

Curso	Smart grid: Las redes eléctricas del futuro
Tema	3. Retos y beneficios de las redes inteligentes
Subtema	3.3. Privacidad de datos en las redes eléctricas
Componente	Autoevaluación

La contribución de las microrredes en el sistema eléctrico - Autoevaluación

Te invitamos a contestar las siguientes preguntas para comprobar tu aprendizaje.

Pregunta 1:

¿Cuáles son las cinco motivaciones de las microrredes?		
Opciones de respuesta		Respuesta correcta
A)	A. Reducir el costo directo B. Reducir el costo indirecto C. Confiabilidad y resistencia D. Oportunidades de mercado E. Deseo de independencia	X
B)	A. Reducir el costo directo B. Aumentar el costo indirecto C. Confiabilidad y resistencia D. Oportunidades de expansión E. Deseo de crecimiento	
C)	A. Aumentar el costo directo B. Reducir el costo indirecto C. Confiabilidad y resistencia D. Oportunidades de crecimiento E. Deseo de independencia	
Retroalimentación para la respuesta correcta:		
Las cinco motivaciones de las microrredes son: A. Reducir el costo directo B. Reducir el costo indirecto C. Confiabilidad y resistencia D. Oportunidades de mercado E. Deseo de independencia		
Retroalimentación para las respuestas incorrectas:		
La respuesta correcta es la A. Las cinco motivaciones de las microrredes son:		

- A. Reducir el costo directo
- B. Reducir el costo indirecto
- C. Confiabilidad y resistencia
- D. Oportunidades de mercado
- E. Deseo de independencia

Pregunta 2:

¿Cómo pueden contribuir las microrredes a la futura imagen del suministro eléctrico?		Respuesta correcta
Opciones de respuesta		
A)	Reduciendo costos e incrementando las oportunidades en el mercado.	X
B)	Reduciendo costos e incrementando las oportunidades de expansión de las empresas.	
C)	Incrementando el costo para también incrementar las oportunidades en el mercado.	
Retroalimentación para la respuesta correcta:		
Las microrredes contribuyen a la futura imagen del suministro eléctrico reduciendo costos e incrementando las oportunidades en el mercado.		
Retroalimentación para las respuestas incorrectas:		
La respuesta correcta es la A. Las microrredes contribuyen a la futura imagen del suministro eléctrico reduciendo costos e incrementando las oportunidades en el mercado.		

Pregunta 3:

De las cinco motivaciones que expone el doctor Marnay, ¿cuál representa un beneficio directo para el cliente?		Respuesta correcta
Opciones de respuesta		
A)	Reducción de costo indirecto	
B)	Opciones de mercado	
C)	Reducción de costos	X

Retroalimentación para la respuesta correcta:

La reducción de costos representa un beneficio directo para el cliente.

Retroalimentación para las respuestas incorrectas:

La respuesta correcta es la C. La reducción de costos representa un beneficio directo para el cliente.