

Curso	La reforma energética de México y sus oportunidades
Tema	5. Retos de implementación en el subsector eléctrico
Subtema	5.1. Aprovechamiento de energías renovables
Componente	Autoevaluación

**Retos para el aprovechamiento de las energías renovables tras la reforma energética – Autoevaluación**

Valida tu aprendizaje contestando las siguientes preguntas sobre los retos existentes para el aprovechamiento de las energías renovables tras la reforma energética.

Pregunta 1:

A pesar de que conlleva un impacto social y ambiental importante, ¿Qué ventaja presenta la generación hidroeléctrica?		
Opciones de respuesta		Respuesta correcta
A)	Ser sumamente barata y políticamente aceptada.	
B)	Ser conveniente porque genera fuentes de trabajo y requiere un nivel bajo de inversión.	
C)	Ser una fuente altamente flexible de generación y con capacidad de almacenamiento.	X
Retroalimentación para la respuesta correcta:		
A pesar de que conlleva un impacto social y ambiental importante, la generación hidroeléctrica presenta la ventaja de ser una fuente altamente flexible de generación y con capacidad de almacenamiento.		
Retroalimentación para las respuestas incorrectas:		
La respuesta correcta es la C. A pesar de que conlleva un impacto social y ambiental, la generación hidroeléctrica presenta la ventaja de ser una fuente altamente flexible de generación y con capacidad de almacenamiento.		

Pregunta 2:

Dos elementos esenciales para que la generación eléctrica a partir de bioenergéticos sea más exitosa son:		
Opciones de respuesta		Respuesta correcta
A)	Grandes extensiones de tierra y agua.	
B)	Grandes masas de residuos biológicos y bloques de sal.	
C)	Los recursos naturales para su cultivo y la calidad de rellenos sanitarios.	X
Retroalimentación para la respuesta correcta:		
Dos elementos esenciales para la generación eléctrica a partir de bioenergéticos son los recursos naturales para su cultivo y la calidad de rellenos sanitarios.		
Retroalimentación para las respuestas incorrectas:		
La respuesta correcta es la C. Dos elementos esenciales para la generación eléctrica a partir de bioenergéticos son los recursos naturales para su cultivo y la calidad de rellenos sanitarios.		

Pregunta 3:

¿Qué características de la generación eléctrica a partir de la fuerza de las corrientes del océano previene que ésta sea exitosa?		
Opciones de respuesta		Respuesta correcta
A)	Es una tecnología ya muy desarrollada que no presenta oportunidades para la innovación y, por lo tanto, para la eficiencia.	
B)	Es costosa y puede impactar vías de navegación, áreas de pesca y hábitats naturales de algunas especies.	X
C)	Es intermitente y estacional.	
Retroalimentación para la respuesta correcta:		

Algunas características de la generación eléctrica a partir de la fuerza de las corrientes del océano son: es costosa, y puede impactar vías de navegación, áreas de pesca y hábitats naturales de algunas especies.

Retroalimentación para las respuestas incorrectas:

La respuesta correcta es la B. Algunas características de la generación eléctrica a partir de la fuerza de las corrientes del océano son: es costosa, y puede impactar vías de navegación, áreas de pesca y hábitats naturales de algunas especies.