



PROGRAMME

Objectifs

- Maîtriser les fonctions de base de ArcView.
- Acquérir une méthode de travail permettant de produire des cartes avec efficacité.

Public concerné

Technicien et ingénieur ayant constitué, administrer, exploiter une base de données géographiques avec ArcView.

Pré-requis

-

Durée : **3 jr(s)**

Présentation de l'environnement ArcGIS

ArcMap.
ArcCatalog.
ArcToolbox.

Ajuster l'affichage des données

Paramétrer les plages d'échelle.
Utiliser la symbologie et les fichiers de couche.
Afficher des étiquettes sur les entités.
Gérer les styles.

Organiser les couches de données

Modifier l'ordre des couches, grouper les couches.
Modifier les libellés.
Insérer un bloc de données.

Travailler avec la mise en page

Paramétrer la mise en page.
Créer une vue agrandie.
Habiller la mise en page, flèche du nord, barre d'échelle, logo.
Utiliser les modèles de mise en page.

Sélectionner les entités

Sélectionner par attribut.
Sélectionner par entité.
Utiliser les sélections.

Créer des classes d'entités

Créer des fichiers de forme.
Créer une géodatabase personnelle.
Créer une géodatabase fichiers.

Créer et modifier des entités

Ouvrir une session de mise à jour.
Utiliser les options de capture.
Utiliser les outils topologiques.



PROGRAMME

Utiliser les outils simples de géotraitement

Créer et utiliser des zones tampon.

Fusionner des entités.