

ARCGIS ENTERPRISE

AVANCE

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

A l'issue de ce stage, les participants seront capables de :

- Comprendre ArcGIS Enterprise et ses composantes.
- Stratégie d'organisation et de publication
- Paramétrer et administrer ArcGIS Server
- Créer des utilisateurs et des groupes
- Gérer les droits d'accès aux groupes et aux contenus
- Données et services
- Configurer des applications Web
- Personnaliser l'interface
- Optimisation des performances
- Sauvegarde et restauration



PUBLIC CONCERNE

Toute personne souhaitant configurer, administrer et utiliser un SIG Web ESRI complet. Administrateurs de systèmes informatiques et de SIG



PREREQUIS

ArcGIS niveau 1 et 2, ArcGIS online et base de données.



MOYENS PEDAGOGIQUES

Mise à disposition d'une licence logicielle : non

Support pédagogique au format numérique remis au stagiaire (avec exemples concrets et exercices pratiques)

Questionnaire d'évaluation et attestation de fin de formation



DUREE > 3 j. (21h de formation)



TARIFS > Sur devis



MODALITES ET DELAIS D'ACCES

Aucune sélection pré-requise
Dates à convenir



INSCRIPTIONS

Courriel > formation@arxit.com
Tél. > +33 (0)5 46 34 07 71

Pour l'accessibilité de personnes en situation de handicap, nous consulter.

CONTENU

MODULE 1 : PRESENTATION D'ARCGIS ENTERPRISE (0.5 JOUR)

- Composants d'ArcGIS Enterprise et interactions ces différents éléments
- Architectures, fédération et rôles serveur

MODULE 2 : ADMINISTRATION DU PORTAL (0.5 JOUR)

- Personnalisation et sécurisation du Portal
- Intégration avec ArcGIS Server et gestion des licences

MODULE 3 : GROUPES ET UTILISATEURS (0.25 JOUR)

- Création et gestion des utilisateurs et des groupes
- Gestion des droits et du partage des contenus

MODULE 4 : PUBLICATION DES DONNEES (0.75 JOUR)

- Présentation des différents types de services et les bonnes pratiques d'utilisation
- Publication et partage des données : exercices pratiques

MODULE 5 : ARCGIS SERVER MANAGER (0,25 JOUR)

- Présentation de l'interface et des fonctionnalités d'administration
- Gestion et configuration des services

MODULE 6 : API REST (0,25 JOUR)

- Présentation de l'API REST et de son interface
- Principales opérations et exemples de requêtes

MODULE 7 : OPTIMISATION, PERFORMANCES ET SAUVEGARDE (0,5 JOUR)

- Optimisation et suivi des performances
- Bonnes pratiques de sauvegarde et de restauration

MODULE 8: PRESENTATION DU PORTAL (0.5 JOUR)

- Présentation de Portal for ArcGIS et de ses principales fonctionnalités
- Création d'une Web Map, gestion et partage des contenus
- Manipulations et mises en situation.

