



**INSTITUTO ARGENTINO DE SEGURIDAD**

**PROGRAMA 2021**

**CURSO DE DIPLOMATURA**  
**en**  
**PROTECCIÓN AMBIENTAL**

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

*Del 22 de Marzo al 22 de Julio de 2021*

## 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 la 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, Enfermedades del Trabajo y Protección Ambiental.

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 ALASEHT – 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 Protección Ambiental es un aspecto de esencial valor que requiere un cambio de actitud y el mayor respeto hacia la Naturaleza, esforzándose en encuadrar los procedimientos y actitudes, con el mayor sentido y espíritu de tutela. La finalidad de este Curso, es brindar herramientas que tienen como objetivo el incorporar conocimientos y técnicas operativas en materia de Gestión Ambiental, considerados imprescindibles para crear y desarrollar conciencia Preventiva e intervenciones tecnológicas, contribuyentes a la Protección y Preservación del Medio Ambiente, con la máxima utilización de la capacidad humana.

*El I.A.S. auspicia y organiza el presente Programa con la colaboración técnica del **CEA (Centro de Estudios Ambientales)**, 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

Director del Curso: Ing. **Raúl Guido Strappa**

Director Académico: Ing. **Hugo Pagliotti**

Cuerpo de Profesores: Lic. **Jorge Antonio Tort**; Ing<sup>a</sup>. **Mariana Daniela Buranello**; Soc<sup>a</sup>. **María Sol Aliano**.

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 Protección Ambiental 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 6 (seis) Unidades a desarrollar con sus respectivos Cuestionarios de Evaluación y Trabajo Práctico Final, en un total de 4 (cuatro) 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.

### **TEMARIO**

## **Curso de DIPLOMATURA EN PROTECCIÓN AMBIENTAL**

<b>Sustentabilidad del Medio Ambiente</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Definiciones y conceptos</li> <li>• Ecosistema Tierra y Ecosistemas particulares</li> <li>• Ciclos naturales</li> <li>• Equilibrio Tierra-Hombre</li> <li>• Impacto humano / Calentamiento global</li> <li>• Desarrollo Sostenible – Objetivos ONU</li> <li>• Definición de daño ambiental</li> <li>• Capacidad de recomposición natural</li> </ul>
<b>Protección de Ecosistemas y Recursos Naturales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ecosistemas Aire, Agua, Suelo, Fauna y Flora</li> <li>• Riesgos y consecuencias de impactos negativos</li> <li>• Prevención y control de impactos</li> <li>• Impactos positivos</li> <li>• Remediación</li> <li>• Requisitos legales globales y particulares (según criticidad del recurso)</li> </ul>
<b>Gestión de Residuos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clasificación de residuos</li> <li>• Impactos por tipo de residuo</li> <li>• Formas de tratamiento y disposición final</li> <li>• Gestión 3R</li> <li>• Concepto de subproductos</li> <li>• Economía Circular</li> <li>• Conceptos legales</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Responsabilidad cuna-tumba</li> <li>• Indicadores de desempeño. Norma GRI</li> </ul>
<b>Energía y Medio Ambiente</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Energía limpia y energía sustentable</li> <li>• Fuentes: sol, viento, agua, biomasa, hidrógeno, etc.</li> <li>• Factibilidad de aplicación de cada fuente</li> <li>• Almacenamiento sustentable de energía</li> <li>• Equipamientos invertir</li> <li>• Iluminación sustentable</li> <li>• Edificios sustentables- LEED</li> <li>• Equilibrio GEI / Cero emisiones / Cálculo</li> </ul>
<b>Gestión ISO 14001</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Requisitos de la norma ISO 14001:2015</li> <li>• Política ambiental</li> <li>• Contexto y partes interesadas</li> <li>• Aspectos e impactos / Matrices / Significancia</li> <li>• Objetivos / Gestión por aspectos</li> <li>• Control operacional</li> <li>• Medición</li> <li>• Auditorías</li> </ul>
<b>Estudio de Impacto Ambiental y Social</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Objetivos de un EIAS</li> <li>• Etapas de un EIAS <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Metodologías para el Relevamiento de información / Elaboración de Líneas de Base</li> <li>○ Análisis de impactos potenciales / Evaluaciones de Riesgo</li> <li>○ Planes de gestión por etapas de proyecto (construcción, operación y cierre) / Indicadores de Desempeño / Planes de contingencia</li> <li>○ Plan de monitoreo</li> <li>○ Consulta y Participación</li> </ul> </li> <li>• Otros estudios: Informes, auditorías, etc.</li> </ul>

## 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 300 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 PROTECCIÓN AMBIENTAL**

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

## ARANCELES

El Curso se extiende del **22 de Marzo al 22 de Julio** del corriente año.

Cierre de Inscripciones: **8 de Marzo de 2021**

Los aranceles, destinados al Fondo Pro-Centro de Asistencia Técnica – Educativa del I.A.S., incluyendo material didáctico, clases virtuales y chat y foros, evaluaciones parciales y Trabajo Práctico Final, son los siguientes:

Aranceles	MATRICULA DE INSCRIPCIÓN	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL FINAL (incluyendo Matrícula)
Asociados al I.A.S.	\$ 900,-	\$ 13.000,- (en cuatro cuotas iguales de \$ 3.250,- por mes)	\$ 13.900,-
No Asociados	\$ 990,-	\$ 14.300,- (en cuatro cuotas iguales de \$ 3.575,- por mes)	\$ 15.290,-

#### CONDICIONES DE PAGO:

- **MATRÍCULA DE INSCRIPCIÓN:** Acompañando la presentación de la Solicitud de Inscripción
- **CUOTAS MENSUALES:** Del 1° 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

La reserva de inscripción puede ser adelantada al

e-mail: [repcionias@ias.org.ar](mailto:repcionias@ias.org.ar) ó [capacitacion@ias.org.ar](mailto:capacitacion@ias.org.ar)