

TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE
SEGURIDAD Y SALUD
— **EN EL TRABAJO** —

Virtual- 10 periodos

Resolución 10433 del 2 de octubre de 2019
SNIES 110419



PERFIL PROFESIONAL

Para mejorar las condiciones de trabajo, que permitan el mantenimiento del bienestar físico, mental y social de los trabajadores en todas las ocupaciones, surge la necesidad de consolidar en las empresas programas orientados a la implementación de sistemas de seguridad y salud en el trabajo.

El programa de tecnología en gestión de la seguridad y salud en el trabajo, te facilitará las herramientas y conocimientos para que puedas planear, controlar, evaluar las actividades que promuevan, protejan y mantengan los campos de la seguridad, ambiente y salud de los trabajadores



TRANSFORMAMOS NUESTRA OFERTA ACADÉMICA

- El programa ofrece una formación con énfasis en gestión y legislación que le permite al estudiante ser competente a partir de conocimientos en la normatividad, los procesos administrativos, los estándares y los procedimientos del ámbito organizacional. En ese sentido, el estudiante del programa se destacará entre los egresados de otros programas similares a nivel nacional por su capacidad para gestionar el recurso humano, financiero, administrativo y técnico del nivel táctico y operativo de la organización.
- El egresado adquiere un enfoque de Higiene y Seguridad en la cual puede gestionar el riesgo a partir de la identificación, valoración e intervención de los peligros con el fin de prevenir las causas de enfermedades laborales y evitar accidentes de trabajo.
- El enfoque en Medicina Preventiva y del Trabajo le permite al egresado desarrollar actividades de promoción de la salud y prevención de los riesgos laborales como accidentes de trabajo y enfermedades laborales.



TRANSFORMAMOS NUESTRA OFERTA ACADÉMICA

- El estudiante tiene la oportunidad de elegir por medio de las electivas disciplinares asignaturas que complementan su formación y le proveen un perfil integral de acuerdo con los requerimientos del sector productivo. De esta manera, los estudiantes pueden orientar su formación a las temáticas que le generen mayor interés.
- El desarrollo de habilidades blandas altamente demandadas en el sector productivo. Aquellas habilidades referentes a la expresión oral y escrita, pensamiento lógico matemático y convivencia ciudadana hacen que el estudiante se destaque en el mercado laboral por su comunicación asertiva y por ser propositivo e innovador dentro de los equipos de trabajo. Esta inserción al mercado laboral es gestionada por la Vicerrectoría de Calidad de Vida, Carrera y Egresados (CVC&E), área encargada de la institución, y se lleva a cabo por medio de las prácticas formativas.

CONTENIDOS DEL PROGRAMA

1

- Competencias Comunicativas
- Participación Ciudadana
- Matemáticas Básica
- Fundamentos de SST I
- Fundamentos de Administración
- Informática
- Inglés I

2

- Estadística
- Fundamentos de SST II
- Fundamentos de Anatomía y Fisiología
- Legislación Laboral
- Técnicas de Formación en SST
- Inglés II

3

- Peligros Higiénicos
- Peligros de Seguridad
- Elementos en Seguridad Industrial
- Plan de Vida
- Proyectos I
- Inglés III

4

- Contabilidad Básica
- Promoción y Prevención de la Salud en el Trabajo
- Legislación en SST
- TIC para la Gestión en SST
- Orientación a la Empleabilidad
- Proyectos II

CONTENIDOS DEL PROGRAMA

5

- Costos y Presupuestos
- Inspecciones de Higiene y Seguridad
- Seguridad Industrial por Sectores
- Elaboración de Procedimientos de Trabajo Seguro
- Índices e Indicadores en SST
- Orientación al Emprendimiento

6

- Toxicología
- Reporte e Investigación de Accidentes de Trabajo
- Sistemas de Gestión en SST
- Electiva Disciplinar
- Empleabilidad I
- Emprendimiento I

7

- Gestión del Riesgo en SST
- Técnicas de Vigilancia y Apoyo en Salud Laboral
- Evaluación de los Sistemas de SST
- Empleabilidad II
- Emprendimiento II
- Gestión de Proyectos

8

- Manejo Ambiental de Residuos
- Prevención, Preparación y Respuesta ante Emergencias
- Práctica empresarial
- Práctica Modalidad Emprendedora
- Opción de Grado
- Electiva Disciplinar II

¿QUÉ APRENDERÁS?

Trabajar en pro de los beneficios que respalden seguridad y salud en un ambiente laboral
Al finalizar el programa académico el estudiante estará en capacidad de:

1 Higiene y Seguridad:

- Gestionar el riesgo a partir de la identificación, valoración e intervención de los peligros teniendo en cuenta la normatividad legal vigente con el fin de prevenir las causas de enfermedades laborales y accidentes de trabajo.

2 Medicina Preventiva y del Trabajo:

- Ejecutar actividades de promoción de la salud y prevención de los riesgos laborales en empresas públicas, privadas y mixtas teniendo en cuenta la relación existente entre el riesgo y los efectos sobre la salud de la población trabajadora para prevenir accidentes de trabajo y enfermedades laborales.

¿QUÉ APRENDERÁS?

Trabajar en pro de los beneficios que respalden seguridad y salud en un ambiente laboral
Al finalizar el programa académico el estudiante estará en capacidad de:

- 3** **Gestión y Legislación:**
 - Implementar el sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en las empresas públicas, privadas y mixtas mediante la normatividad legal vigente, los procesos administrativos, estándares y procedimientos, así como la capacitación y asesoría con el fin de generar mayor productividad y evitar sanciones por los entes de control.

BENEFICIOS DE ESTUDIAR CON NOSOTROS

- Descuentos y becas
- Facilidades de pago financiación
- 87% de empleabilidad
- Horarios flexibles
- Bolsa de empleo

FORMAS DE PAGO



CONTADO



**TARJETA
DÉBITO**



**TARJETA
CRÉDITO**



**FINANCIACIÓN
CON ENTIDADES
BANCARIAS**



CESANTÍAS

¡Gracias por su atención!

¿Alguna inquietud?

Contáctenos

60-795 0000

www.politecnicointernacional.edu.c

O



**Politécnico
Internacional**
Toda una experiencia