

SISTEMA PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS SISTEMAS FIJOS DE AGUA – HIDRANTES – CÁLCULOS

OBJETIVO

Profundizar los conocimientos específicos en el diseño y cálculo de Sistemas de Protección Contra Incendios.

DESTINATARIOS

Profesionales con incumbencias relacionadas con la Especialidad

CONTENIDOS

- ✓ Condiciones de Construcción y Extinción – Decreto N° 351/79
- ✓ Sistemas Fijos de Agua: clasificación.
- ✓ Sistemas Fijos de Hidrantes: Fuentes Reglamentarias – Norma IRAM N° 3597 Versión Diciembre 2013. Alcances.
- ✓ Riesgos - Fuentes de Agua – Capacidad de Cisternas – Bocas de Incendio – Cantidad – Ubicación
- ✓ Nociones básicas de Hidrostática e Hidrodinámica – Presión – Caudal – Energía – Ecuación de Bernoulli – Pérdida de Carga – Métodos y Fórmulas.
- ✓ Proyección Isométrica. Diseño y Planos de cañerías.
- ✓ Cálculo Hidráulico – Pérdidas por Tramos – Pérdidas totales – Potencia requerida – Bombas
- ✓ Bombas de Incendio – Características - Tipos – Curvas – Selección – Bombas en Serie y Paralelo – Cuadro de Bombas – Bombas Jockey – Válvulas – Presurización
- ✓ Instalaciones Eléctricas complementarias – Esquemas –
- ✓ Materiales: Cañerías – Accesorios – Válvulas – Nichos – Mangueras – Tomas de Impulsión
- ✓ Planos – Confección – Esquemas

DURACIÓN

16 Horas virtuales. El curso se desarrollara en 8 jornadas vía Zoom, Skype o Google Meet o similares de 2 hs. reloj cada una.

FECHAS Y HORARIOS

Martes y jueves de 21 a 23 Hs. Días 04, 06, 11, 13, 18, 20, 25 y 27 de Mayo de 2021.

DISERTANTE

Ing. Electromecánico/ Ing. Laboral Ricardo I. Leitón

COSTO

SOCIOS MATRICULADOS CTM (Cuota societaria al día) _____	\$1.250.-
MATRICULADOS TÉCNICOS _____	\$ 1.900.-
NO MATRICULADO / OTROS PROFESIONALES _____	\$ 4.000.-

FORMULARIO INSCRIPCIÓN: <https://forms.gle/i3t42qEFmPh2gXMY6>

Para informes: SEDE CENTRAL Colegio de Técnicos de Mendoza por Tel.: (0261) 4239950, o por mail a: coltemen@yahoo.com.ar

Nota aclaratoria: En el caso de Matriculados Técnicos deberán brindar el dato de su número de matrícula e Institución que pertenece. En el caso de no cumplimentar el cupo mínimo de asistentes se reprogramará el inicio del cursado.