

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

**Modalidad: Presencial bogotá**  
**10 períodos académicos con duración de 13 semanas cada uno, con una semana de receso. Con una duración total de 2 años 7 meses.**



## PERFIL EGRESADO

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

# ÁREAS DE DESEMPEÑO

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.

# ÁREAS DE DESEMPEÑO

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.

# 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

# BENEFICIOS DE ESTUDIAR CON NOSOTROS

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

## FORMAS DE PAGO



**FINANCIACIÓN  
DIRECTA SIN  
INTERÉS**



**CONTADO**



**TARJETA  
DÉBITO**



**TARJETA  
CRÉDITO**



**FINANCIACIÓN  
CON ENTIDADES  
BANCARIAS**



**CESANTÍAS**

**¡Gracias por su atención!**

**¿Alguna inquietud?**

**Contáctenos**

**60-795 0000**

**[www.politecnicointernacional.edu.c](http://www.politecnicointernacional.edu.c)**

**o**



**Politécnico  
Internacional**  
*toda una experiencia*