMENT	Chaque apport théorique est suivi d'une phase de mise en pratique à travers des exercices appropriés.
SUPPORT DE COURS	Support de cours de l'éditeur du logiciel
ORGANISATION	La formation est organisée en groupe de 6 participants au maximum. Chaque participant dispose d'un poste de travail individuel adapté.
DURÉE	4 jours
DATES	Se renseigner auprès de l'institut, ou consulter notre site Internet.
HORAIRES	Jours complet : 8h45 - 12h30 et 13h45 - 17h00
PRIX	Fr. 2,400.-
ÉVALUATION DES ACQUIS	L'atteinte des objectifs fait l'objet d'un contrôle régulier, à travers des exercices communs et individuels, permettant à l'apprenant de se situer.

CERTIFICATION

Un certificat de l'institut est délivré au terme de la formation lorsque les critères suivants sont remplis :

- un taux de présence au cours de 80% minimum
- un taux de réussite au test QCM de 70% minimum
- la réussite de l'exercice final

Dans le cas où ces conditions ne sont pas remplies, le certificat est remplacé par une attestation de présence du participant.
