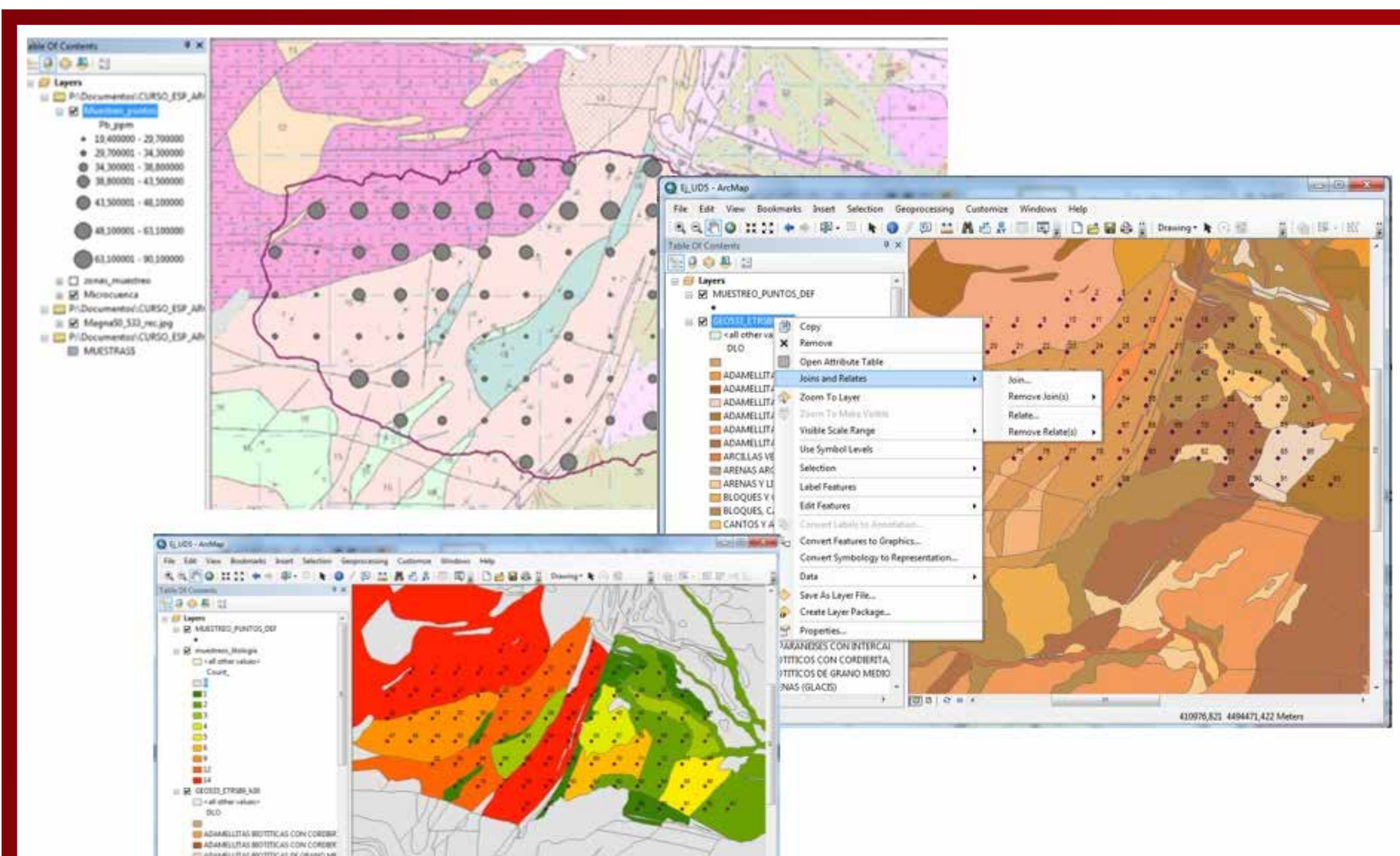


Instituto de Capacitación
en Ingeniería



ARCGIS PARA GEOLOGÍA CON ASESORÍA ONLINE

2 MÓDULOS



UNID.

CONTENIDO

ARCGIS PARA GEOLOGÍA

OBJETIVO DEL CURSO

En este curso podrás conocer y aplicar las herramientas más utilizadas en el procesamiento de información georeferenciada, para etapas de prospección y exploración geológica. Utilizaremos el software más popular en el cual podrás iniciar un proyecto desde un nivel principiante hasta la elaboración de mapas temáticos.

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

El curso inicia desde como usar información existente, crear nueva información, guardar tus archivos y poder imprimir tus interpretaciones. Los resultados son poder organizar tu información del modo más eficiente, para hacer análisis y consultas. Todo podrá ser diseñado para su posterior impresión agregado los elementos de los mapas con una calidad profesional y alta resolución.

METODOLOGÍA:

Los videos son específicos y puntuales (según temario) se encuentran en el aula virtual que está activa en cualquier momento del día, también se tendrán 3 sesiones (4hrs) en vivo de asesoría para introducción y absolución de consultas. Además se mantiene un chat grupal activo para absolución de dudas puntuales durante el desarrollo del curso (2 meses)

DIRIGIDO A:

Nuestro curso está dirigido a estudiantes, técnicos, egresados, y profesionales de Ing. Geológica e Ing. Minas y Profesionales de desarrollo de sistemas de información geográfica.



UNID.

CONTENIDO

ARCGIS PARA GEOLOGÍA

MÓDULO 1:

- Entorno
- Manipulando información existente
- Sistemas de coordenadas
- Georeferenciación
- Puntos y símbolos de puntos
- Puntos y líneas
- Edición de líneas
- Edición de polígonos
- Polígonos y contornos
- Edición avanzada con Arcscan
- Visualizar capas de litología y geofísica
- Geoestadistical Analyst
- Simbologías
- Diseño de impresión

MÓDULO 2:

- Relación entre tablas
- Join entre tablas
- Geoprocesamiento Spatial Join
- Geoprocesamiento
- Intersección
- Buffer
- Topología en una geodatabase
- DEM
- TIN
- Visualización y conversión 2D a 3D.



DOCENTE



ING. NANCY AIQUI
GEÓLOGA ESPECIALISTA EN GIS

Ingeniera geóloga, especialista en GIS y en Modelamiento Geológico con softwares de alta demanda en el sector minero. Amplia experiencia en la docencia, participando en diversas Instituciones como en FIA-UNI, ICI, CEPS-UNI, entre otros. Asesora en manejo de Softwares de Minería en Cajamarca, Puno, Cerro de Pasco, Cusco, y como también fue participe endiversos proyectos para Consultorías dentro del rubro minero



INFORMES E INSCRIPCIONES

1	Nuestra oficina: Av. Jorge Chávez 451, Barranco - Lima
2	Contacta con nuestras asesoras para mayor información.
3	Es obligatorio adjuntar su comprobante de pago para inscribirse.
4	Verificado el pago, nuestras asesoras le brindarán los accesos correspondientes al curso.
5	Certificados sin costo adicional.
6	Horarios de atención: Para consultas de Lunes a sábado.

FORMAS DE PAGO

1	A través del Banco: A nombre de "Instituto de Capacitación en Ingeniería"	CUENTA SOLES BCP	CCI
		191-2120584-0-39	0021-9100-2120-5840-3956
2	Pago en línea: Usted puede pagar con total seguridad con su tarjeta VISA (Débito o Crédito)	Enlace de pago VISA: https://bit.ly/3MV0Jnj	