

Materia: Ecología del Paisaje

Tema: Introducción a la Ecología y Dinámica del Paisaje

26 marzo 2025

Docentes Responsables: Dr. Daniel Panario
Dra. Ofelia Gutiérrez

Docente colaborador: MSc. Patricia Gallardo

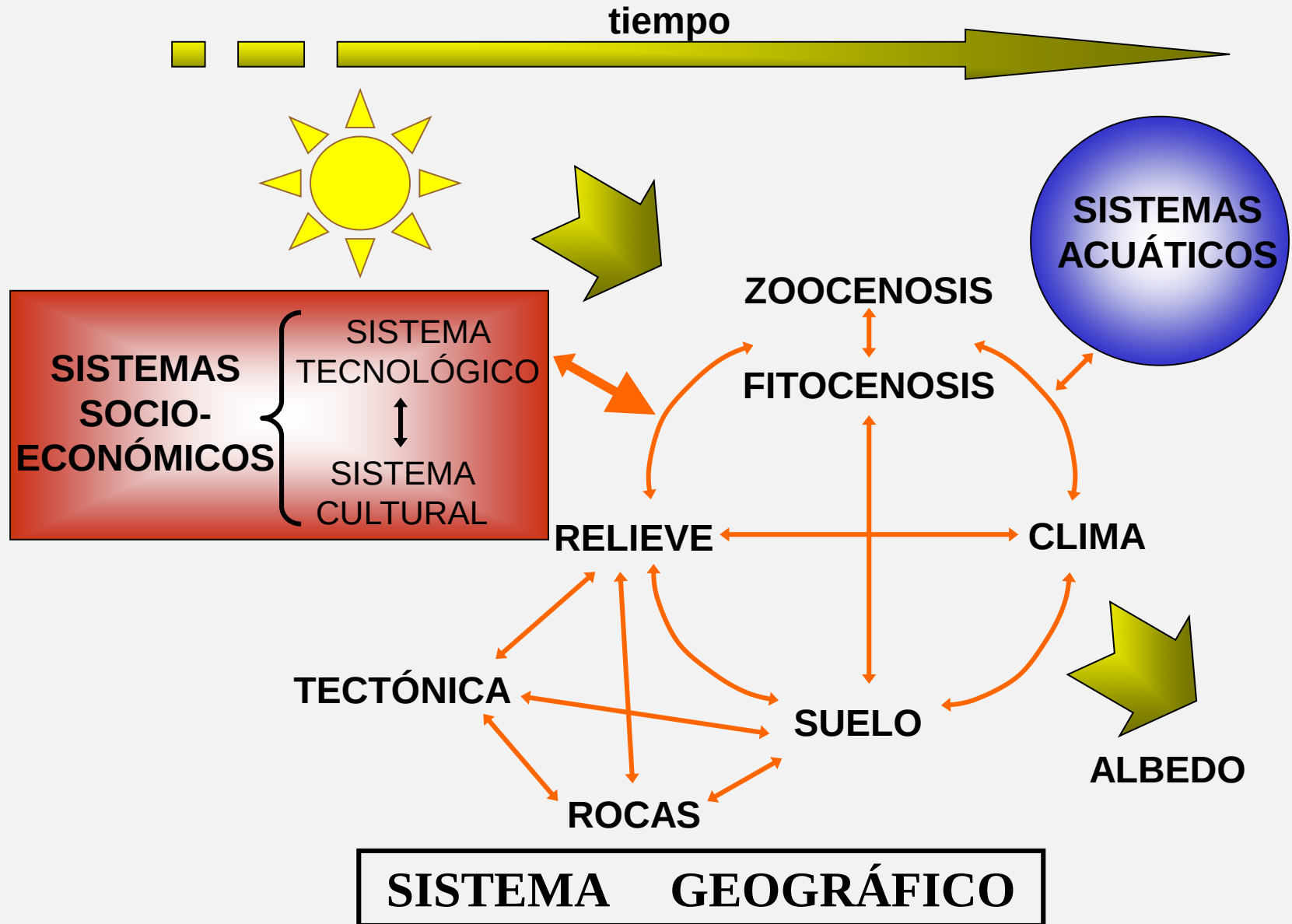
UNCIEP (Unidad de Ciencias de Epigénesis), IECA

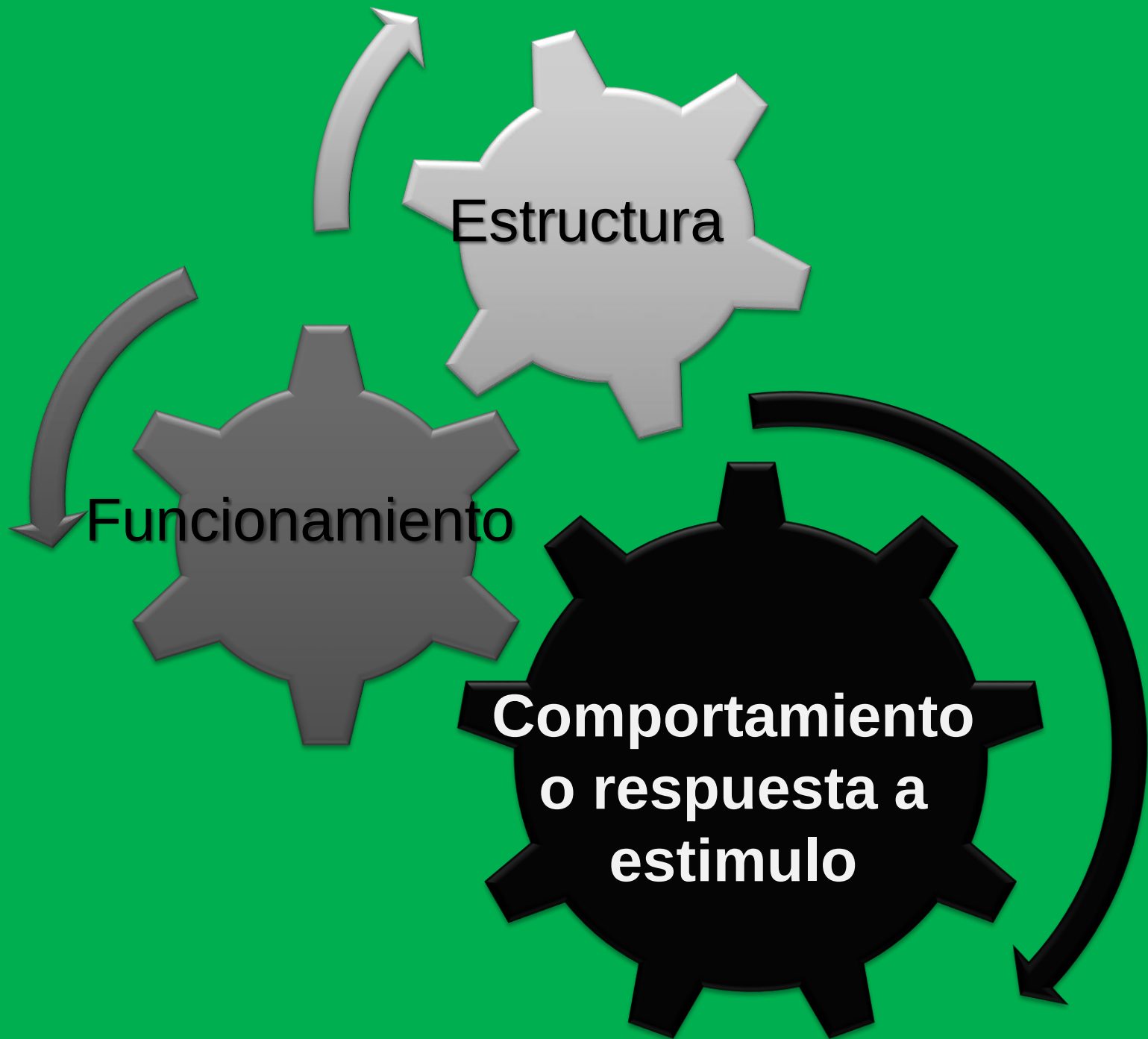
Autores de la presentación:

Daniel Panario (panari@fcien.edu.uy)

Ofelia Gutiérrez (oguti@fcien.edu.uy)

Una aproximación para analizar los procesos de interacción del paisaje





Introducción a la 1er parte del curso:

Análisis de la dinámica del paisaje (fluviales, de vertientes y costera), a través de las interacciones del ciclo hidrológico

```
graph TD; E[Erosión] --> S[Sedimentación]; S --> E; S <--> P[Pedogénesis]; P --> E; E --> P;
```

Erosión

Sedimentación

Pedogénesis

Cañón o desfiladero Itaimbé o Itaimbézinho,
Parque Nacional de Aparados da Serra, Rio
Grande del Sur, Brasil

**Araucaria de
aprox. 40m**



Cerro chato en Rivera



Similar relieve con procesos activos en el sur de Argentina



Estructuras geológicas denominadas Tor, relieve residual.
Ruta 15 (panorámica) entre ciudad de Rocha y Cebollatí



Cárcavas en Migués, noreste de Canelones, consecuencia del cultivo de remolacha azucarera



Cárcavas en Santa Isabel, Rocha





12/08/2005

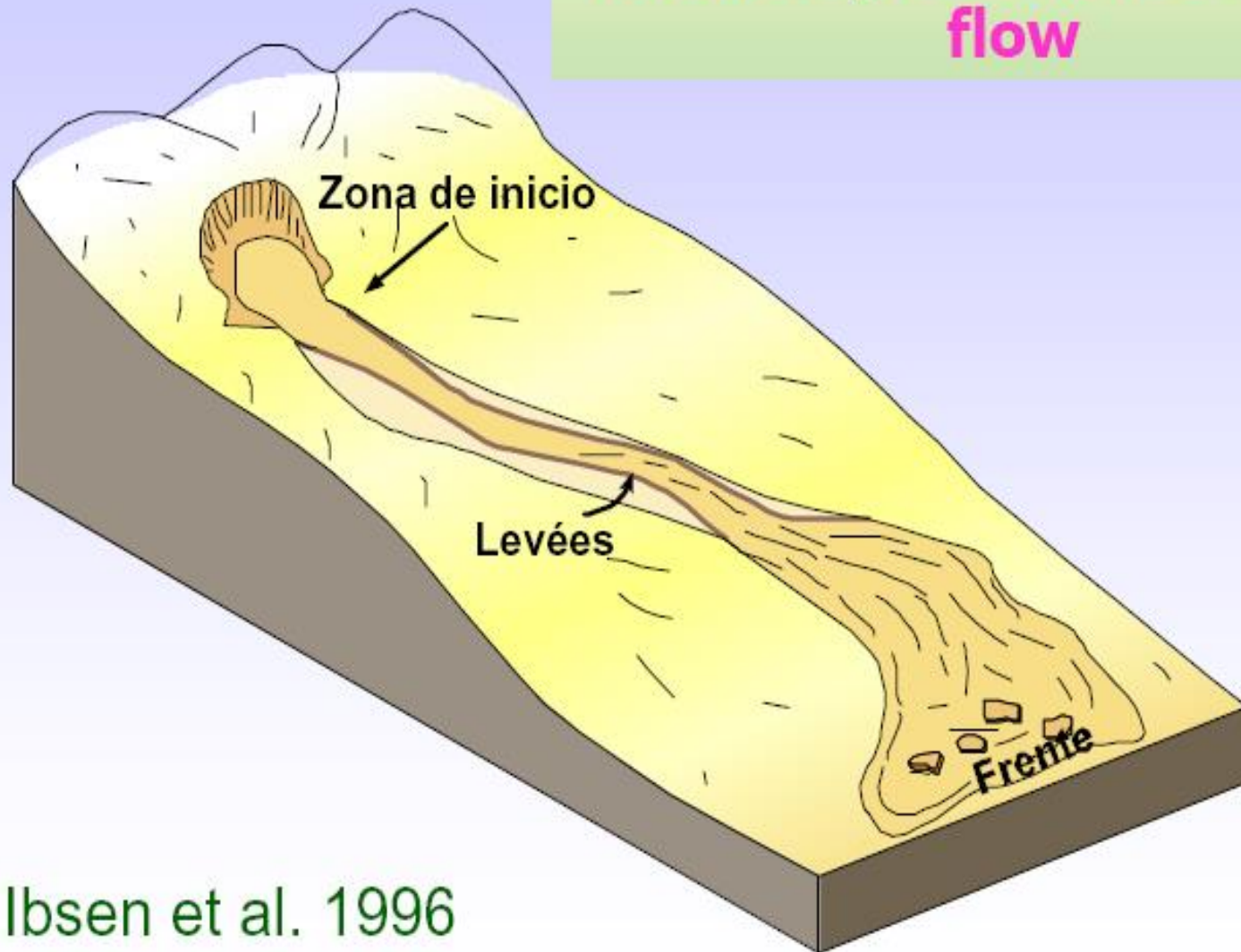
“Pistas de vaca”, cerro Vichadero, Rivera

Deslizamientos en Ruta 5, Departamento de Rivera



12/08/2005

Flujos : características morfológicas de los earth-flow



Ibsen et al. 1996

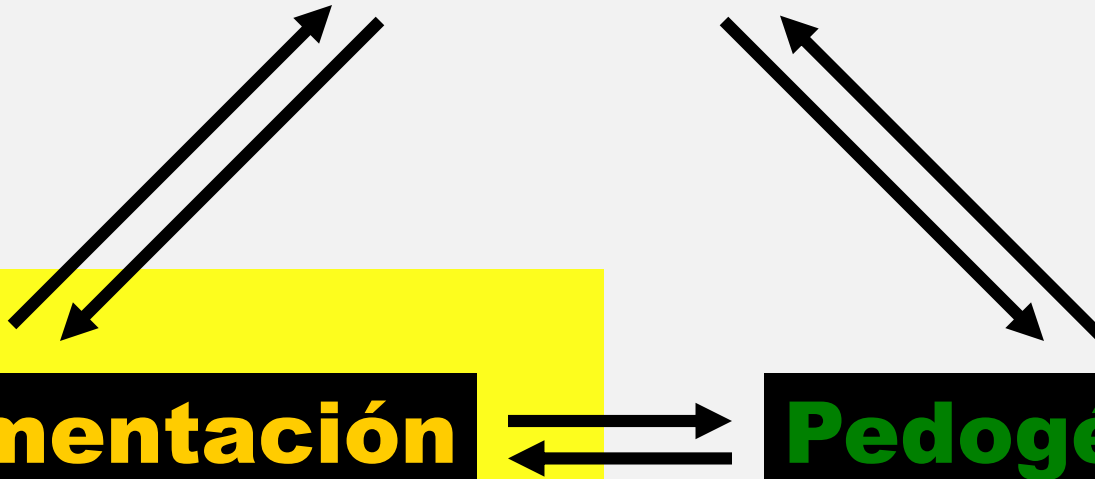


STORM LEAVING NORTH AFRICA TOWARDS
THE ATLANTIC – CANARY ISLAND.

Erosión

Sedimentación

Pedogénesis





10/4/2005



10/4/2005

