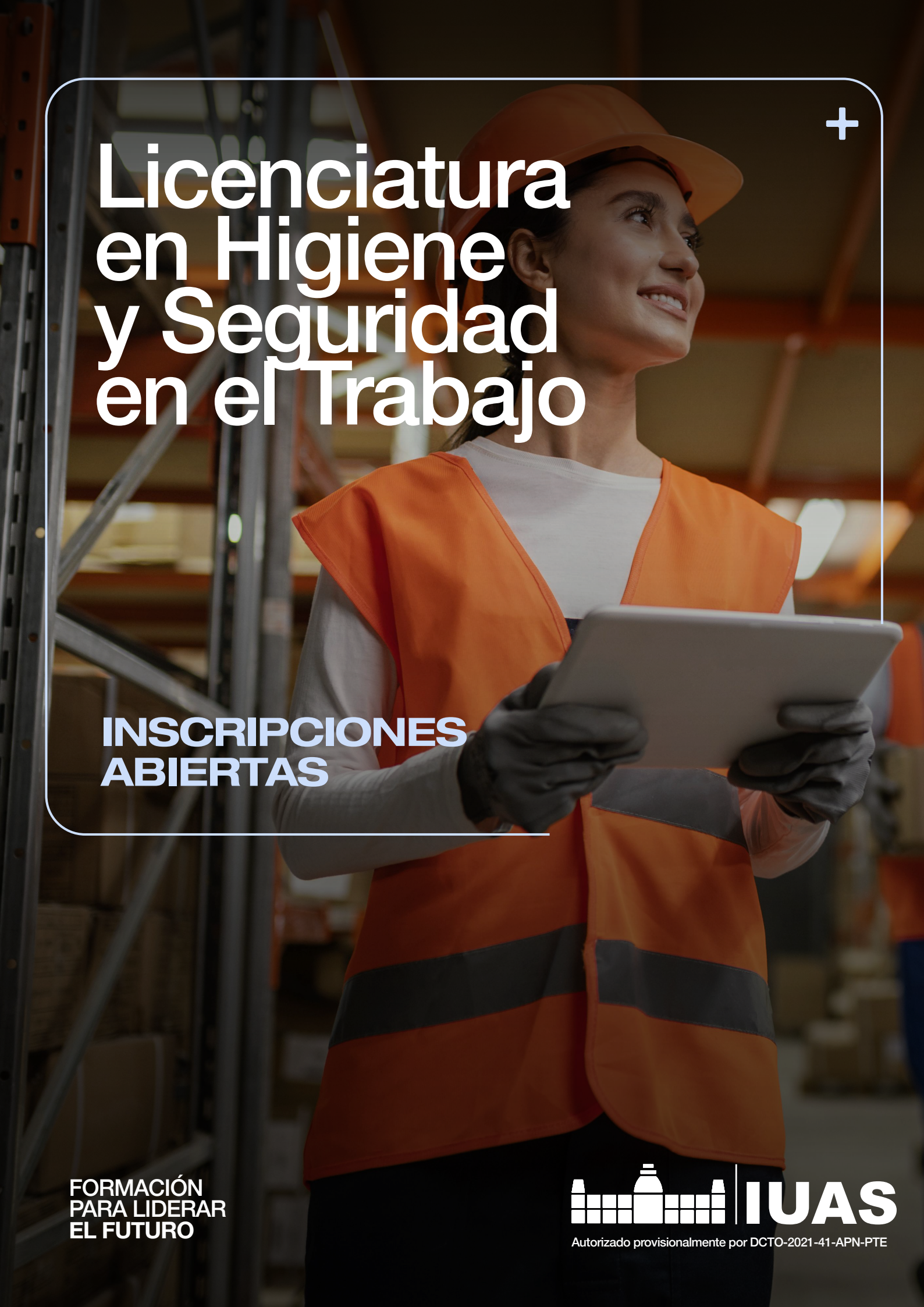

Licenciatura en Higiene y Seguridad en el Trabajo

INSCRIPCIONES ABIERTAS

FORMACIÓN
PARA LIDERAR
EL FUTURO

IUAS

Autorizado provisionalmente por DCTO-2021-41-APN-PTE

IUAS

FORMACIÓN PARA LIDERAR **EL FUTURO**

Licenciatura

Higiene y Seguridad en el Trabajo

+

Duración:
4 años

Modalidad
Presencial

Lugar de cursada:
Sede Académica IUAS

Requisitos de Ingreso:
Título Secundario

IUAS

Descripción

La Licenciatura en Higiene y Seguridad en el Trabajo te prepara para analizar las condiciones laborales, identificar riesgos y desarrollar medidas que contribuyan a prevenir accidentes y enfermedades.

A lo largo de la carrera vas a integrar conocimientos científicos, técnicos y de gestión. Vas a estudiar desde las ciencias básicas y la medicina laboral hasta la ergonomía, los agentes presentes en los ambientes de trabajo, la protección contra incendios, la investigación de accidentes y los sistemas de gestión.

Tu formación se desarrolla durante 4 años, organizados en 8 cuatrimestres con 38 asignaturas y un trabajo final de grado.

Ejes temáticos

- Tecnologías Aplicadas (Riesgo Eléctrico, Incendios, Obras).
- Medicina, Toxicología y Ergonomía Laboral.
- Gestión de Riesgos, Residuos y Sistemas Integrados.
- Marco Legal y Psicología en el Ambiente Laboral.
- Tecnologías Aplicadas (Riesgo Eléctrico, Incendios, Ruidos).
- Seguridad en Obras Civiles y de Infraestructura
- Verificación e Inspección de Riesgos en el Trabajo

Destinatarios

. Trabajadores del sector del agua y el saneamiento

. Trabajadores industriales.

. Trabajadores relacionados con la higiene o seguridad laboral

. Personas con interés en esta disciplina

Materias que incluye el plan de estudios

Primer año

• Introducción a la Higiene y Seguridad Laboral
•Fundamentos de la Química
•Fundamentos de las Matemáticas
• Medicina Laboral
• Informática y TICs
• Fundamentos de la Física
• Seguridad en Ejecución de Tareas con Riesgo Eléctrico
• Iluminación y Color
• Historia Ambiental y Sanitaria
• Inglés Técnico

Segundo año

• Análisis Matemático
• Microclima Laboral: Ventilación y Estrés Térmico
• Toxicología Laboral y Enfermedades Profesionales
• Estadística Aplicada
• Sistemas de Representación
• Física Ambiental

- Agentes Químicos en el Ambiente de Trabajo
- Ergonomía en el Ambiente Laboral
- Comunicación y Capacitación
- Prevención y Control de la Contaminación

Tercer año

- Elementos de Protección Personal y Colectiva
- Protección contra Incendio y Explosiones
- Exposición a Ruido y Vibraciones en el Ambiente Laboral
- Principios del Derecho Laboral
- Seguridad en Obras Civiles y de Infraestructura
- Psicología en el Ambiente Laboral
- Protección Radiológica y Nuclear
- Implementación de Normas de Calidad
- Verificación e Inspección de Riesgos en el Trabajo
- Gestión de Riesgos en Tareas Críticas

Cuarto año

- Investigación de Accidentes en el Ámbito Laboral
- Gestión de Residuos Sólidos, Líquidos y Emisiones Gaseosas
- Historia y Epistemología de las Ciencias
- Metodología de la Investigación Científica
- Sistemas Integrados de Gestión
- Ética Profesional
- Formulación y Evaluación de Proyectos
- Taller de Trabajo Final de Grado
- Trabajo Final de Grado

www.iuas.edu.ar
info@iuas.edu.ar

FORMACIÓN
PARA LIDERAR
EL FUTURO

IUAS

Autorizado provisionalmente por DCTO-2021-41-APN-PTE