

Migrando de ArcMap a ArcGIS Pro - PROM

Acerca de este Curso

En este curso conocerás las herramientas que proporciona ArcGIS Pro para trabajar en 2D y 3D, simplificando y agilizando los proyectos GIS. Aprende la terminología y los conceptos esenciales de ArcGIS Pro y cómo completar de manera eficiente una variedad de tareas relacionadas con el mapeo, la edición, el análisis y el intercambio de datos y recursos geoespaciales. De este modo, usando la aplicación GIS de escritorio más potente del mercado (ArcGIS Pro) los usuarios experimentados de ArcMap serán más productivos desde el primer momento.

¿Qué aprenderás?

- _ Migrar recursos basados en ArcMap a ArcGIS Pro.
- _ Aplicar flujos de trabajo GIS de uso común con ArcGIS Pro.
- _ Utilizar ArcGIS Pro como parte de la amplia plataforma de ArcGIS.

Habilidades (Patrones GIS)

- _ Mapeo & Visualización
- _ Gestión de Datos
- _ Apoyo a las decisiones
- _ Compartir & Colaborar



Nivel de Complejidad: Intermedio

Se requiere experiencia previa en ArcGIS



Acceso desde Múltiples Plataformas

Desde la computadora o cualquier dispositivo móvil



Curso 100% virtual

Sin importar en dónde te encuentres.



Duración: Abierto durante 1 semana

Se recomienda dedicar un promedio de 3 o 4 horas diarias. Aprende a tu propio ritmo.



Instalar software demostrativo

En este curso te enseñaremos a instalar ArcMap y ArcGIS Pro para realizar el curso exitosamente.



Facilitador

Tendrás el beneficio de contar con un facilitador en horario de oficina.



Certificado

Se otorgará un certificado al culminar satisfactoriamente todo el curso.

Programa

MÓDULO

1

Iniciando en ArcGIS Pro

En este módulo conoceremos los términos básicos de ArcGIS Pro e identificaremos sus diferencias con ArcMap.

MÓDULO

2

Compartiendo recursos usando ArcGIS Pro

En este módulo crearemos una plantilla de proyecto personalizada y compartiremos recursos GIS utilizando la interfaz de ArcGIS Pro.

MÓDULO

3

Editando entidades y atributos

En este módulo aprenderemos a trabajar con el entorno de edición de ArcGIS Pro, sus herramientas y el flujo para la creación de dominios y subtipos en una geodatabase.

MÓDULO

4

Simbolizando y visualizando datos

En este módulo aprenderemos a simbolizar y etiquetar en ArcGIS Pro, además de generar paquetes de teselas vectoriales, optimizando la visualización de los datos.

MÓDULO

5

Adquirir y seleccionar datos GIS

En este módulo utilizaremos las capacidades de visualización ráster que ofrece ArcGIS Pro, así como funciones ráster para analizar y procesar de una forma más rápida.

MÓDULO

6

Realizando análisis

Es este módulo conoceremos los métodos de análisis en ArcGIS Pro, utilizaremos modelos creados en ArcMap y crearemos nuevos modelos utilizando Model Builder. Además, aprenderemos el flujo de trabajo para la creación de diseños de mapa.

MÓDULO

7

Trabajando con datos 3D

En este módulo exploraremos las capacidades de visualización en 2D y 3D que ofrece la interfaz de ArcGIS Pro. Aprenderemos a convertir nuestros mapas 2D en escenas 3D.

Instructores / Facilitadores**ANA SIMABUCO**

Ingeniera de Soluciones GIS

**LUIS ANICAMA**

Ingeniero de Soluciones GIS



JIMI SARAVIA

Ingeniero de Soluciones GIS



JHON APOLAYA

Ingeniero de Soluciones GIS



GUSTAVO CHAU

Ingeniero de Soluciones GIS

Acerca de Telemática

Somos una empresa peruana con más de 33 años de experiencia en el mundo de los Sistemas de Información Geográfica (GIS). En Telemática creemos en tecnología que mejora la calidad de vida de las comunidades peruanas. Tenemos la convicción de que la educación es fundamental para nuestro desarrollo como nación, es por ello que nuestra propuesta educativa brinda toda la infraestructura necesaria para el desarrollo de los cursos desde múltiples canales digitales.

Prerrequisitos

Este curso está dirigido a aquellos profesionales GIS con experiencia en el uso de ArcMap. Si es nuevo en ArcGIS, le recomendamos iniciar su formación GIS con los cursos de ArcGIS I y ArcGIS II.