

À qui s'adresse ce cours	Aux nouveaux utilisateurs de SoftMap 5, aux utilisateurs désirant se mettre à jour avec la version 5 et à toute personne désirant accroître ses connaissances du logiciel.
Date	xxxx-xx-xx
Lieu	Locaux de SoftMap
Préalable	Environnement Windows et logiciels de la suite Office
Objectifs	<ul style="list-style-type: none">◆ Naviguer sur les cartes◆ Effectuer des calculs sur les cartes◆ Imprimer des cartes◆ Manipuler les éléments graphiques◆ Faire des liens◆ Utiliser les autres outils◆ Utiliser les fonctions GPS

CONTENU	NOTES
<p>1. Accueil</p> <ul style="list-style-type: none">- Présentation du formateur et des participants- Présentation des objectifs du cours<ul style="list-style-type: none">• Pour le formateur• Pour le participant• Quelles sont les attentes du participant- Démarche de formation<ul style="list-style-type: none">• Durée (3 heures)• Exposé et note de cours• Souplesse de formation• Réponse aux questions	
<p>2. Lancement du logiciel</p> <ul style="list-style-type: none">- Groupe de programme SoftMap 5 du menu démarrer<ul style="list-style-type: none">• Documentation- Mise à jour des données de la version 4<ul style="list-style-type: none">• Détection automatique• Mise à jour des données- Session unique<ul style="list-style-type: none">• Définition (fichier d'extension SV2, comme un autre type de fichier DOC, XLS...)• Ouverture• Enregistrement• Backup et restauration• Fermeture- Édition d'une session (assistant)	
<p>3. Présentation de l'interface</p>	

- Présentation de l'interface de SoftMap 5
 - Nom de la session
 - Menus déroulants
 - Barres d'outils
 - Fenêtres de session
 - Vue d'ensemble
 - Fenêtre cartographique
 - Fenêtres Multimédia
 - Barre d'état (coordonnées et information)
 - Info-bulles
- Configuration de l'interface
 - Changement de la langue
 - Affichage ou non de certains groupes d'icônes
 - Affichage ou non des fenêtres
 - Ouverture d'une nouvelle fenêtre cartographique
 - Affichage des coordonnées
- 4. Outils navigation**
- Présentation des modes de navigation
 - Boutons (main, zooms)
 - Bouton droit de la souris
 - Clavier
- Présentation des outils de recherche
 - Toponymes
 - Adresses
 - Coordonnées
 - Signets
 - Identifiants
- Montrer l'onglet navigation des options
- 5. Outils de calcul**
- Présentation des outils de mesure (avec navigation)
- 6. Présentation des éléments compris dans une session SoftMap**
- Description des composantes affichées dans la fenêtre de session :
 - Gestionnaire de cartes
 - Base de données
 - GPS
 - Grilles cartographiques
 - Signets cartographiques
 - Zones d'impression
 - Toponymes
- 7. Impression de cartes**
- Impression d'une carte ou d'une zone d'impression (avec ou sans grilles)
 - Configuration de l'impression
 - Aperçu avant impression
 - Impression
 - Montrer l'onglet impression des options
- Copie de la carte dans le presse-papiers

8. Notion de sélection

- Quatre outils qui servent à sélectionner de façon simple ou multiple (touche Maj du clavier)
 - Consulter l'information des éléments
 - Effacer les éléments

9. Édition d'éléments graphiques sur une couche

- Ajout de textes, de symboles et de lignes
- Montrer l'onglet création de lignes des options
- Déplacement, rotation et suppression du texte et des symboles
- Déplacement et suppression des lignes
- Changement de la couleur des lignes et du texte (couche active)

10. Liaison d'une information à un élément graphique

- Image
- Identifiant
- Note

11. Importation de coordonnées et d'adresses

- Importation par coordonnées
 - TXT, MDB et XLS
 - Format (chapitre 9 du guide de l'utilisateur)
 - Exemples de fichiers
 - Couches et symboles

12. GPS

- Édition de données GPS (points de route, route et tracés)
- Connecter un récepteur GPS
- Transfert de données (protocole du fabricant)
 - Points de route
 - Routes
 - Tracés
- Navigation en temps réel (protocole NMEA, port série uniquement)
- Page HLML
- PathAway

13. Autres Outils

- SoftMap GeoWrites
 - Explications et démonstration
 - Ajout d'un GeoTIFF dans SoftMap
- Métadonnées
- Obtenir une adresse
- Modèle numérique de terrain
 - Géobase: <http://www.geobase.ca/>
 - Altitude
 - Profile d'élévation

14. Structuration et organisation des données dans SoftMap (Session, base de données, couches et symboles)

- Toujours mettre les informations d'un même type au même endroit
- Les éléments inclus dans le fichier SV2 (BD personnelles, signets, zones d'impression, données GPS, grilles cartographiques)
- Les éléments non inclus dans le fichier SV2 (BD Topo, BD SoftMap de produit, éléments liés, multimédia, fichiers DEM, cartes)

15. Comment copier les cartes sur le disque dur

- http://www.softmaptech.com/fr/pages/faq_sect2.html - 2Q6

16. Conclusion et réponses aux questions