

BIOGEOGRAFÍA DEL URUGUAY:

CONCEPTOS Y METODOLOGÍAS DE ESTUDIO EN EL AULA

Educación Permanente 2020

*Curso a distancia
plataforma EVA*

DOCENTES

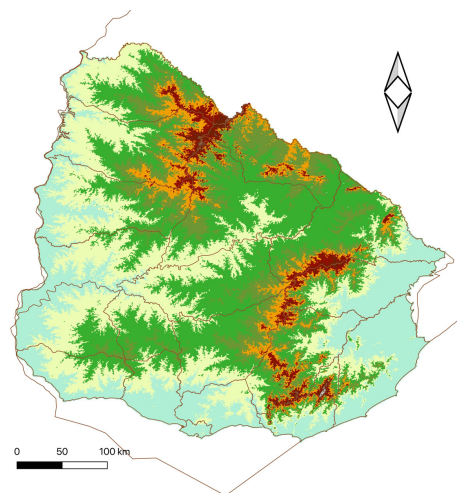
Dr. José Carlos Guerrero

Dr. Miguel Simó

Dr. David Romero

Dr. Gabriel Pompozzi

**Cierre de
inscripciones:
27 de julio**



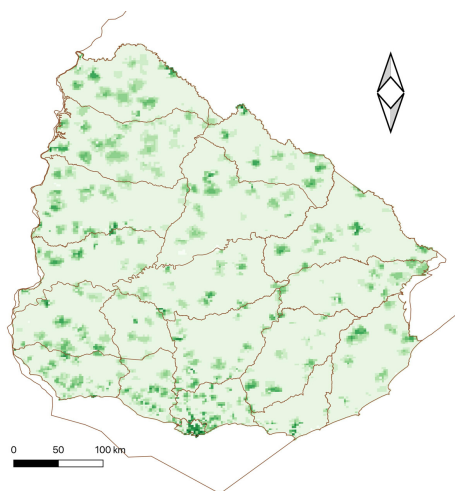
**3 AL 7
DE
AGOSTO
17 A 19 HORAS**

INSCRIPCIONES AQUÍ

Matrícula \$ 500

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

Res. 9; exp. 3/7898/19



DESTINATARIOS

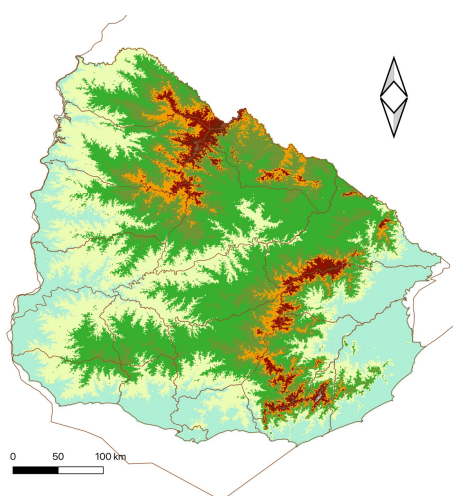
- Docentes de Enseñanza Primaria y Secundaria.

- Estudiantes de Centros de Formación Docente.

- Técnicos de campo.

PROGRAMA

- Biogeografía: conceptos y metodologías de estudio.
- Uruguay: una visión de su biogeografía.
- Los SIG. Google Earth. Google Map. QGIS.
- Los SIG y las bases de datos.
- Base de datos incompleta (buscar coordenadas, actualizar nombres, toponimia; nombre de especies).
- Infraestructura de datos espaciales (id).
- Información espacial y de colección.
- Las colecciones didácticas como fuentes de información de datos espaciales.
- Geo-referenciación a campo. Uso del GPS.
- Actividad práctica: toma de datos espaciales y digitalización.
- Google maps, Google Earth y Apps para Android.
- Manejo de QGIS y repositorios de datos faunísticos.
- Ejercicios con SIG y bases de datos.
- Simplemmapr
- Propuestas para llevar al aula.
- Discusiones finales del curso.



Carga horaria: 15 hs

(10 hs de trabajo virtual y 5 hs de trabajo domiciliario)

Depósito o transferencia: CC \$ BROU n° nuevo 001559380-00002, n° anterior 179-002484-6. Enviar comprobante de pago al correo electrónico udep@fcien.edu.uy con los datos el mismo día para identificar el pago: depósito matrícula, nombre y curso.

Consultas sobre el curso:

simo@fcien.edu.uy