

ArcGIS Online / Portal : Niveau utilisateur

« Utilisez le Cloud pour vos besoins SIG web et mobiles »

Cette formation s'adresse à la fois aux utilisateurs d'ArcGIS Online et à ceux de Portal for ArcGIS.

ArcGIS Online est une plateforme cartographique sur le Web hébergée par ESRI, adaptée à la création de cartes et d'applications interactives, à la gestion et au partage des différentes ressources de votre SIG au sein de votre organisation.

Cette formation d'une journée est centrée sur l'utilisation d'ArcGIS Online et non sur l'administration. Elle vous permettra de prendre en main les fonctionnalités d'ArcGIS Online comme l'ajout et la création de contenus sur le web, la création de cartes web, l'utilisation des outils d'analyse, la publication de services hébergés ainsi que de partager ces contenus dans des applications web.

Vous verrez aussi l'utilisation des cartes sur les appareils mobiles grâce à Collector for ArcGIS et l'utilisation d'Esri Maps for Office qui vous permettra d'accéder aux fonctionnalités d'ArcGIS Online dans l'environnement Microsoft Office.

Programme et Objectifs

À la fin de ce cours, vous serez à même de :

- Expliquer comment les composants des systèmes ArcGIS Online fonctionnent ensemble
- Nommer le vocabulaire relatif à ArcGIS Online (cloud, service de carte, webmap app, plateforme, groupe)
- Ajouter différents contenus (csv, shape, service de carte, fichier d'adresses ou fichier latitudes/longitudes)
- Sauvegarder les données et les cartes dans des groupes
- Gérer le partage des données et des cartes
- Mettre en forme votre carte avant partage
- Filtrer les données
- Créer un service d'entités à partir du fichier csv / shp / gdb fichier
- Créer un service d'entités à partir d'ArcMap
- Effectuer des mises à jour avec ArcGIS Online
- Préparer à l'utilisation de Collector for ArcGIS
- Utiliser les fonctions d'analyse spatiale et géocoder des adresses
- Rechercher une application spécifique parmi les applications existantes et inclure une webmap dans une application
- Créer une carte à partir de Microsoft excel avec Esri Maps for Office

Public

Cette formation est dédiée à ceux qui devront publier sur ArcGIS Online et qui ont besoin de partager efficacement leurs contenus SIG sur le web. Ils verront comment utiliser toutes les fonctionnalités de la plateforme sans pour autant aborder les questions d'administration du portail. La formation se basera sur un portail déjà existant et préconfiguré.

Pré-requis

Une connaissance des concepts liés au client bureautique ArcMap est nécessaire

Durée

1 jour (7 heures)