

INDICE DE CONTENIDOS	P á g .
VENTAJAS DE LOS CURSOS DE "PLATAFORMA ONLINE CEUT"	1
DURACIÓN Y FECHAS	1
ESTRUCURA DE DESARROLLO Y COMPETENCIAS A LOGRAR POR SEMANA.....	1
¿POR QUÉ HACER ESTE CURSO?	2
OBJETIVOS	2
¿A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDO EL CURSO?.....	2
¿YO LO PUEDO HACER?	2
CONTENIDO ANALÍTICO	3
REQUISITOS DE APROBACIÓN.....	3
EQUIPO DE DOCENTES / PROFESIONAL DOCENTE	3
CIERRE DE INSCRIPCIONES.....	3
¿CUÁL ES EL PRECIOY COMO ME INSCRIBO?.....	4

VENTAJAS DE LOS CURSOS DE "PLATAFORMA ONLINE CEUT"

*Diseñamos cursos amigables, dedicados a personas que trabajan en nivel medio/intermedio y alto, el cual les confiere cierto grado de responsabilidad, con carga de familia en su gran mayoría, y que requieren percibir resultados a corto plazo cuando toman la decisión de dedicar el escaso o casi nulo tiempo libre a su formación, dado el alto costo de oportunidad en relación a actividades dedicadas a la **salud, el esparcimiento y la familia**.*

Son tiempos de cambio, de múltiples exigencias para un crecimiento profesional continuo, y nosotros ofrecemos una modalidad que promueve un crecimiento continuo pero que permite

MANTENER LA CALIDAD DE VIDA EN EL PROCESO

¿CUANTO TIEMPO NECESITO?

Dedicándole a nuestros cursos un máximo de 5 horas por semana, distribuidos en espacios de dedicación libre de entre 5 y 8 minutos en cualquier momento del día, podrás formarte continuamente, manteniéndote altamente motivado, y sin interferir negativamente en tu vida cotidiana.

DURACIÓN Y FECHAS

Este curso se desarrollará en **5 unidades** del **9/11** al **11/12** de **2020**, y finaliza con la entrega de un Ejercicio Integrador/Evaluación final el 18/12.

Clases en Vivo los días **viernes**, de **19 a 20 horas**.

Acceso garantizado hasta por 6 meses!!

[VER CALENDARIO COMPLETO DE ESTE CURSO](#)

ESTRUCURA DE DESARROLLO Y COMPETENCIAS A LOGRAR POR SEMANA

Descargar [AQUÍ](#) un detalle de cómo se desarrollan los contenidos en Plataforma para este curso.

¿POR QUÉ HACER ESTE CURSO?

Toda industria o empresa de servicios que haga uso de equipos de generación de vapor, en especial cuando se trata de instalaciones de gran capacidad, requiere que el personal que realiza tareas de operación y mantenimiento de los mismos, tenga los conocimientos necesarios, no sólo para trabajar en forma segura, sino también para optimizar el rendimiento de los equipos, y hasta resolver problemas propios de producción.

Además de ser una exigencia del OPDS, en la provincia de Buenos Aires, rendir el examen de foguistas para poder operar calderas, es también una responsabilidad de las empresas y de los trabajadores, capacitarse para el desarrollo de esta importante tarea.

OBJETIVOS

- Obtené los conocimientos necesarios para comprender los fenómenos físicos y químicos que ocurren en las calderas.
- Aprendé a operar y mantener las calderas en estado óptimo de funcionamiento.
- Preparate para rendir el examen de Foguista exigido por la OPDS.

¿A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDO EL CURSO?

El curso está destinado a técnicos con orientación mecánica o electromecánica, o personal que tenga conocimiento de máquinas térmicas. También podrá tomar el curso personal de planta con experiencia en caldera.

¿YO LO PUEDO HACER?

Para tomar este curso será necesario que tengas conocimientos de máquinas térmicas o de procesos de combustión.

[VER REQUISITOS TECNOLÓGICOS](#)

CONTENIDO ANALÍTICO

Unidad	Contenido Analítico
1	<ul style="list-style-type: none"> - Conceptos básicos de termodinámica - Tipos de transmisión del calor. Ejemplos aplicados a la caldera. - Vapor: definición, generalidades.
2	<ul style="list-style-type: none"> - Calderas: Definición. Tipos según su aplicación. - Clasificación según su diseño: Humotubulares, Piro tubulares, de Cogeneración, Supercríticas.
3	<ul style="list-style-type: none"> - Cuerpo. Cámaras de combustión, y retorno. - Superficie de calefacción y de vaporización. Domos. Tubos. Colectores. - Sobrecalentadores. Economizadores. Precalentadores. Recalentadores.
4	<ul style="list-style-type: none"> - Accesorios: Válvulas: tipos, partes. - Bombas: tipos, partes. - Controles de nivel: tipos, función. - Detectores de llama, controlador de llama. Función.
5	<ul style="list-style-type: none"> - Tratamiento del agua: Tipos de aguas. Tipos de tratamientos. - Corrosión e incrustación, inconvenientes que producen - Retornos de condensados. Pretratamientos - Combustión. Proceso de combustión. Generalidades. - Barrido de los gases. Sistema de combustión.

REQUISITOS DE APROBACIÓN

Para descargar el Certificado de Aprobación del curso, avalado por Resolución de la Universidad Tecnológica Nacional FRBB, deberás considerar los Requisitos de Aprobación y Certificación: [VER REQUISITOS DE APROBACIÓN Y CERTIFICACIÓN](#)

NOTA: los certificados se descargan del portal del CEUT www.ceut.frbb.utn.edu.ar, ingresando DNI en “Consultar Cursos”.

PROFESIONAL DOCENTE

Gabriel
GONZÁLEZ

[Ver Antecedentes Profesionales](#)

CIERRE DE INSCRIPCIONES

Todos nuestros cursos se autofinancian, esto significa que requieren de un número mínimo de inscriptos para ser confirmados. El día de Cierre de Inscripciones, verificaremos el número de inscriptos (incluyéndote) y nos contactaremos por mail para informarte cómo seguir.

CIERRE DE INSCRIPCIONES: 9/11/2020*

*Se admiten inscripciones hasta la 2da clase en vivo (sujeto a disponibilidad de cupos- cupos limitados)

¿CUÁL ES EL PRECIO Y COMO ME INSCRIBO?

\$10.500 (pesos diez mil quinientos) finales

Págalo en **3 cuotas sin interés con todas las tarjetas!!**

Para inscribirte ingresa a nuestro portal de inscripciones y completar el formulario con tus datos <https://ceut.frbb.utn.edu.ar/altaweb/pages/inscripciones.php>.

Accedé al **DESCUENTO** que va con vos:

30 % - Descuento especial para **Alumno Regular UTN**

20 % - Descuento especial a **Empresas** por la contratación de 3 o más cupos

15 % - Descuento especial para **Graduado UTN**

15 % - Descuento especial para **Asociados a CRABB**

10 % - Descuento por **inscripción anticipada** (10 días corridos previos al cierre de inscripciones)

10 % - Descuento especial para **Alumno Regular UNS/UNISAL/UPSO**

10 % - Descuento especial para **Docentes UTN**

Departamento Académico Asociado



CONSULTAS E INSCRIPCIONES

extension@frbb.utn.edu.ar

0291- 4523099 / 4557109

WhatsApp 291 4622052

Montevideo 340 - Bahía Blanca

Bs. As.-Argentina

ceut.frbb.utn.edu.ar

www.frbb.utn.edu.ar

Secretaría de Cultura y Extensión Universitaria
UTN FRBB

