

Especialistas en bombas estacionarias de protección contra incendios.

Avalado por la Universidad de Texas A&M
Octubre 13 al 16 del 2025.



32 horas, de 09:00 a 17:00 hrs.

Objetivo del curso:

Conocer y aplicar los requerimientos para el diseño, selección, instalación y pruebas de aceptación de bombas estacionarias contra incendios de acuerdo con la NFPA 20 y los requerimientos del fabricante así como reafirmar los conocimientos teóricos a través de las prácticas en nuestro laboratorio de bombas.

Contenido:

Diseño de cuarto de bombas desde la tubería de succión hasta la descarga a la red de los SCI aplicando en la práctica las definiciones y requerimientos aprendidos en la NFPA 20., Planificación de las pruebas con la realidad de las instalaciones en campo, configuración de arranque y parada de cada una de las bombas. Prácticas de programación en cada uno de los controladores de las bombas: eléctrica, diésel y jockey, configuración de arranque y parada automáticas y manuales en cada controlador, ejecución de prueba de arranque y parada en cada una de las bombas, maniobras y pruebas de las diferentes válvulas y componentes del sistema de bombeo para ejecutar las pruebas. , pruebas de flujo para verificar el comportamiento y desempeño de la bomba en la casa de bombas y en el escenario de diseño, relevamiento de datos con las pruebas necesarias para graficar la curva de la prueba de aceptación inicial, planificación y ejecución de la prueba en el escenario de diseño., ejercicio de calibración y prueba de la válvula de alivio principal del motor diésel, uso y manejo de equipos de medición con **pruebas de descarga:**

a) Medidor de flujo Venturi y de orificio. b) Tubo Pitot, Play pipes y boquillas Akron®. c) Equipos de medición HOSE MONSTER®. d) Medidor ultrasónico de flujo.

Incluye:

- Certificado de acreditación FIPTRAC SC®. Y DC-3.
- Certificado de la Universidad de Texas A&M
- Manual del participante.
- EPP para el desarrollo de las prácticas.
- Coffe Break y Alimentos de medio día.
- Créditos NICET 40 CPD.

Requisitos:

- Llenar formulario de inscripción.
- Ropa de trabajo y zapato cerrado.
- Conocimiento previo de NFPA 20.
- Laptop y calculadora Científica.
- Acreditar el examen teórico y práctico de la Universidad de Texas A&M con un mínimo de 80%.
- Considerar que el curso es de un nivel intermedio.

Inversión

\$29,900 MXN o \$1,540 USD más impuestos.



Personal certificado en bombas estacionarias de protección contra incendio.

Avalado por la Universidad de Texas A&M

Mayo 13 al 16 del 2025.



Programa Lealtad

1er Curso	2 participantes o más	Descuento del 5%
2do Curso	1 participante o más	Descuento del 5%
3er Curso	1 participante o más	Descuento del 10%
4to Curso	1 participante o más	Descuento del 15%
5to Curso	1 participante o más	Descuento del 20%
10mo Curso	1 participante	BECA DEL 100%
Bomberos municipales, estatales o Voluntarios.		Descuento del 5%
Miembros de la Asociación Mexicana de Protección contra incendios (AMPCI)		Descuento del 10%

Términos y condiciones:

Nuestro programa de LEALTAD aplica por razón social, ni los eventos ni Certificación TEEX contabilizan para este programa, el descuento aplica sobre el precio de lista, todos los participantes deberán liquidar máximo 15 días antes del inicio de curso.

FIPTRAC S.C. Se reserva el derecho de cancelar o posponer fechas de cursos.

Información importante

Para garantizar tu participación es **INDISPENSABLE** el envío del formulario de inscripción y comprobante de pago, si pagas desde el extranjero considera el pago de **comisiones adicionales**.

- ✓ Para pagos realizados en México se les deberá agregar IVA a los precios aquí publicados.
- ✓ En caso de que el participante **cancele** dentro de los 7 días previos al inicio de curso se otorgara máximo el **50% de reembolso** de la inversión.
- ✓ **Traslados.** Para tu comodidad contamos con el servicio de traslados del AICM al Hotel Best Western Plus Pachuca . **Previa reserva.
- ✓ **Hospedaje.** Contamos con Convenios con diferentes Hoteles cercanos a FIPTRAC S.C. que incluyen: -Tarifa preferencial, -Desayuno y solo con el hotel Best Western Plus Pachuca incluye el transporte HOTEL-FIPTRAC-HOTEL.

www.fiptrac.com

Informes:

contacto@fiptrac.com

55 76 86 1184

Te esperamos en:

FIPTRAC SC Ubicado en Fraccionamiento Plutarco Elías Calles Lote 10, 43823, Corredor Huitzila - Tepojaco, Hidalgo, México.

Síguenos en:



FiptracMX