



PROGRAMA DE POSGRADO

# ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

# PERFIL DE INGRESO



LIDERAZGO TRANSFORMACIONAL

Abierto a profesionales de diversas áreas:

- Ingenierías
- Sector Salud
- Psicología
- Derecho

Competencias requeridas:

Pensamiento Crítico

Solución de Problemas

Trabajo en Equipo

# RESULTADOS DE APRENDIZAJE: EJES TÉCNICOS

## HIGIENE INDUSTRIAL

Establecer acciones para la prevención de condiciones ambientales, identificando y controlando riesgos según normativa.

## CONDICIONES DE TRABAJO

Corregir condiciones que impactan negativamente la salud, aplicando variables tecnológicas y organizacionales.

## MEDICINA DEL TRABAJO

Ejecutar detección temprana de factores de riesgo y enfermedades para mejorar la calidad de vida.

## SEGURIDAD INDUSTRIAL

Validar actividades y procesos con el fin de llevar los indicadores de accidentalidad a CERO.



# EJES DE GESTIÓN



## SISTEMA DE GESTIÓN (SG-SST)

Evaluar el sistema bajo el Decreto 1072 de 2015, manteniendo vigentes las prioridades ante cambios organizacionales.



## VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Determinar acciones de promoción y prevención, actuando sobre condiciones de salud y trabajo.



## RIESGO PSICOSOCIAL

Evaluar y minimizar factores psicosociales para establecer acciones preventivas positivas.

# PLAN DE ESTUDIOS



## PRIMER TRIMESTRE

- Legislación en SST
- Riesgo Psicosocial
- Habilidades Gerenciales



## SEGUNDO TRIMESTRE

- Medicina Preventiva
- Ergonomía
- Innovación y Liderazgo

## TERCER TRIMESTRE

- Toxicología Ocupacional
- Sistemas Integrados de Gestión
- Higiene y Seguridad



## CUARTO TRIMESTRE

- Integración y Auditoría
- Plan de Emergencia
- Inv. de Incidentes y Accidentes
- Trabajo de Grado

# PERFIL DEL EGRESADO

Especialista con experiencia teórico-práctica capaz de ejercer un liderazgo transformacional ético y sostenible.



## VISIÓN ESTRÁTÉGICA

Planificación del SG-SST (Dec. 1072) basada en la mejora continua.



## PROMOCIÓN SALUD

Adelanta problemáticas potenciales mediante medicina del trabajo.



## GESTIÓN DE RIESGOS

Identifica y evalúa riesgos físicos, químicos, biológicos y psicosociales.



## ACCIÓN CONJUNTA

Propicia la colaboración entre empleador y trabajadores.

# PERFIL OCUPACIONAL

El egresado podrá desempeñarse en empresas públicas y privadas en roles de alto impacto:



## GERENTE O DIRECTOR

De Seguridad y Salud en el Trabajo.



## DISEÑADOR DE SISTEMAS

Experto en estructuración de SG-SST.



## CONSULTOR Y CAPACITADOR

Asesoria externa y formación corporativa.



## INVESTIGADOR

Docente y experto en prevención de riesgos.



## ADMINISTRADOR

Gestión de programas de SST.



## AUDITOR

Experto en prevención primaria, secundaria y terciaria.



**[www.uvirtual.edu.co](http://www.uvirtual.edu.co)**