Curso	Ahorro de energía
Tema	2. Oportunidades de ahorro en el sector residencial
Subtema	2.2. Energía eléctrica en el sector residencial
Componente	Autoevaluación

Ahorro de energía eléctrica en el hogar - Autoevaluación

Comprueba lo que aprendiste y contesta la siguiente autoevaluación sobre el ahorro de energía eléctrica en el hogar.

Pregunta 1:

¿Por qué es importante mantener un aislamiento adecuado en nuestros hogares?			
Opciones de respuesta			Respuesta correcta
	A)	Para evitar el deterioro de edificio	
	B)	Para evitar el uso de aisladores eléctricos	
	C)	Para proteger a nuestro hogar de cambios de temperatura externos	x
Retroalimentación para la respuesta correcta:			
Mantener un aislamiento es importante para proteger nuestros hogares de cambios de temperatura externos.			
Retroalimentación para las respuestas incorrectas:			
La respuesta correcta es la C. Mantener un aislamiento es importante para proteger nuestros hogares de cambios de temperatura externos.			

Pregunta 2:

¿Cuál es una forma sencilla que podemos aplicar para reducir el consumo de energía de calentadores y aires acondicionados?			
Opciones de respuesta			Respuesta correcta
	A)	Encenderlos durante la noche solamente	
	B)	Darles el mantenimiento adecuado	x
	C)	Apagarlos y encenderlos durante ciertos intervalos de tiempo	
Retroalimentación para la respuesta correcta:			

Para reducir el consumo de energía de calentadores y aires acondicionados es importante darles el mantenimiento adecuado, lo que permite que estos tengan una operación óptima.
Retroalimentación para las respuestas incorrectas:
La respuesta correcta es la B. Proporcionar un mantenimiento adecuado a los calentadores y aires acondicionados permite reducir el consumo de energía para que estos tengan una operación óptima.

Pregunta 3:

¿Cómo se puede obtener un ahorro en la energía eléctrica consumida por la iluminación?			
Opciones de respuesta			Respuesta correcta
	A)	Reemplazando focos convencionales por tecnologías fluorescentes o LED	x
	B)	Evitando el uso de cortinas	
	C)	Utilizando solo lámparas incandescentes	
Retroalimentación para la respuesta correcta:			
Una opción de ahorro en la energía eléctrica consumida por la iluminación se encuentra en el remplazo de focos convencionales por tecnologías fluorescentes o LED.			
Retroalimentación para las respuestas incorrectas:			
La respuesta correcta es la A. Una opción de ahorro en la energía eléctrica consumida por la iluminación se encuentra en el remplazo de focos convencionales por tecnologías fluorescentes o LED.			