

CURSO

TÉCNICAS DE OPERACIÓN DE CALDERAS

Objetivo General:

Obtener los conocimientos necesarios para realizar un trabajo seguro y aprobar el examen de calificación de Operadores de Caldera de Vapor y Operadores de Calderas de Calefacción en la Secretaría Regional Ministerial de Salud.

Objetivos Específicos:

- Recordar la operación de un generador de vapor, un generador de agua caliente y de una caldera agua caliente sanitaria (ACS), calefacción o fluidos térmicos.
- Describir el rol operador calificado.
- Clasificar el concepto del diseño y capacidad de la caldera de vapor, caldera de ACS o fluido térmico.
- Definir aplicaciones de la caldera de vapor, ACS o fluido térmico.
- Definir tipos de mantención y calidad de procesos.
- Clasificar las variables de operación bajo un manual como control del proceso o seguridad en torno de la caldera de vapor, ACS- o fluido térmico
- Clasificar la variable ambientales entorno del equipo.
- Identificar partes y componentes de la caldera de vapor, ACS o fluido térmico
- Comparar la caldera vapor y caldera de agua caliente sanitaria ACS o calefacción.
- Explicar el Nuevo Reglamento D.S 10.
- Entender cómo generar una operación segura y de calidad.
- Reconocer la calidad del agua.
- Reconocer las propiedades del fluido térmico.
- Reconocer el proceso de combustión.

Requisitos:

- Conocimiento básico de la caldera.
- Cédula de Identidad vigente.
- Licencia de enseñanza media o título técnico/profesional.
- En el caso de los extranjeros, el Certificado de Título Profesional, debe estar apostillado por el País de Origen o en su defecto, Legalizado por el Ministerio de Relaciones Exteriores de Chile.
- Foto tipo carnet a color 3x4 (Mínimo 600 x 400 Píxeles, Extensiones PNG, JPG, JPEG)

Duración

16 horas