

# ARCGIS PRO

## NIVEAU 2 - AVANCE

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Cette formation permet aux stagiaires d'approfondir leurs connaissances sur ArcGIS Pro, que ce soit dans la production d'Atlas, la connaissance en Géodatabase avancée, la modélisation de type ETL, la gestion et le géoréférencement des images raster.



#### PUBLIC CONCERNE

Techniciens, ingénieurs SIG, chercheurs, qui souhaitent aller plus loin avec ArcGIS Pro



#### PREREQUIS

Avoir des bases en informatique et le niveau 1 d'ArcGIS Pro



#### 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** > 2 j. (14h de formation)



**TARIFS** > Sur devis



#### MODALITES ET DELAIS D'ACCES

Aucune sélection pré-requise  
Dates à convenir



#### INSCRIPTIONS

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

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

### CONTENU

(Niveau de licence ArcGIS Pro Basic)

#### CONSTRUCTION D'UNE GEODATABASE

Bien structurer sa Géodatabase (fichier / personnelle)

Créer une géodatabase

Migrer les données dans une géodatabase

Import / export de la structure d'une géodatabase

#### RELATION, DOMAINES ET SOUS-TYPES

Créer des classes de relations simples

Consulter des données reliées

Créer une jointure à partir d'une relation

Comprendre les sous types et les domaines

Créer des sous types et des domaines

Associer des domaines à des champs

Travailler avec des domaines

#### CONCEVOIR UN ATLAS (SERIE DE CARTES)

Créer une série de cartes

Ajout de texte dynamique

Conception d'une carte d'emprise

Gérer des masques de découpage

Export de la série de cartes

#### LE MODEL BUILDER

Appréhender l'interface du Model Builder

Créer un modèle de traitement

Automatisation des tâches et des analyses spatiales

