



# INSTITUTO ARGENTINO DE SEGURIDAD



PROGRAMA 2026

## CURSO DE DIPLOMATURA

en

## PROTECCIÓN AMBIENTAL

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



---

**CICLO 2025 – 11a. EDICIÓN**

*Del 9 de Abril a 6 de Agosto*

*Días: Jueves de 18.30 a 21.30 horas*

---

## 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, Riesgos Psicosociales 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**;

Ing<sup>a</sup>. **LUCILA FAGIOLI**; Ing. **PEDRO MATÍAS GODACHEVICH**

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 Nº 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**

Sustentabilidad del Medio Ambiente	<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></ul>
Protección de Ecosistemas y Recursos Naturales	<ul style="list-style-type: none"><li>• Desarrollo Sostenible – Objetivos ONU</li><li>• Definición de daño ambiental</li><li>• Capacidad de recomposición natural</li><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><li>• Huella de Carbono, cálculo y gestión</li><li>• Empresas B</li></ul>
Gestión de Residuos	<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><li>• Responsabilidad cuna-tumba</li><li>• Indicadores de desempeño. Norma GRI</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>
<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>Efluentes líquidos y emisiones gaseosas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clasificación y caracterización de efluentes líquidos</li> <li>• Requisitos legales</li> <li>• Pre-Tratamiento y tratamientos Primario, Secundario y Terciario</li> <li>• Ejemplos de una PTEL</li> <li>• Clasificación de emisiones gaseosas</li> <li>• Requisitos legales</li> <li>• Monitoreo de emisiones, PM 10, PM 2,5</li> <li>• Pluma de emisiones gaseosas – Modelo de difusión Atmosférica.</li> <li>• Metodologías de control de emisiones</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>• Auditoría</li> </ul>

## **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.

## **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.

Días: Jueves de 18.30 a 21.30 horas, según el siguiente CRONOGRAMA:

INSTITUTO ARGENTINO DE SEGURIDAD - DIPLOMATURA EN PROTECCIÓN AMBIENTAL				
11ma Edición: Abril-Agosto 2026				
CLASE	DÍAS	horario	MATERIAS	PROFESORES
1	jueves	9-abr	18:30 - 21:30 REUNIÓN INICIAL 11ra EDICIÓN 1- Sustentabilidad del Medio Ambiente	Presidente del IAS, Director de la Diplomatura, Director Académico y Profesores Clase 1: Hugo Pagliotti
2	jueves	16-abr	18:30 - 21:30 2- Protección de Recursos Naturales y Control de Huella	Jorge Tort
3	jueves	23-abr	18:30 - 21:30 2- Protección de Recursos Naturales y Control de Huella	Jorge Tort
4	jueves	30-abr	18:30 - 21:30 2- Protección de Recursos Naturales y Control de Huella	Jorge Tort
5	jueves	7-may	18:30 - 21:30 3- Gestión de Residuos	Mariana Buranello
6	jueves	14-may	18:30 - 21:30 3- Gestión de Residuos	Mariana Buranello
7	jueves	21-may	18:30 - 21:30 4- Estudio de Impacto Ambiental y Social	Mariana Buranello
8	jueves	28-may	18:30 - 21:30 4- Estudio de Impacto Ambiental y Social	Mariana Buranello
9	jueves	4-jun	18:30 - 21:30 4- Estudio de Impacto Ambiental y Social	Mariana Buranello
10	jueves	11-jun	18:30 - 21:30 Clase especial: Cómo desarrollar el TRABAJO FINAL	Hugo Pagliotti
11	jueves	18-jun	18:30 - 21:30 5- Energía y Medio Ambiente	Ailen Van Isseldyk
		23-oct	Propuesta de Trabajo Final y presentación de resumen ejecutivo	Enviar a Raúl Strappa y Hugo Pagliotti
12	jueves	25-jun	18:30 - 21:30 5- Energía y Medio Ambiente	Ailen Van Isseldyk
13	jueves	2-jul	18:30 - 21:30 6- Efluentes líquidos y emisiones gaseosas	Pedro Godachevich
14	jueves	16-jul	18:30 - 21:30 6- Efluentes líquidos y emisiones gaseosas	Pedro Godachevich
15	jueves	23-jul	18:30 - 21:30 7- Gestión empresarial según la norma ISO 14001	Raúl Strappa
16	jueves	30-jul	18:30 - 21:30 7- Gestión empresarial según la norma ISO 14001	Raúl Strappa
		jueves 6-ago	Entrega de Trabajo Final	Enviar a Raúl Strappa y Hugo Pagliotti
		jueves 6-ago	18:30 - 20:30 Cierre de la Diplomatura	Presidente del IAS, Director de la Diplomatura, Director Académico y Profesores

El módulo 5 Energía y Medio Ambiente estará a cargo de la Ing. Lucila Fagioli, en reemplazo de la Ing. Van Isseldyk

## ARANCELES

**Ciclo 2026 – 11a. Edición –**

**Fecha: Del 9 de Abril al 6 de Agosto**

**Días: Jueves de 18.30 a 21.30 horas,**

**Cierre de Inscripciones: 02/04/2026**

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	MATRÍCULA DE INSCRIPCIÓN	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL FINAL (incluyendo Matrícula)
Asociados al I.A.S.	<b>\$ 30.000.-</b>	<b>\$ 90.000,- 3 cuotas de \$ 30.000,-</b>	<b>\$ 120.000,-</b>
No Asociados	<b>\$ 44.000.-</b>	<b>\$ 100.000,- 2 cuotas de \$ 50.000,-</b>	<b>\$ 144.000,-</b>

### 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.

### FORMA DE PAGO:

**Por interdepósito bancario: Banco Francés, Suc. N° 346 – Congreso - Titular: Instituto Argentino de Seguridad; Cuenta Corriente: 346/300607/3; ALIAS: CAROZO.MESA.TELE; CBU: 017034652000030060733; CUIT: 30-52584220-3**

**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 telefónicamente al  
 (54-11) 4951-8908 / 4952-2205 / 4952-5141  
 WhatsApp: +54 9 11 6667 1064  
 ó al e-mail: [repcionias@ias.org.ar](mailto:repcionias@ias.org.ar)