



FACULTAD DE
CIENCIAS
UDELAR | fcien.edu.uy



UNIVERSIDAD
DE LA REPÚBLICA
URUGUAY

CURSO
SEMESTRAL

Semestre par
2023

CIENCIA DEL SUELO

UNCIEP-IECA

Un 40% de la superficie terrestre está degradada o en proceso de desertificación. De continuar esta tendencia, se degradarán otros 16 millones de km² adicionales para 2050; una superficie equivalente al tamaño de América del Sur (ONU, 2022).

Nota: la superficie de Uruguay es de apenas 176 215 km²

No sólo cultivos... el suelo es también sustento y regulador de *servicios ecosistémicos* esenciales para la vida.

No sólo lluvias... la humedad del suelo juega un papel clave en el balance agua-energía, condicionando el intercambio con la atmósfera y así, el **ciclo hidrológico global**.

Objetivos del Curso: aportar una visión sistémica del suelo, multidisciplinaria, integral, con énfasis en los factores y procesos naturales que condicionan su evolución y grado de desarrollo. A la vez, se discuten y examinan cómo estos procesos pueden ser alterados por prácticas agrícolas no apropiadas.

Curso teórico-práctico

Teórico virtual: Martes y Jueves (10 a 12 hs) - Práctico presencial:
Lunes (16:30 a 19:30 hs)

Docentes:

Dr. Carlos Céspedes Payret, Lic. Patricia Gallardo, Prof. Dr. Daniel Panario

Contacto: cienciadelsuelo@fcien.edu.uy piso 11 S – interno 162