

FOTOTRAMPEO APLICADO AL MONITOREO DE LA BIODIVERSIDAD

/ 20

24 /

EDUCACIÓN PERMANENTE
FACULTAD DE CIENCIAS

PROGRAMA

14/10 al 25/10
Curso presencial

udep@fcien.edu.uy

[web EP Ciencias](#)



EDUCACION PERMANENTE
Universidad de la República



FACULTAD DE
CIENCIAS
UDELAR | fcien.edu.uy



UNIVERSIDAD
DE LA REPÚBLICA
URUGUAY

FOTOTRAMPEO APLICADO AL MONITOREO DE LA BIODIVERSIDAD

14/10 al 25/10
Curso presencial

DOCENTES

Responsable:

Alejandro Brazeiro

Docentes:

Alexandra Cravino, María de las Mercedes Guerisoli.

Otros docentes a confirmar

OBJETIVO

Se brindará a lo largo de este curso los conocimientos básicos y principios del fototrampeo, desarrollando habilidades entre los participantes para el correcto uso e instalación de las cámaras trampa, enfatizando en las preguntas a responder, en el diseño de muestreo, en los tipos de análisis de datos y en la interpretación de resultados.

CARGA HORARIA

40 hs

TEMARIO

Parte 1. Introducción al curso y al fototrampeo: orígenes y uso. Características de las cámaras trampa, funcionamiento, limitaciones y colocación.

Parte 2. Preguntas: un abanico de posibilidades.

Parte 3. Diseños de muestreo: Sistemático, Estratificado, Al azar, Balanceado.

Parte 4. Tipos de análisis que se pueden realizar y cómo se interpreta la información.

Parte 5. Casos particulares: cámaras trampa para monitoreo de roedores, aves, primates arborícolas, especies ectotérmicas o especies puntuales.

Parte 6. Métodos y programas para el procesamiento de imágenes obtenidas.

Parte 7. Taller: análisis de sets de datos. Demostración de softwares.

Parte 8. Casos de estudio y presentación de seminarios por parte de los participantes.

Parte 9: Salida de campo (por el día (fecha potencial: sábado 19))