

## **El Fuego. Dinámica de los Incendios**

### **Objetivo**

Comprender el proceso de la combustión y de los parámetros que lo regulan.

### **Metodología**

El curso está dividido en diez (10) 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.

Cada actividad se debe aprobar con 6/10.

### **Dirigido**

Ingenieros/Licenciados/Técnicos en Higiene y Seguridad en el Trabajo. Bomberos y personas relacionados e interesados en la temática.

### **Requisitos**

Ninguno.

### **Duración del Curso**

Treinta (30) días es el tiempo que permanece abierta el salón virtual.

### **Temario**

- El Proceso de la Combustión
- ¿Qué es la Combustión?
- Temperaturas del Proceso de la Combustión
- Límites de Inflamabilidad

- Condiciones y Elementos para que se Inicie la Combustión
- La Naturaleza del Fuego
- El Triángulo del Fuego
- El Tetraedro o Cuadrado de Fuego
- Combustible o Agente Reductor
- Comburente o Agente Oxidante
- Fuente de Calor y Fuente de Ignición
- La Reacción en Cadena
- Tipos de Fuego
- Productos de la Combustión
- Tipos de Combustión
- Formas de Transmisión del Calor
- Modos de Propagación del Fuego

### **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.

## **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.-*

