

Curso	Distribución de la energía eléctrica
Tema	5. Generación distribuida
Subtema	5.3. Instalaciones eólicas
Componente	Autoevaluación

Generación eólica - Autoevaluación

Pregunta 1:

Fue el primer uso que tuvo la energía eólica hace más de 5,000 años.		
Opciones de respuesta		Respuesta correcta
A)	Para moler granos.	
B)	Para mover los barcos de vela.	x
C)	Para bombear agua.	
Retroalimentación para la respuesta correcta:		
El primer uso de la energía eólica fue en los barcos de vela sobre el Río Nilo hace algunos 5,000 años.		
Retroalimentación para las respuestas incorrectas:		
La respuesta correcta es la B. El primer uso de la energía eólica fue en los barcos de vela sobre el Río Nilo hace algunos 5,000 años.		

Pregunta 2:

Es la energía generada por las turbinas de las instalaciones eólicas actuales.		
Opciones de respuesta		Respuesta correcta
A)	Menos de 500 kW	
B)	De 500 a 1,000 kW	x
C)	Más de 1,000 kW	
Retroalimentación para la respuesta correcta:		
Hoy en día, las turbinas de las instalaciones eólicas se encuentran en un rango de 500 a 1,000 kW.		
Retroalimentación para las respuestas incorrectas:		

La respuesta correcta es la B. Hoy en día, las turbinas de las instalaciones eólicas se encuentran en un rango de 500 a 1,000 kW.

Pregunta 3:

Es una de las razones por las cuales ha incrementado la generación eólica.

Opciones de respuesta		Respuesta correcta
A)	El recurso aéreo en el mundo.	
B)	Las nulas fluctuaciones.	
C)	El bajo costo de generación.	x

Retroalimentación para la respuesta correcta:

El bajo costo es una de las razones por las cuales ha incrementado la generación eólica.

Retroalimentación para las respuestas incorrectas:

La respuesta correcta es la C. El bajo costo es una de las razones por las cuales ha incrementado la generación eólica.