



**ACTIVIDAD 1:** Leer y comprender el siguiente material: Cuencas hidrográficas.  
Fundamentos y perspectivas para su manejo y gestión

Dar clic al siguiente enlace:

**ACTIVIDAD 2:** Subrayar la respuesta según corresponda.

1. ¿Qué es una cuenca hidrográfica?
  - a) Un área delimitada por divisorias de aguas.
  - b) Una región administrativa.
  - c) Una zona urbana.
  - d) Un territorio sin límites definidos.
2. ¿Cuál es el propósito del manejo integrado de cuencas hidrográficas?
  - a) Maximizar el uso del agua para la agricultura.
  - b) Promover la gestión y desarrollo coordinado del agua, la tierra y los recursos relacionados.
  - c) Aumentar la urbanización de las cuencas.
  - d) Reducir los costos de mantenimiento de los recursos naturales.
3. ¿Qué significa "cooperar" según el documento?
  - a) Organizar diversos elementos para un fin común.
  - b) Obrar juntamente con otro u otros para un mismo fin.
  - c) Concertar medios y esfuerzos para una acción común.
  - d) Establecer límites territoriales.
4. ¿Qué es el costo de oportunidad en el contexto de la conservación de una zona forestal?
  - a) El valor de la mejor opción renunciada.
  - b) El costo monetario de la conservación.
  - c) El beneficio directo de la conservación.
  - d) El precio de mercado de la madera.



5. ¿Qué institución está a cargo de la gestión de cuencas en México?
- a) SEMARNAT
  - b) INEGI
  - c) CONAGUA
  - d) PROFEPA
6. ¿Cuántos consejos de cuenca existen en México según el documento?
- a) 13
  - b) 26
  - c) 42
  - d) 83
7. ¿Qué es una externalidad?
- a) Un resultado de una actividad que causa beneficios o daños a terceros.
  - b) Un costo adicional en la producción de bienes.
  - c) Un impuesto aplicado a actividades contaminantes.
  - d) Un beneficio económico directo.
8. ¿Qué se entiende por gestión adaptativa en el manejo de cuencas?
- a) Implementar políticas inmutables.
  - b) Mejorar las políticas teniendo en cuenta los cambios potenciales y las incertidumbres.
  - c) Centrarse únicamente en la gestión del agua.
  - d) Evitar la cooperación entre instituciones.
9. ¿Qué es un ~~socioecosistema~~ según el documento?
- a) Un ecosistema natural sin influencia humana.
  - b) Un ecosistema con interacción de factores sociales y ecológicos.
  - c) Una región económica independiente.
  - d) Una zona de alta biodiversidad.
10. ¿Cuál de los siguientes es un beneficio directo de los servicios ecosistémicos?
- a) Fotosíntesis
  - b) Regulación de ciclos de inundaciones
  - c) Valores estéticos y espirituales