



# INSTITUTO ARGENTINO DE SEGURIDAD

**PROGRAMA 2021**

## **CURSO DE DIPLOMATURA**

en

## **SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS**

**MODALIDAD ON LINE CON USO DE  
PLATAFORMA VIRTUAL**

### **ANTECEDENTES**

El Instituto Argentino de Seguridad –Asociación Civil y Cultura sin fines de lucro- quedó constituido el 5 de abril de 1940 y es la Entidad más antigua de la República Argentina y una de las primeras a nivel Latinoamericano, con dedicación específica a la Prevención de Accidentes e Higiene en el Trabajo.

Su actividad en el campo educativo abarca también aspectos vinculados con la Seguridad y Prevención de Accidentes en el Hogar, Tránsito, Deporte y Protección Ambiental.

Colabora en la Organización de los Servicios de Higiene y Seguridad y de Medicina del Trabajo de Organismos y Empresas Estatales y Privadas y participa en las iniciativas o actividades de otras Sociedades que tienen objetivos dirigidos a los mismos fines, habiendo investigado y desarrollado Metodologías de Procedimiento Operativo para la neutralización de riesgos.

Con objetivo integrador, el I.A.S. ha organizado Jornadas y Congresos en el orden Nacional, Rioplatense, Latinoamericano e Internacional sobre la especialidad, manteniendo siempre el carácter multidisciplinario y la participación activa de Profesionales y Técnicos vinculados y/o relacionados con la Prevención de Accidentes y Enfermedades del Trabajo.

Su función educativa y docente se complementa, con el dictado de Cursos de Diplomatura, dirigidos a enriquecer los conocimientos de Actuantes en Higiene y Seguridad en el Trabajo, Seguridad contra Incendios, Protección Ambiental y Recursos Humanos, **no otorgando titulación ni incumbencias**, siendo de **carácter privado (No Oficial)**. Este nivel de Capacitación en la materia, es desarrollado en la República Argentina y con alcance Latinoamericano dentro del marco de la AI ASFHT – Asociación Latinoamericana de Seguridad e Higiene en el Trabajo

## **OBJETIVOS**

La labor prevencionista, en todos los niveles de actuación, exige una permanente actualización de conocimientos humanísticos, técnicos y científicos que permitan la viabilidad de los más eficaces modelos y formas de organización y gestión.

La Seguridad contra incendios tiene su comienzo en lo profundo de la historia de la humanidad, ya que podemos estar seguros que el “descuido” nació en el hombre antes que la idea de frotar pedernales para hacer fuego para cocinar sus alimentos y calentarse en los fríos invernales. El fuego, que una vez producido y debidamente controlado, era el amigo más fiel del hombre, se volvió un peligroso enemigo que destruía sus hogares y sus siembras, cuando el descuido permitía que se extendiese fuera del control humano.

Es lógico que el hombre conociera el fuego a través de la naturaleza y de sus fenómenos, tales como el rayo, la combustión espontánea o el volcán en erupción. En la misma forma que conoció lo que era el fuego y los daños que ocasionaba supo también como extinguirlo. Todo incendio puede ser evitado. Pero para que esto ocurra hay que descubrir y eliminar toda posibilidad y todos aquellos factores que puedan producir fuego descontrolado o que permitan que este aumente y se propague.

La finalidad de este Curso, es brindar herramientas y conocimientos, que incrementando las propias experiencias, eleven el grado de eficiencia para una mejor Seguridad contra Incendios, puedan tomarse una serie de medidas para eliminar el mayor número de riesgos de fuego, el estudio de sus posibilidades y de sus causas, los medios de propagación y los factores necesarios para que estos se desarrollen, complementándose con la protección pasiva o estructural, preventiva, activa y de extinción.

Los Objetivos del Programa, son:

- Dar cumplimiento a las exigencias de la Ley 19587/72 y su decreto reglamentario N° 351/79 de Higiene y Seguridad en el Trabajo de la República Argentina, Ley N° 24557/95 sobre Riesgos del Trabajo y sus decretos reglamentarios, Normas IRAM y otros que instituyen un ordenamiento legal en la materia.
- Actualizar a Especialistas, Profesionales y Técnicos en lo referido a Seguridad contra Incendios que se ve reflejada en el marcado interés de los sectores empresariales y laborales, en lo referido a contar con personal especializado, tanto para mejorar la protección como la preservación de vidas y de bienes.

*El I.A.S. auspicia y organiza el presente Programa con la colaboración técnica del CECOF (Centro de Estudios para Control del Fuego), dentro del marco de su Filosofía Participativa y Metodológica basada en la inclusión de la Seguridad, Higiene y Protección Ambiental como prioridad para la Prevención de Riesgos del Trabajo.*

## **DIRECCIÓN Y PROFESORADO**

Está integrado por un Director y un Cuerpo Docente, de reconocida y meritoria actuación vinculada con cada tema, convocados por el Instituto Argentino de Seguridad, entre sus más destacados Especialistas relacionados.

### **TUTORÍA VIRTUAL ESPECIALIZADA**

El Participante tendrá acceso a la Plataforma Virtual del I.A.S., mediante un código personal que se le otorga al inscribirse.

Los Participantes al Curso dispondrán de acceso vía **CAMPUS VIRTUAL**, a la “**Tutoría Especializada**”, con N° de Identificación Personal, que brindará a requerimiento orientaciones y responderá a consultas ó dudas que se formulen sobre los distintos temas, a través de Foros y Chats.

### **DIRIGIDO A:**

*Exclusivamente a Profesionales y Técnicos Superiores en Seguridad e Higiene en el Trabajo, Especialistas en Seguridad contra Incendios y Actuantes de nivel superior en tal Disciplina ó Disciplinas afines, con Carreras de Grado de no menos de 4 años de duración.*

## METODOLOGÍA

- **UNIDADES** El Curso responde a un ordenamiento funcional de desarrollo que comprende ocho (8) Unidades a desarrollar con sus respectivos Cuestionarios de Evaluación y Trabajo Práctico Final, en un total de seis (6) meses de extensión.
- **TRABAJO FINAL:** elaborado y aplicado por el Participante en su propio ámbito de trabajo, para lo cual, recibirá una orientación temática de parte del Director del Curso y contará con su asesoramiento. Dicho Trabajo Final será presentado dentro del término establecido, escrito en PC – en Word “.doc” – fuente tamaño 12, margen izquierdo 3 cm, incluyendo gráficos, tablas e imágenes (en JPG), e impreso en papel A4, y deberá remitirse al I.A.S. el Trabajo terminado, en un plazo no mayor de 30 días corridos (a partir de la fecha de finalización del Curso), para su aprobación y otorgamiento del respectivo Certificado Analítico y de Participación.

## CARGA HORARIA

El Programa del Curso, incluyendo la elaboración de las respuestas a los Cuestionarios de Evaluación de las Unidades y del Trabajo Práctico Final, se estima en un total de 400 horas de afectación.

## CERTIFICACIONES

El Instituto Argentino de Seguridad, a través de su Centro de Asistencia Técnica Educativa y de Extensión Cultural – Dpto. de Capacitación, otorgará el Certificado de Participación del Curso, bajo la siguiente denominación:

- **DIPLOMADO EN SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS**

a quienes cumplieren y aprueben la totalidad de las Unidades del Programa y el Trabajo Práctico Final.

## TEMARIO

### Curso de **DIPLOMATURA EN SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS**

#### UNIDAD 1

- Introducción a la Seguridad contra Incendios;
- Espumas;
- Polvos Químicos Secos como Agentes Extintores;
- El Ozono y los Halones

#### UNIDAD 2

- Explosiones en Silos
- Supresión de Explosiones
- Explosiones
- Explosiones BLEVE
- Sistemas para prevenir Explosiones tipo BLEVE
- Cilindros de Gas

#### UNIDAD 3

- Incendios de origen Eléctrico
- Protección Estructural: Comportamiento ante el fuego de materiales de construcción
- La Importancia de la Sectorización Contra el Fuego

#### UNIDAD 4

- El Fuego presente en Incendios Forestales

- Efectos de los productos de combustión sobre las personas en los Incendios

- Quemaduras

#### UNIDAD 5

- Incendios en Edificios de Altura (High-Rise)
- Iluminación de Emergencia

#### UNIDAD 6

- Psicosociología del Pánico
- La conducta humana ante situaciones de emergencia: análisis de proceso en la conducta individual
- La conducta humana ante situaciones de emergencia: la conducta colectiva

#### UNIDAD 7

- El Incendio como delito
- Importancia de la Capacitación en Seguridad contra Incendios

#### UNIDAD 8

- Organización y Atención de Emergencias “HAZMAT”

**Trabajo Práctico Final.**

## ARANCELES

El Curso no tiene fecha de iniciación, pudiendo tomarse en cualquier momento.

Los aranceles, destinados al Fondo Pro- Centro de Asistencia Técnica – Educativa del I.A.S., son los siguientes:

Aranceles	MATRICULA DE INSCRIPCIÓN	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL FINAL (incluyendo Matrícula)
Asociados al I.A.S.	\$ 1.158,-	\$ 11.580,- (en seis cuotas iguales de \$ 1.930,- por mes)	\$ 12.738,-
No Asociados	\$ 1.274,-	\$ 13.896,- en seis cuotas iguales de \$ 2.316,- por mes	\$ 15.170,-

### CONDICIONES DE PAGO:

- **MATRÍCULA DE INSCRIPCIÓN:** Acompañando la presentación de la Solicitud de Inscripción
- **CUOTAS MENSUALES:** Del 1º al 5 de cada mes por adelantado.

### FORMAS DE PAGO (opciones):

En efectivo ó en cheque, A la orden de INSTITUTO ARGENTINO DE SEGURIDAD (no a la orden) ó en Giro Postal (NO TELEGRÁFICO) ó por Inter depósito Bancario a la cuenta: BBVA BANCO FRANCES - Sucursal N° 346 – Congreso – Cuenta Corriente a nombre de: INSTITUTO ARGENTINO DE SEGURIDAD – CUENTA N° 300607/3.

**NOTA:** Remitir comprobante de operación a: [administracion@ias.org.ar](mailto:administracion@ias.org.ar), para extender Recibo Oficial de pago.

## RESERVAS E INSCRIPCIONES

INSTITUTO ARGENTINO DE SEGURIDAD  
Centro de Asistencia Técnica, Educativa y de Extensión Cultural  
Moreno 1921 (CP 1094) Ciudad Autónoma de Buenos Aires - República Argentina,  
pudiendo ser adelantada la reserva de inscripción  
telefónicamente al (54-11) 4951-8908 / 4952-2205 / 4952-5141  
ó al e-mail: [capacitacion@ias.org.ar](mailto:capacitacion@ias.org.ar)