

# ASPECTOS GEOLÓGICOS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL

/ 2 0  
2 3 /

EDUCACIÓN PERMANENTE  
FACULTAD DE CIENCIAS

PROGRAMA

14/8 al 30/8  
Curso virtual

[udep@fcien.edu.uy](mailto:udep@fcien.edu.uy)

[web EP Ciencias](#)



# ASPECTOS GEOLÓGICOS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL

14/8 al 30/8  
Curso virtual

## DOCENTES

Responsable:  
César Goso

Docentes:  
Daniel Picchi

## OBJETIVO

Impartir cuales son los principales aspectos que desde el conocimiento geológico se contribuye a la protección del ambiente. Citar algunos ejemplos de problemáticas geo-ambientales que existen en Uruguay y comentar algunas medidas para su mitigación.

## CARGA HORARIA

21 horas.

## APROBACIÓN

80% de asistencia.

## TEMARIO

- Geología Ambiental y riesgos geológicos del ciclo endógeno y exógeno.
- Conceptos básicos y contexto geológico que explican los sismos, vulcanismo, las inundaciones, la erosión y sedimentación, hundimientos, deslizamientos.
- Conceptos sobre aguas subterráneas. Uso y contaminación de acuíferos.
- Selección de sitios aptos para la disposición de residuos sólidos municipales.
- Recursos minerales, minería y métodos para la recuperación de áreas degradadas por la extracción mineral.
- Estado del conocimiento de los riesgos geológicos en Uruguay.