

Curso	Smart grid: Las redes eléctricas del futuro
Tema	3. Retos y beneficios de las redes inteligentes
Subtema	3.2. Sistema integrado con una red inteligente
Componente	Autoevaluación

### Las microrredes en las redes inteligentes - Autoevaluación

A continuación, responde a las siguientes preguntas sobre el contenido del video:

Pregunta 1:

¿Cuál es el rango de cobertura del Centro de Control Central de California?		
Opciones de respuesta		Respuesta correcta
A)	Cubre el 50% de la energía consumida en el estado	
B)	Cubre del 20 al 50% de la energía consumida en el estado	
C)	Cubre del 70 al 80% de la energía consumida en el estado	X
Retroalimentación para la respuesta correcta:		
El rango de cobertura del Centro de Control Central de California cubre del 70 al 80% de la energía consumida en el estado.		
Retroalimentación para las respuestas incorrectas:		
La respuesta correcta es la C. El rango de cobertura del Centro de Control Central de California cubre del 70 al 80% de la energía consumida en el estado.		

Pregunta 2:

¿Cómo se puede mejorar una red?		
Opciones de respuesta		Respuesta correcta
A)	Al integrar recursos, controlar los medidores inteligentes, cargar ED y administrar centros de control.	
B)	Privatizando los recursos para obtener mejor calidad del servicio.	

C)	Al integrar recursos, controlar cargas, cargar ED, administrar recursos locales y almacenamiento.	X
Retroalimentación para la respuesta correcta:		
Una red se puede mejorar al integrar recursos, controlar cargas, cargar ED, administrar recursos locales y almacenamiento.		
Retroalimentación para las respuestas incorrectas:		
La respuesta correcta es la C. Una red se puede mejorar al integrar recursos, controlar cargas, cargar ED, administrar recursos locales y almacenamiento.		

Pregunta 3:

¿Por qué los vehículos eléctricos han resultado un gran cambio?		
Opciones de respuesta		Respuesta correcta
A)	Por su capacidad de gran carga y su movilidad, también son baterías y activos muy valiosos.	X
B)	Por el tipo de energía que utilizan para funcionar	
C)	Por el tipo de material utilizado para construirlos	
Retroalimentación para la respuesta correcta:		
Los vehículos eléctricos han sido un gran cambio debido a su capacidad de gran carga y su movilidad, también son baterías y activos muy valiosos.		
Retroalimentación para las respuestas incorrectas:		
La respuesta correcta es la B. Los vehículos eléctricos han sido un gran cambio debido a su capacidad de gran carga y su movilidad, también son baterías y activos muy valiosos.		