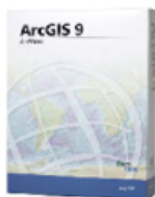




## Perfectionnement Arcview

### Plan de cours



**Durée :** 2 jours , soit 14 heures.

**Environnement :** PC (Windows Vista/XP ou Linux+Virtual Box).

**Versions :**

**Pré-requis:** Utiliser l'outil informatique de manière régulière, connaissances de base d'Arcview.

**Objectifs :** Découvrir les aspects évolués d'Arcview dans l'optique d'une utilisation professionnelle : analyses thématiques avancées, stockage de métadonnées, géocodage, ...

### Plan de cours proposé :

#### 1. ArcCatalog

- . Exportation de données
- . Calculs de coordonnées
- . Création d'un catalogue de données

#### 2. Manipulation de données

- . Jointure spatiale
- . Les mises en relation
- . Fonction récapituler
- . Réalisation de calculs

#### 3. Positionnement de points

- . Calculs de coordonnées
- . Positionnement

#### 4. Surfaces et périmètres

- . Calculs de surfaces
- . Calculs de périmètre

#### 5. Compatibilité Autocad

#### 6. Calage de vecteur

- . Méthodes d'ajustement
- . Transformation
- . Etirement

#### 7. Options de dessin avancées

- . Dessin d'entités concomitantes
- . Mise en place du mode capture
- . Outils de mise à jour avancés
- . Fonctionnalités de dessin
- . Fonctionnalités de l'édition
- . Outils de dessin supplémentaire

#### 8. Topologie

- . Mise en place dans ArcView
- . Discussion

#### 9. Exportation de cartes

.