



**Curso:
Operación segura de calderas y compresores
(NOM-020-STPS-2011)**

Descripción del curso

Introducción:

PENDIENTE

Objetivos:

El participante conocerá las condiciones mínimas de seguridad para la operación de calderas y compresores, con la finalidad de evitar accidentes en su centro de trabajo.

Dirigido a:

Supervisores, jefes y gerentes de seguridad, personal de mantenimiento, operadores de calderas y compresores.

Instructor: Con más de 15 años de experiencia en operación segura de calderas y compresores.

4hr

De duración

Metodología: 60% teoría – 40% ejercicios y casos prácticos

Temario general

1. ¿Por qué es peligrosa una caldera?

2. Clasificación de calderas y compresores

3. Accidentes que se pueden ocasionar por la operación inadecuada de las calderas y compresores

4. Uso correcto del equipo de protección personal

5. Requisitos para la revisión diaria de las calderas y compresores

6. Procedimientos de arranque y paro seguro

7. Lectura correcta de manómetros y termómetros

8. Límites seguros de operación

9. Medidas de seguridad durante el funcionamiento

10. Registro de condiciones de operación y bitácoras

11. Atención y respuesta a emergencias

12. Conclusiones