

CONOCE + SOBRE TU CARRERA

INGENIERÍA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y MINERA

Objetivo de la carrera



Formar líderes orientados a la gestión del riesgo en materia de seguridad Industrial, higiene ocupacional, ergonomía, psicosocial y ambiental; de tal manera que provea un ambiente laboral adecuado que garantice la seguridad y salud del trabajador, la relación responsable con el entorno y la sostenibilidad en el manejo de los recursos naturales, aplicado a los procesos industriales, mineros y de servicios; acorde a la normativa vigente nacional y/o internacional.

Perfil del egresado



El Ingeniero en Seguridad Industrial y Minera es un profesional especializado en gestionar los riesgos laborales inherentes a procesos industriales, mineros, y de servicios, utilizando las diferentes herramientas de seguridad, higiene laboral y ambiental, demostrando liderazgo en la planificación, organización dirección y control; acorde a la legislación vigente y a las normas adoptadas voluntariamente por la organización.

Competencias generales

- Resolución de problemas
- Comunicación efectiva
- Cultura Digital
- Ética y Ciudadanía
- Comunicación efectiva en inglés nivel A2 del MCERL



Competencias específicas

- Gestión de riesgos
- Higiene ocupacional
- Gestión en seguridad industrial y minera
- Medio ambiente
- Competencia básica en STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics)


Objetivos educacionales





Los egresados de la carrera de Ingeniería de Seguridad Industrial y Minera, luego de 36 meses del ejercicio de la profesión tendrán la capacidad de:

- Gestionar objetivamente los riesgos inherentes a las actividades laborales, estableciendo soluciones a través de la aplicación de diferentes herramientas de seguridad, higiene laboral y ambiental; generando cultura preventiva en los diversos procesos industriales, mineros y de servicios.
- Fomentar la práctica de responsabilidad social, desde sus diferentes ámbitos de aplicación, con propuestas que generen impacto positivo sobre los grupos de interés pertinentes para las organizaciones.
- Promover la investigación científica e innovación tecnológica con actitud crítica y reflexiva considerando la problemática actual, en busca de propuestas que nos permitan solucionar y mejorar en el ámbito de seguridad, salud laboral y ambiental.
- Armonizar los conocimientos en seguridad, higiene laboral y medio ambiente con la internacionalización, motivando la participación activa de la Carrera Profesional frente a un mundo globalizado cada vez más exigente.

Si tienes alguna consulta, contáctanos a través de nuestros canales de atención:

 960 252 970

 Lima (01) 315 9600

 Nivel Nacional 0801 19 600 (opción 1 - 1)