



**CURSO**  
**Técnicas De Operación Segura**  
**De Generadores De Vapor,**  
**Calderas Y Autoclaves**

*Horas Totales: 24*

*Modalidad: Presencial*

*Codigo Sence: 1238050538*



**Curso:** *Técnicas De Operación Segura De Generadores De Vapor, Calderas Y Autoclaves*

---

**Dirigido a:** *Operadores De Autoclaves Y Calderas De Baja, Media Y Alta Presión*

**Competencia a desarrollar:** *Aplicar Técnicas De Operación De Generadores De Vapor, Calderas Y Autoclaves, De Acuerdo Según La Normativa Vigente*

**Requisitos de ingreso de los participantes:** *Según Normativa Vigente Ds 10 Debe Contar Con Cuarto Medio Rendido Y Conocimiento Básico De Manipulación De Calderas Y Autoclaves*



<b>Modulos</b>	<b>Contenidos:</b>
I <i>Identificar conceptos Generales Sobre Agua Y Otros Fluidos Térmicos</i>	<i>Conceptos De Presión, Temperatura Y Calor, Aplicados A La Generación De Vapor De Agua En Calderas Y Autoclaves y Otras Interfaces Con Intercambio De Energía. Unidades De Medición. Conversión De Unidades</i>
II <i>Reconocer los tipos De Calderas De Vapor y sus características</i>	<i>caldera generador de vapor objetivo funcionamiento clasificación calderas diversas: calderas con tubos multiples de humo calderas con tubos multiples de agua (acuotubular) comportamiento de las calderas partes principales que componen una caldera</i>
III <i>Reconocer los tipos De autoclaves y sus características</i>	<i>Autoclave esterilización objetivo funcionamiento clasificación comportamiento del autoclave partes principales que componen un autoclave Resistencia, Canasto o caja de Esterilización, manómetro, puerta.</i>
IV <i>Reconocer los Peligros Más Comunes En El Área De Calderas y autoclaves.</i>	<i>Causas De Accidentes: Acciones Inseguras O Condiciones Inseguras. B. Tipología De Accidentes En Plantas Térmicas. C. Responsabilidad Del Operador De Calderas Y Autoclaves en Situaciones De Emergencia. Protocolos De La Emergencia Para Estas Situaciones</i>



### Modulos

### Contenidos:

V *Aplicar técnicas de Manejo Y Cuidado De Las Calderas De vapor Según La Normativa Vigente Decreto N° 10 .*

*Disposiciones Generales De Las Condiciones De Instalación Y Seguridad De Calderas Y Equipos Que Utilizan Vapor De Agua. De Las Condiciones Generales De Instalación Y Seguridad De Calderas. De Los Combustibles. De Las Excepciones A La Revisiones Y Pruebas De Condiciones De Seguridad De Las Calderas Y Equipos Que Trabajan Con Vapor De Agua Y Accesorios. De Los Profesionales Facultados Para Verificar Las Condiciones Generales De Instalación Y Realizar Las Revisiones Y Pruebas. De Los Informe Técnicos.*

VI *Aplicar técnicas de Manejo Y Cuidado De Las Autoclaves Según La Normativa Vigente Decreto N° 10*

*Disposiciones Generales De Las Condiciones De Instalación Y Seguridad De Autoclaves Y Equipos Que Utilizan Vapor De Agua. De Las Condiciones Generales De Instalación Y Seguridad De Autoclaves. De Los Combustibles. De Las Excepciones A La Revisiones Y Pruebas De Condiciones De Seguridad De Las Calderas Y Equipos Que Trabajan Con Vapor De Agua Y Accesorios. De Los Profesionales Facultados Para Verificar Las Condiciones Generales De Instalación Y Realizar Las Revisiones Y Pruebas. De Los Informe Técnicos.*



# CECALL

Comprometidos con la Innovación



PARA MAS  
CURSOS  
ESCANEA EL  
CÓDIGO QR



**Más información**

[www.cecally.cl](http://www.cecally.cl)

[contacto@cecally.cl](mailto:contacto@cecally.cl)

+56 9 5699 3451



# CECALL

Comprometidos con la Innovación