

---

# ESPECIALIZACIÓN EN HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO

**Acreditada por CONEAU**

RS-2021-123528916 - APN-CONEAU#ME



 /UCA Sede Rosario  
 /ucarosario  
 Química e Ingeniería del Rosario

 **UCA**  
Pontificia Universidad Católica Argentina

FACULTAD DE  
QUÍMICA E INGENIERÍA  
DEL ROSARIO



**TÍTULO** ESPECIALISTA EN HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO



**MODALIDAD** HÍBRIDA



**DURACIÓN** 3 SEMESTRES



**DÍAS DE CURSADA**

INICIO: 14 DE ABRIL DE 2025 | Jueves, viernes de 19 a 22 hs.  
y sábados de 9 a 12 hs.

**DIRECTOR**

ING. ESP. GERMÁN CASTAGNANI

**INSCRIBIRME AHORA**



**CONTACTO** [posgradoing\\_rosario@uca.edu.ar](mailto:posgradoing_rosario@uca.edu.ar)

 0810-2200-822 (Int. 7550)

## PERFIL DEL EGRESADO

---

- Evaluar y controlar el cumplimiento de la normativa nacional, provincial y municipal ateniendo a la higiene y seguridad en el trabajo y a normativas ambientales.
- Supervisar y proponer medidas correctivas a los desvíos detectados.
- Elaborar informes de condiciones de Higiene y Seguridad en el Trabajo, integrales o por puestos de trabajo.
- Realizar auditorías de condiciones de Higiene y Seguridad en el Trabajo, integrales o por puestos de trabajo.
- Realizar capacitaciones en riesgos generales y específicos derivados de una actividad laboral específica.
- Confeccionar y poner en práctica procedimientos seguros de trabajo.
- Realizar estadísticas de siniestralidad.
- Investigar accidentes, incidentes y realizar pericias técnicas.
- Realizar mediciones y elaborar informes de contaminantes ambientales.
- Diseñar métodos, técnicas, procedimientos, equipos y procesos seguros para los trabajadores y para el medio ambiente laboral.
- Asesorar en la prevención, reducción, eliminación y/o aislación los distintos riesgos asociados a cada actividad productiva y/o de servicios, aplicando criterios técnicos.
- Especificar las condiciones de uso y conservación de los elementos de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
- Realizar modificaciones técnicas en instalaciones, equipos, maquinarias y procedimientos de trabajo tendientes reducir, eliminar y/o aislar los distintos riesgos asociados a cada actividad productiva y/o de servicios, aplicando criterios técnicos en materia de prevención.



## **EL GRADUADO UCA TENDRÁ CONOCIMIENTOS RELATIVOS A:**

- Legislación Laboral, en Higiene, Seguridad y Medio Ambiente.
- Medicina del Trabajo, Toxicología Laboral y Ergonomía.
- Evaluación de Contaminantes Físicos, Químicos y Biológicos.
- Ecología, Contaminación Ambiental y Saneamiento Ambiental.
- Prevención de Riesgos en Establecimientos Industriales y de Servicios.
- Prevención de riesgos en el marco de las Relaciones Humanas.
- Estadísticas de siniestralidad, investigación de accidentes y pericias.
- Confección de Procedimientos seguros de trabajo.
- Evaluación de riesgos en puestos de trabajo.
- Organización de la Seguridad y Sistemas de Gestión.



## PLAN DE ESTUDIO

---

### PRIMER AÑO

#### Primer semestre

- Legislación Laboral y en Higiene, Seguridad y Medio Ambiente
- Medicina e Higiene del Trabajo
- Radicación, Diseño e Instalaciones de Establecimientos
- Ecología, Contaminación y Saneamiento Ambiental
- Estadística Siniestral e Investigación de accidentes
- Ergonomía

#### Segundo semestre

- Riesgos Mecánicos y sus Protecciones
- Riesgos y Protección de Incendios y Explosiones
- Ruidos y Vibraciones
- Radiaciones y Carga Térmica
- Iluminación y Color
- Riesgos Eléctricos y su Protección

### Tercer Semestre

- Ventilación Industrial
- Trabajos con Riesgos Especiales
- Psicotecnia
- Moral Profesional
- Relaciones Humanas en la Empresa
- Gestión de la Seguridad
- Taller de Trabajo Final

#### Actividades Complementarias

- Tutorías de Trabajo Final
- Trabajo Final

## REQUISITOS DE ADMISIÓN

---

### Diploma y certificado analítico de carrera de grado.

Poseer alguno de los títulos de grado indicados: Ing. Ambiental, Ing. Industrial, Ing. Química, Ing. Civil, Ing. Mecánica, Ing. Agronómica, Ing. en Alimentos, Ing. Eléctrica, Ing. Aeronáutica, Lic. en Ciencias del Ambiente, Arquitectura; Lic. en Química, Lic. en Biotecnología, Lic. en Biología, Lic. en Tecnologías de los Alimentos y Lic. en Higiene y Seguridad en el Trabajo, expedido por Universidad nacional o privada, o por universidad extranjera convalidado o revalidado según corresponda.

