

Migrar do ArcMap para o ArcGIS Pro

2 dias – 16 horas - Síncrono com Instrutor

Descrição

Com o ArcGIS Pro e as suas capacidades de 2D e 3D vai poder agilizar os seus projectos SIG. Este curso foi preparado para utilizadores experientes de ArcMap para que possam fazer a transição para o ArcGIS Pro de uma forma fácil e rápida. Neste curso ficará a conhecer a terminologia essencial do ArcGIS Pro e como mapear, editar, analisar e partilhar os seus dados e recursos geográficos, de uma forma eficiente.

A quem se destina

Profissionais SIG com experiência na utilização do ArcMap.

Objectivos

Após conclusão deste curso, será capaz de:

- Criar um projecto ArcGIS Pro e importar um documento de mapa e cenas 3D
- Criar e modificar a simbologia e os layouts de um mapa
- Importar um modelo de geoprocessamento e identificar potenciais questões de migração
- Partilhar recursos através de uma conta organizacional do ArcGIS Online ou do Portal for ArcGIS

Metodologias da Formação

Sessões com exposição teórica dinâmica intercalada com exercícios práticos para cada módulo.

Recursos Pedagógicos

- *Powerpoint*
- *Flip-chart*
- Exercícios práticos

Conteúdos

Introdução

- Compreender a plataforma ArcGIS

Introdução ao ArcGIS Pro

- A interface e a estrutura do ArcGIS Pro
- O ArcGIS Pro e a Plataforma ArcGIS
- Comparar o ArcMap e o ArcGIS Pro
- Explorar as funcionalidades do ArcGIS Pro


Partilhar recursos com o ArcGIS Pro

- Templates de projecto
- Importar um documento ArcMap
- Partilhar com o ArcGIS Pro
- Opções de partilha no ArcMap e no ArcGIS Pro
- Recursos do ArcGIS Online

Editar features e atributos

- Revisão do esquema
- Ambiente de edição do ArcGIS Pro
- Revisão da edição
- Editar um esquema
- Edição de features e atributos

Simbolizar e exibir dados

- Revisão da simbologia
 - Simbolizar layers
 - Colocar labels
 - Layer vector tile
- 

Exibir dados raster

- Exibição raster
- Funções raster
- Exibir dados raster

Trabalhar com dados 3D

- Visualização 3D e análise
- Cenas locais e globais
- Escolher o tipo de cena
- Fonte de elevação da cena
- Exibir dados 3D

Executar análises

- Métodos de análise do ArcGIS Pro
- Recursos ArcMap no ArcGIS Pro
- Layouts de mapa

Software

Este curso está concebido para funcionar com o seguinte software:

- ArcGIS Pro (Advanced)

Pré Requisitos

Este curso pressupõe uma experiência significativa no ArcMap. Se é novo utilizador da Plataforma ArcGIS, considere os cursos Introdução aos SIG com o ArcGIS e o ArcGIS Pro: Fluxos de Trabalho Essenciais.

