

Unidad 1 - Actividad 1

1. Realizar un breve comentario acerca de la lectura de los ciegos y los elefantes con respecto al concepto de sistemas y el efecto sinérgico.

2. Ver el video “Cómo los Lobos Cambiaron el Cauce de los Ríos en Yellowstone”, que se encuentra en el Aula Virtual de la materia, en la plataforma Moodle. Responder cuál es su opinión en torno a las siguientes preguntas:
 - a) ¿Qué elementos (componentes) conformaban el ecosistema de Yellowstone antes y después de la reintroducción de los lobos?
 - b) ¿Cómo se relacionan estos componentes entre sí? (Ej.: lobos → ciervos → vegetación → suelo → ríos).
 - c) ¿Qué tipo de retroalimentación se generaron con la reintroducción del lobo? ¿Fueron positivos o negativos?
 - d) ¿Por qué un cambio aparentemente pequeño (reintroducir una especie) tuvo efectos tan grandes en el ecosistema?
 - e) ¿Cómo se puede aplicar este concepto a sistemas de información? (Ej.: modificar un módulo puede afectar toda la estructura).