

Curso

Operación de caldera

Objetivo

Conocerá y aplicará procedimientos seguros para operar las calderas con los métodos y medios apropiados.

Metodología(s) a ser utilizada(s) para el desarrollo del entrenamiento:

“Vivencial crítica” en donde el participante es invitado a cuestionar lo expuesto en sesión, en función de su implementación real.

“Taller de trabajo” el participante ejecuta acciones reales sobre la información revisada en sesión.

Temario

1. Introducción
2. Definiciones y conceptos fundamentales
3. Principios de diseño
4. Tipos de calderas
5. Descripción completa de caldera
 - a) Acuotubulares
 - b) Piro tubulares
6. Sistemas auxiliares de una caldera
 - 6.1 sistema alimentador de agua
 - 6.2 lote de válvula
 - 6.3 tablero de control integrado a la caldera
 - 6.4 Tanque de retorno de condensador
 - 6.5 Equipo suavizador de agua
 - 6.6 Calidad de agua en una caldera
 - 6.7 Acciones correctivas para el tratamiento químico del agua
 - 6.8 Sistema de combustión de aire gas
 - 6.9 Sistema eléctrico
 - 6.10 Sistema combustible
 - 6.11 Sistema de seguridad
 - a) protección
 - b) medición
 - c) control
7. Accesorios
8. Procedimiento de arranque y paro
 - a) Encendido de caldera
 - b) Apagado de caldera

Duración: 16 horas

Modalidad: Teórico – Practico

La presente cotización incluye.

1. Manual impreso.
2. Evaluación Inicial y Final
3. Lista de asistencia
4. Instructor certificado a nivel nacional por NORMA CONOCER, STPS DC-3 y diploma para cada participante
5. Licencias

Lic. Rosa Gómez
ventas4@lideresdelujo.com

Teléfono: 88500679

Cel. 8129138972