

Réf. ArcGIS-PRO-NIV3-ASST.1M



Durée : 2j, soit 14 heures Modalité : formation présentielle Version : ArcGIS PRO (toutes versions)

Validation: évaluation du stagiaire (QCM, mise en situation), attestation de suivi

de stage, attestation de réalisation

Prérequis: Avoir suivi la formation ArcGIS PRO niveau 2 ou des connaissances

équivalentes. **Public :** Tout public **Niveau :** standard

Profil du formateur : Formateur consultant, expert, pédagogue et certifié dans

son domaine depuis 2011

Moyens: Un ordinateur par stagiaire, des travaux pratiques proposés pendant la formation, support de cours offert à chaque stagiaire, une clé USB offerte. Pédagogie: 15% de théorie, 85% de pratique: étude de cas, mise en situation,

exercices d'évaluation.

Taux de satisfaction global : 100 % Bâtiment accessible aux PMR

Suivi post-formation: Une assistance technique gratuite du stagiaire pendant

1 mois après la formation.

Formation ArcGIS PRO Niveau 3

Objectifs:

• Gérer et administrer une géodatabase avec ArcGIS PRO

Plan de cours

1er JOUR

- Créer une géodatabase, d'explorer les options relatives aux schémas et d'évaluer les modèles de données appropriés
- Ajouter des données dans une géodatabase, d'éditer la géométrie des entités et des attributs ainsi que de créer un jeu de données en mosaïque pour stocker et diffuser l'imagerie
- Définir les règles et les relations entre les données afin d'en simplifier l'édition et d'en assurer l'intégrité

2e JOUR

- Créer et administrer une géodatabase d'entreprise (PostgreSQL)
- Configurer l'accès à une géodatabase d'entreprise et de créer une classe d'entités versionnée afin que plusieurs éditeurs y travaillent ensemble

MINI-PROJET

• Mise en pratique des notions vues dans un mini-projet. Cet exercice permettra d'évaluer l'autonome du stagiaire sur la gestion des géodatabases avec ArcGIS PRO.

Compétences acquises :

• Créer, gérer et administrer une géodatabase avec ArcGIS PRO



Mis à jour le 22 janvier 2023