

# **Seminario NFPA Módulo II: NFPA20 - Bombas contra Incendio - NF39**

---

## MODULO II

### **Lugar de celebración**

CEPREVEN:

Avda. del General Perón nº 27, 5ª planta.

28020 - Madrid.

### **Fechas**

25 de Marzo

### **Duración**

**8 horas lectivas,**

en sesiones de 9h00 a 14h00 y de 15h30 a 18h30.

### **Dirigido a**

Todas aquellas personas que diseñan, revisan o evalúan sistemas de rociadores automáticos incluyendo ingenieros, inspectores de seguros, gerentes de mantenimiento, diseñadores e instaladores.

### **Objetivo**

- Aprender a seleccionar los componentes del sistema de bombeo para un óptimo desempeño y requerimientos básicos de una instalación.
- Aprender a escoger el sistema de bombeo más adecuado para su necesidad.
- Aprender cómo realizar las inspecciones, pruebas y mantenimiento de los sistemas de bombeo contra incendios.
- Aprender cuáles son los requerimientos de la norma NFPA20 y aprender a verificar la correcta instalación de sistemas de bombeo de agua contra incendios.
- Reconocer los problemas más relevantes en el diseño y operación de un sistema de bombeo.

## Programa

### Temario Día 3 - NFPA20 Bombas contra Incendio

- Introducción a la NFPA.
- Introducción a la Ingeniería Hidráulica.
- Introducción a la norma NFPA20.
- Tipos de Bombas contra Incendios.
- Bombas Centrifugas.
- Bombas de Turbina Vertical.
- Bombas de desplazamiento positivo.
- Motores Eléctricos.
- Controladores Diesel.
- Pruebas de Recepción.
- Labores de Mantenimiento.

## Profesorado

Designado por NFPA.

## Documentación

Este seminario se imparte con el apoyo logístico necesario y audiovisuales diversos. A los alumnos se le entregaran textos específicos sobre tema, elaborados por el profesor encargado de su desarrollo, y la Documentación se complementa con diversas publicaciones relacionadas con la materia objeto de tratamiento.

Se entregará además la norma NFPA20.

## Inscripción

Se realizarán remitiendo a CEPREVEN (Avda. del General Perón nº 27, 5ª planta - 28020 MADRID - Teléfono: 91 445 75 66 - e-mail: [formacion@cepreven.com](mailto:formacion@cepreven.com)) el boletín adjunto, debidamente cumplimentado, acompañado de los Derechos de Inscripción correspondientes a:

### **Precio Módulo II - NFPA20 (IVA NO INCLUIDO):**

- Asociado CEPREVEN: .....348.-Euros
- No asociado CEPREVEN:.....386.-Euros

**Iva NO INCLUIDO. A todos los participantes se les emitirá factura en las condiciones legales vigentes.**

El importe de la cuota de inscripción **debe ser abonado antes del comienzo del Seminario**. Dada la limitación de plazas se atenderá por orden cronológico la recepción de inscripciones.

**BANCO SANTANDER: ES75 0049 5133 9429 1627 2080**

A la cancelación de la inscripción con una antelación inferior a diez días antes del comienzo del Seminario, se le retendrá un 35% en concepto de gastos de gestión.

Los derechos de inscripción comprenden la participación en el Seminario, recepción de la documentación, almuerzo y Diploma acreditativo de la finalización del mismo.

CEPREVEN se reserva el derecho de sustituir al ponente, modificar las fechas de celebración del Seminario o anularlo. En este supuesto, se devolverán las cuotas abonadas

## **Diploma**

Diploma de asistencia emitido por NFPA.