



UNIVERSIDAD  
DE LA REPÚBLICA  
URUGUAY



# Curso Introducción al procesamiento de datos geospaciales en el entorno de Google Earth Engine

1 al 5 de abril 9:15 a 17:30 hs presencial

Curso de Posgrado de PEDECIBA y de Educación Permanente

Lugar: CURE, sede Rocha

## **Breve resumen del curso:**

*El curso está orientado a desarrollar las habilidades necesarias para acceder y procesar información espacial en el entorno de Google Earth Engine, una plataforma que tiene la capacidad de procesar grandes volúmenes de datos, tanto del tipo ráster como vectorial. Este curso busca introducir a los alumnos al lenguaje Javascript de manera tal que les permita comprender, manipular y desarrollar operaciones y procedimientos orientados al procesamiento de imágenes satelitales y bases de datos geospaciales*

## **Docente invitado:**

El **Ing.Agr. Dr. Camilo Bagnato**, es Analista del Parque Nacional Nahuel Huapi (PNNH) y jefe del área forestal del PNNH. Participa de MapBiomás donde coordina la iniciativa Patagonia que mapea los cambios en el uso/cobertura del suelo en la región durante las últimas décadas. Fue coordinador técnico en la ampliación y optimización del sistema de alerta temprana de deforestación de la Argentina (SAT). Participó del proyecto Best-P (Bridging Ecosystem Services and Territorial Planning) financiado por el Inter American Institute for global change research (IAI) con el objetivo de integrar el marco conceptual de los servicios ecosistémicos en la gestión territorial.

**INSCRIPCIONES:** Estudiantes PEDECIBA enviando mail a [bedelia.estudiantes@fcien.edu.uy](mailto:bedelia.estudiantes@fcien.edu.uy), el resto se deben inscribir por la web de Educación Permanente. **Inscripciones abiertas hasta el 26 de marzo inclusive.**

**Quien precise alojamiento para asistir al curso, por favor enviar email a [jpineiro@fagro.edu.uy](mailto:jpineiro@fagro.edu.uy) antes del 26/03, colocando en el asunto "Alojamiento Curso GEE". Se evaluará la posibilidad de ofrecer beca parcial o total.**

Contactos: [carocrisci@gmail.com](mailto:carocrisci@gmail.com); [jpineiro@cure.edu.uy](mailto:jpineiro@cure.edu.uy)