

MARZO 2018

Auditorías Energéticas



21 de Marzo 2018
9:00 a 18:00 hrs
Ciudad de México



INSTRUCTOR

Ing. José María González Olivera

Ingeniero Agrónomo por la Universidad Politécnica de Madrid con especialidad en Ingeniería Rural. Tiene un MBA por el instituto de Empresa de Madrid y es Auditor Energético Certificado por la “Asociación of Energy Engineers”. Cuenta con experiencia internacional en numerosos países. Desde 2012 es Socio de Energía en BlacktoGreen y desde 2015 country manager de la misma empresa en México.



OBJETIVO:

Conocer y entender el alcance, desarrollo y beneficio de una auditoría energética, así como todos los aspectos a tener en cuenta para su correcto desarrollo.

DIRIGIDO A:

- Gestores de energía de empresas, directores de operaciones y en general a las personas interesadas en comenzar programas de ahorro energético.

TEMARIO

1

INTRODUCCIÓN

- a. Objetivos y beneficios de una auditoría energética.
- b. Definición de alcance.
- c. Contenido del informe de auditoría energética.

3

SISTEMAS ENERGÉTICOS Y SUS PRINCIPALES OPORTUNIDADES DE AHORRO

- a. Iluminación.
- b. HVAC, motores y variedades.
- c. Calderas y aire comprimido.
- d. Procesos industriales y análisis de datos.
- e. Operación y mantenimiento.
- f. Fuentes de energías alternativas.
- g. Control de demanda y factor de potencia.

2

DESARROLLO DE LAS AUDITORÍAS

- a. Optimización tarifaria y compra de energía.
- b. Inventario energético.
- c. Aspectos y usos energéticos.
- d. Medidas de ahorro energético.

4

EL ANÁLISIS E IMPLEMENTACIÓN DE LAS MEDIDAS DE MEJORA

- a. Medida y verificación de ahorros.
- b. El análisis financiero y el ciclo de vida de los proyectos.
- c. Esquemas de financiación para el balance de energía.



9 de cada **10**

personas quedaron **satisfechas con nuestros cursos**

[VER CURSOS](#)

INVERSIÓN

PRECIO ESPECIAL

\$ 9,800.00 hasta el 28 de Febrero

\$10,700.00 hasta el 14 de Marzo

\$12,500.00 hasta el 21 de Marzo

- * Los precios no incluyen IVA
- * Precios especiales a grupos
- * CUPO LIMITADO

INFORMES E INSCRIPCIONES

M. (55) 7474 4450

cursos@energiahoy.com