

# **Cálculo de Extintores Portátiles. Método NFPA 10:2022**

## **Objetivo**

Comprender el proceso de cálculo de la necesidad de extintores portátiles según las indicaciones de la norma NFPA 10/2022.

## **Metodología**

El curso está dividido en once (11) módulos. Cada módulo trata un sólo concepto de forma tal que progresivamente se pueda ir construyendo una idea del tema, además, de poder ir progresando en el curso de a etapas cortas.

Cada tema tiene una evaluación, que se puede hacer varias veces hasta aprobar, como condición para acceder al tema siguiente.

Están previstos cinco (5) trabajos prácticos.

Cada actividad se debe aprobar con 6/10.

Se debe aprobar cada cuestionario para acceder el módulo siguiente y/o entregar el trabajo práctico previsto, según la programación de cada módulo.

## **Dirigido**

Ingenieros/Licenciados/Técnicos y estudiantes en Higiene y Seguridad en el Trabajo. Profesionales relacionados e interesados en la temática. Bomberos. Personal que se dedica a realizar el control, inspección, reparación y mantenimiento.

## **Requisitos**

Conocimientos básicos de agentes extintores y matafuegos.

## **Duración del Curso**

Sesenta (60) días es el tiempo que permanece abierta el salón virtual.

## **Temario**

- Introducción Técnico Legal.
- ¿Por qué NFPA 10:2022?
- Introducción a NFPA 10:2022
- Definiciones de NFPA 10:2022
- Clasificación de los Riesgos
- Clasificación de los Fuegos
- Cantidad Mínima de Extintores para Riesgos Clase A
- Ejercicios para Riesgo Clase A
- Cantidad Mínima de Extintores para Riesgos Clase B
- Fuegos de Derrames
- Líquidos Inflamables de Profundidad Apreciable
- Líquidos Inflamables con Riesgo de Fuego con Obstáculo. Por Gravedad/Tridimensional. Por Presión
- Cantidad Mínima de Extintores para Riesgos Clase C
- Cantidad Mínima de Extintores para Riesgos Clase D
- Cantidad Mínima de Extintores para Riesgos Clase K
- Cantidad Mínima de Extintores para Sólidos Combustibles
- Materiales Oxidantes.

## **Docente y Moderador de la Sala**

Ing. Néstor Adolfo BOTTA.

Consultas a [nestor.botta@redproteger.com.ar](mailto:nestor.botta@redproteger.com.ar)

## **Modalidad**

El curso es del tipo virtual a distancia asincrónico. Se puede ingresar al salón virtual en el momento que el alumno disponga de tiempo. No hay limitaciones de tiempo dentro del plazo para la culminación del curso.

Se entrega material de lectura digital.

Se emite certificado de aprobado digital cuando se cumplan todas las actividades con una nota mayor a 6/10.

El costo del curso no incluye la entrega de ninguna norma NFPA. Las mismas no son necesarias para el desarrollo del curso.

El curso **no cuenta** con aval o certificación por parte de NFPA

### **Ingreso a la Sala Virtual**

Una vez acreditado el pago, será enviado en forma inmediata un email con las instrucciones y la clave de matriculación para acceder a la Sala, para lo cual se deberá realizar el registro en [www.salavirtual.com.ar](http://www.salavirtual.com.ar).

### **Sobre la Facturación**

Se emite factura tipo "C".

Opción de abonar en Dólares vía **Paypal** para los que no pueden abonar en pesos argentinos (solicitar link de pago a [info@salavirtual.com.ar](mailto:info@salavirtual.com.ar)).

### **Inscripción y plataformas de pago**

<https://www.salavirtual.com.ar/plataformaz>

*Versión del 7/11/2025.-*