

Curso	Ahorro de energía
Tema	4. Oportunidades de ahorro en el sector industrial, comercial y servicios
Subtema	4.1. Indicadores de eficiencia
Componente	Autoevaluación

Auditoría energética - Autoevaluación

Realiza la siguiente autoevaluación, la cual te permitirá reforzar los conceptos más importantes.

Pregunta 1:

¿Cuál es la finalidad de una auditoría energética?		
Opciones de respuesta		Respuesta correcta
A)	Pagar menos electricidad.	
B)	Mejorar la eficiencia energética de una empresa.	x
C)	Aumentar la producción de una empresa.	
Retroalimentación para la respuesta correcta:		
La finalidad de una auditoría energética es mejorar la eficiencia energética de una empresa.		
Retroalimentación para las respuestas incorrectas:		
La respuesta correcta es la B. La finalidad de una auditoría energética es mejorar la eficiencia energética de una empresa.		

Pregunta 2:

¿Quién se encarga de realizar una auditoría energética en una empresa?		
Opciones de respuesta		Respuesta correcta
A)	El responsable de la gestión de energía de la empresa.	x

B)	El operador de la red eléctrica.	
C)	El gerente.	

Retroalimentación para la respuesta correcta:

El responsable de la gestión de energía de la empresa debe encargarse de realizar una auditoría energética.

Retroalimentación para las respuestas incorrectas:

La respuesta correcta es la A. El responsable de la gestión de energía de la empresa debe encargarse de realizar una auditoría energética.

Pregunta 3:

¿Cuáles son los pasos para realizar una auditoría energética?		
Opciones de respuesta		Respuesta correcta
A)	Análisis de las cargas, revisión de los recibos de electricidad, recolección de los datos de los equipos, creación de la estrategia de ahorro de energía y reporte de la auditoría.	
B)	Recolección de datos históricos, trabajo de campo, análisis del consumo de energía, desarrollo de medidas de ahorro de energía y reporte de la auditoría.	x
C)	Trabajo de campo, análisis del consumo de energía, recolección de datos históricos, desarrollo de medidas de ahorro de energía y reporte de la auditoría.	

Retroalimentación para la respuesta correcta:

Los pasos para realizar una auditoría energética son: recolección de datos históricos, trabajo de campo, análisis del consumo de energía, desarrollo de medidas de ahorro de energía y reporte de la auditoría.

Retroalimentación para las respuestas incorrectas:

La respuesta correcta es la B. Los pasos para realizar una auditoría energética son: recolección de datos históricos, trabajo de campo, análisis del consumo de energía, desarrollo de medidas de ahorro de energía y reporte de la auditoría.