



# EVOLUCIÓN PALEOAMBIENTAL Y PALEOCLIMÁTICA DEL URUGUAY DESDE EL ARQUEANO AL "ANTROPOCENO"

Educación Permanente 2022

**CURSO**

**A DISTANCIA**

**GOOGLE MEET**

**Equipo docente**

Claudio Gaucher

Pablo Díaz

Paula Collazo

Rodolfo Franco Aquino

Pablo José Francisco

Pena Rodrigues

Ana Maria Ribeiro

Sebastián Marmol

Graciela Piñeiro (docente responsable)

**CONSULTAS DEL CURSO**

fossil@fcien.edu.uy



**20/4 AL 29/6**

**MIÉRCOLES**

**19 A 22 HS.**

**INSCRIPCIONES AQUÍ**

<https://tinyurl.com/Inscripcion-EP-FCien>

Matrícula \$ 500 (se contemplarán becas)

**Cierre de inscripciones: 7/4**

Orientado a docentes de ANEP, estudiantes de profesorado y magisterio, profesionales y técnicos vinculados con áreas de agrociencias y ciencias de la tierra, y público en general.



## OBJETIVO

Brindar una breve reconstrucción de la evolución de las condiciones ambientales y climas que dominaron las distintas eras del pasado geológico de la Tierra, con énfasis en los cambios detectables en las secuencias de rocas del Uruguay, del Precámbrico al Antropoceno. Se prioriza la evolución del recurso agua. Se estudiarán los principales acuíferos del Uruguay. Se verá la influencia de la interacción humana con los diferentes ecosistemas y los principales recursos naturales.

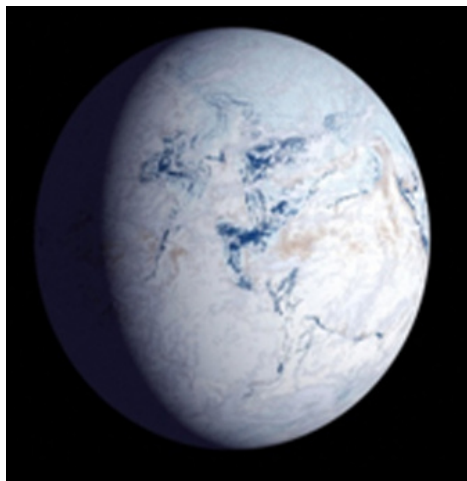
## CARGA HORARIA

30 hrs

## TEMARIO

1. UNIDADES DE ROCA QUE REPRESENTAN EL PERÍODO 3400 MA-RECIENTE.
2. EL REGISTRO ARQUEANO-CÁMBRICO EN URUGUAY.
3. SECUENCIA PALEOZOICA DE URUGUAY.
4. SECUENCIA MESOZOICA DE URUGUAY.
5. EL CENOZOICO Y SUS DIVERSOS CAMBIOS AMBIENTALES Y CLIMÁTICOS.
6. HIDROGEOLOGÍA DEL URUGUAY.
7. EL ANTROPOCENO BIO-EVOLUTIVO.
8. USO DEL TERRITORIO Y REGIONES AGROECOLÓGICAS EN EL URUGUAY ACTUAL.
9. LA CRISIS GLOBAL DEL AGUA EN TIEMPO PASADO, PRESENTE Y FUTURO INMEDIATO.
10. ESTUDIO DEL PERFIL COMPLETO: SUELO, SAPROLITO Y ROCA EN ÁREAS DE PRIORIDAD FORESTAL Y EXPLORACIÓN RADICULAR PROFUNDA.

## Educación Permanente 2022



## APROBACIÓN

Estudio individual de un ambiente natural, usando herramientas proporcionadas en el curso. Presentación en video o informe con fotografías. Además se responderán 5 preguntas de una temática del programa a elección, en forma escrita.

## INSTRUCTIVO PARA PAGO DE MATRÍCULA

Depósito o transferencia a CC \$ BROU

\*nº nuevo 001559380-00002

\*nº anterior 179-002484-6

Adjuntar comprobante al formulario de inscripción o enviarlo a [udep@fcien.edu.uy](mailto:udep@fcien.edu.uy). Por favor identificar el pago con nombre del depositante y curso.

*\*Importante: las matrículas no tienen devolución*

Cursos y actividades de educación permanente cuentan con el aval de CES-ANEP.

Res. 9; exp. 3/7898/19