

PLAN DE ESTUDIOS ESPECIALIZACIONES

Modalidad Presencial

Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo

PRIMER SEMESTRE	CRÉDITOS	SEGUNDO SEMESTRE	CRÉDITOS
Fundamentos en derecho del trabajo y Seguridad Social	3	Riesgos eléctricos y mecánicos	2
Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo	3	Tareas en alto riesgo	1
Riesgo físicos y biomecánicos	1	Medicina Preventiva y del Trabajo	2
Riesgos químicos y biológicos	1	Gestión del Riesgo y Análisis de vulnerabilidad	2
Riesgos psicosociales	1	Electiva II	1
Electiva I	1	Proyecto de investigación II	2
Proyecto de investigación I	2		
TOTAL CRÉDITOS PRIMER SEMESTRE	12	TOTAL CRÉDITOS SEGUNDO SEMESTRE	10

Código SNIES 110257 / Código IES 4108

TOTAL SEMESTRES: 2 / CRÉDITOS: 22

COORDINACIÓN DE ESPECIALIZACIONES

La **Especialización Profesional en Seguridad y Salud en el Trabajo** de la ETITC tiene como misión enfocar al aspirante en la prevención de los riesgos laborales orientados al control de los accidentes de trabajo y enfermedades laborales, con especial aplicación en la industria. El egresado aportará a la rentabilidad tanto de las empresas como en la oportunidad de negocio que surge de la prestación de servicios en SGSST.



* Res. N° 7772/06 y 2779/07 del Ministerio de Educación Nacional *
Reconocida por la **UNESCO** en el área de Educación Técnica y Profesional

**Escuela Tecnológica
Instituto Técnico Central**
Establecimiento Público de Educación Superior

Institución de Educación Superior sujeta a la inspección y vigilancia por el Ministerio de Educación Nacional



Especialización En Seguridad Y Salud En El Trabajo

Titulación: Especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo

OBJETIVO:

La Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo tiene como objetivo formar profesionales que, a través de la legislación vigente, lideren procesos encaminados a la prevención de incidentes, lesiones y accidentes que se generen en las actividades rutinarias dentro de la industria, preservando la seguridad de los trabajadores y promoviendo de esta manera los rendimientos productivos de la empresa.

Perfil Profesional

- Desarrollar sistemas de información para análisis de las condiciones laborales
- Aplicar diversos modelos para predecir y prevenir los accidentes.
- Realizar un manejo administrativo de los programas relacionados con la prevención de accidentes.
- Verificación del SGSST de acuerdo con la normatividad vigente.
- Identificar los beneficios económicos que tienen relación con los sistemas de gestión.
- Coordinar brigadas de emergencia relacionadas con los sistemas de gestión.
- Interpretar y aplicar las normas propias de la seguridad y la salud en el trabajo

Perfil Ocupacional

- Miembro de comités que tengan a cargo el diagnóstico, formulación, ejecución y evaluación de proyectos en temas de seguridad industrial y de salud en el trabajo.
- Asesor o consultor en la prevención de riesgos de accidentalidad.
- Coordinador de programas de salud ocupacional, gestión y control de factores de riesgo laboral.
- Gestor de su propia empresa.
- Jefe de departamento de Seguridad en la Industria.



COSTO

3.5 SMLLV



ESPECIALIZACIONES