
Curso:

Combustión, Hornos y Calderas

Objetivo: Capacitar al participante sobre el uso, funcionamiento y manejo de los sistemas de control y combustión en calderas y hornos industriales, a fin de diagnosticar fallas.

Dirigido a: Ingenieros, técnicos y operarios cuyas funciones y labores estén relacionadas al uso de hornos y calderas.

Contenido:

- Elementos básicos de las Calderas y Hornos.
- Características y Clasificación
- Descripción de los procesos involucrados.
- Tipos de rectificación: ópticos, infrarrojos y ultravioletas.
- Calidad y análisis de la combustión
- Relación aire combustible
- Aspectos de seguridad.
- Programadores de llamas a levas y microprocesador.
- Sistemas de control de combustión: (serie y paralelo).
- Controles de temperatura en hornos.
- Controles de nivel en una calera.

Duración: 16 Horas
