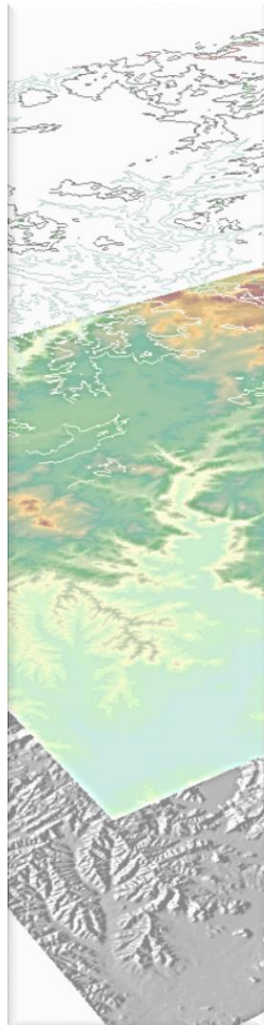


# IV Curso de iniciación al uso de ArcGIS en el ámbito de la Geología

**Organiza:** Dpto. de Ciencias de la Tierra. Facultad de Ciencias. Universidad de Zaragoza

*Curso dirigido a estudiantes de Grado, Máster y Doctorado en Geología  
y profesorado del Dpto. Ciencias de la Tierra*



Impartido por **Domingo Carbonel Portero**

Profesor Colaborador Extraordinario del Departamento de Ciencias de la Tierra (UNIZAR)

**Duración:** 20 horas (2 ECTS), en sesiones de 4 horas en horario de tarde.  
Semana del 8 al 12 de febrero de 2021

**Lugar:** Aula 7, Edificio C – Geológicas

**Requisitos:** Disponer de un ordenador portátil

**PRECIO: 85 €**

*(Abonados en el momento de la formalización de la matrícula)*

**Certificación** al finalizar el curso se extenderá un **diploma oficial**

**Inscripciones** mediante correo electrónico a [cctierra@unizar.es](mailto:cctierra@unizar.es) del 25 enero al 5 de febrero de 2021

**Plazas limitadas** a 17 estudiantes. En caso de superar las solicitudes el número de plazas ofertadas la selección será por orden de preinscripción teniendo preferencia los estudiantes del Grado en Geología.

## PROGRAMA

1. Primer contacto: Arquitectura de ArcGIS

2. Sistemas de referencia y georreferenciación

3. Visualización de los datos: Interfaz de ArcMAP

4. Análisis de datos de superficie: MDT y MDS

5. Creación y edición de datos

6. Producción del documento cartográfico final