

20
26



TECH_
SENATI

Escuela de Postgrado
Tecnológico



DIPLOMADO
TECNOLÓGICO_

GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

INICIO_
15 de Abril

MODALIDAD_
Online



**EL DIPLOMADO ESTÁ ORIENTADO
A FORMAR PROFESIONALES
CON LAS COMPETENCIAS
NECESARIAS PARA GESTIONAR
EFICAZMENTE LOS RIESGOS
LABORALES EN DISTINTOS
SECTORES PRODUCTIVOS, A
TRAVÉS DE LA IDENTIFICACIÓN,
EVALUACIÓN Y CONTROL DE
PELIGROS, ASÍ COMO LA
APLICACIÓN DE NORMATIVAS
NACIONALES E INTERNACIONALES
EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL
TRABAJO.**

A lo largo del programa, el participante desarrollará la capacidad de:

- **Diseñar e implementar sistemas de gestión de SST** alineados a la normativa vigente (Ley N.º 29783) y estándares como ISO 45001.
- **Aplicar herramientas modernas de gestión preventiva** que reduzcan la accidentabilidad y promuevan una cultura de seguridad.
- **Integrar la gestión de la seguridad con los procesos productivos** para mejorar la eficiencia operativa y el bienestar laboral.

Este diplomado potencia el perfil profesional del participante, permitiéndole asumir roles de liderazgo en áreas de seguridad industrial, supervisión, auditoría interna y consultoría en SST.

DIRIGIDO A_

Profesionales y técnicos vinculados a la Seguridad y Salud en el Trabajo que deseen fortalecer sus competencias y asegurar procesos efectivos en SST, tales como gerentes, jefes, supervisores, analistas y asistentes. Está especialmente enfocado en quienes interactúan con áreas industriales de operaciones y mantenimiento, tanto en el sector público como privado.

Este diplomado potencia el perfil profesional del participante, permitiéndole asumir roles de liderazgo en áreas de seguridad industrial, supervisión, auditoría interna y consultoría en SST.

OBJETIVOS_

- **Organizar, liderar y administrar eficazmente el área de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST)**, aplicando criterios técnicos y normativos que permitan la implementación, seguimiento y mejora continua del Sistema de Gestión de SST, conforme a la Ley N.º 29783 y estándares internacionales como ISO 45001.
- **Adquirir competencias técnicas y operativas para gestionar los procesos clave de SST**, incluyendo la identificación de peligros, evaluación y control de riesgos, realización de inspecciones de seguridad, análisis e investigación de incidentes y accidentes, así como la elaboración de reportes técnicos y planes de acción correctiva.
- **Consolidar una cultura preventiva dentro de la organización**, integrando la seguridad y salud como parte del desempeño operativo, y articulando sus principios con otras áreas estratégicas como mantenimiento, producción y recursos humanos.
- **Aplicar herramientas de gestión moderna** (matrices IPER, mapas de riesgos, análisis de causas, KPIs de seguridad, auditorías internas, entre otros) para optimizar la toma de decisiones y garantizar el cumplimiento legal y técnico de las normativas de SST.

BENEFICIOS_

- **Comprender e implementar las normativas legales nacionales (Ley N.º 29783) e internacionales (ISO 45001)**, garantizando una gestión efectiva y conforme al marco legal vigente en Seguridad y Salud en el Trabajo.
- **Diseñar e implementar estrategias de prevención de accidentes, incidentes y enfermedades ocupacionales**, fortaleciendo la cultura de seguridad en todos los niveles de la organización.
- **Fortalecer competencias técnicas y operativas para gestionar los riesgos laborales**, mejorando la capacidad de respuesta frente a situaciones críticas y elevando el estándar de seguridad en entornos industriales.
- **Incrementar la empleabilidad y proyección profesional**, al adquirir conocimientos actualizados y habilidades clave que permiten desempeñarse en puestos de supervisión, jefatura o asesoría especializada en SST.
- **Aplicar herramientas modernas de gestión preventiva** (matrices IPER, análisis de causas, auditorías internas, KPIs de seguridad, entre otros), mejorando la eficiencia de los sistemas de gestión y la toma de decisiones.
- **Potenciar el valor del profesional dentro de organizaciones públicas y privadas**, integrando la seguridad como un pilar estratégico para la sostenibilidad operativa y el bienestar laboral.

¿POR QUÉ ESTUDIAR EN TECH SENATI?_



Diploma a nombre de la **Escuela de Postgrado Tecnológico TECH SENATI**.



Calidad de enseñanza respaldada por SENATI con más de 60 años en el mercado educativo ofreciendo programas de formación y capacitación.



Las **sesiones online en directo** tendrán lugar los días señalados según el horario establecido.



Las sesiones serán impartidas por **docentes expertos en la industria** que atenderán todas las consultas de los participantes conforme se vayan planteando.



Todas las clases serán grabadas y podrás verlas las veces que deseen.



INFORMACIÓN_

▶ INICIO_

Miércoles 15 de abril 2026.

▶ HORARIOS_

- **Miércoles**

De 07:30 p.m. a 10:30 p.m.

- **Sábado**

De 03:00 p.m. a 07:00 p.m.

▶ DURACIÓN_

144 horas

▶ INVERSIÓN_

S/ 4,260

▶ MODALIDAD_

Online

▶ REQUISITOS ACADÉMICOS_

- Mínimo 1 año de experiencia en el puesto de trabajo.



MALLA CURRICULAR_

MÓDULO 01

MARCO LEGAL PERUANO EN LA SST

- Comprender y aplicar los fundamentos legales del Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo en el contexto peruano, conforme a la Ley N.° 29783 y su reglamento, así como su articulación con estándares internacionales como ISO 45001. El objetivo es que el participante pueda implementar y gestionar sistemas que aseguren el cumplimiento normativo, reduzcan los índices de accidentabilidad y enfermedades ocupacionales, y contribuyan a la sostenibilidad, competitividad y rentabilidad de la empresa o proyecto en el que se desempeñe.

MÓDULO 02

PELIGROS Y CONTROL EN LA HIGIENE Y SALUD OCUPACIONAL

- Adquirir los conocimientos y habilidades necesarios en higiene y salud ocupacional para identificar, evaluar y controlar la exposición a agentes contaminantes físicos, químicos, biológicos, ergonómicos y psicosociales presentes en el entorno laboral. El participante será capaz de aplicar medidas de control en la fuente, el medio y el receptor, así como comprender el rol de la medicina del trabajo en la prevención, vigilancia y promoción de la salud de los trabajadores, en articulación con la higiene ocupacional.

MÓDULO 03

PRINCIPALES PROCESOS Y HERRAMIENTAS DE SST

- Desarrollar las competencias necesarias para aplicar de manera eficiente el marco conceptual y normativo de la Seguridad y Salud en el Trabajo, mediante la ejecución de los procesos clave del SGSST. El participante será capaz de identificar, evaluar y controlar los riesgos laborales, realizar inspecciones técnicas de seguridad, investigar accidentes de forma sistemática y gestionar indicadores de desempeño y estadísticas, contribuyendo a la mejora continua del sistema de gestión en su organización.

MÓDULO 04

SUPERVISIÓN DE ACTIVIDADES DE ALTO RIESGO

- Desarrollar las competencias necesarias para identificar, comprender y aplicar los estándares, normativas y buenas prácticas nacionales e internacionales relacionados con la ejecución segura de actividades de alto riesgo, tales como: trabajos en altura, en caliente, en espacios confinados, con energía eléctrica, izaje de carga y excavaciones o zanjas. El participante será capaz de implementar medidas de control efectivas, gestionar permisos de trabajo, verificar condiciones operativas seguras y ejecutar una supervisión técnica eficaz que minimice riesgos y garantice la integridad del personal y la continuidad operativa.

MÓDULO 05

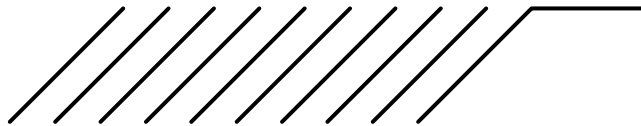
PLANES DE CONTINGENCIA Y EMERGENCIA

- Desarrollar la capacidad para diseñar, implementar y gestionar planes de contingencia y emergencia en función de los riesgos inherentes a las instalaciones, procesos y actividades de la organización, aplicando el marco conceptual y normativo vigente. El participante podrá establecer controles preventivos, protocolos de respuesta y acciones de recuperación ante diferentes tipos de emergencias, garantizando la protección de las personas, los activos y la continuidad operativa tanto dentro como fuera del centro de trabajo.

MÓDULO 06

COACHING EN LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

- Desarrollar en el participante habilidades de comunicación, liderazgo y motivación aplicadas a la prevención de riesgos laborales, mediante técnicas de coaching estructurado. El objetivo es fomentar un cambio de actitudes, hábitos y comportamientos en el entorno laboral, fortaleciendo una cultura de seguridad basada en la conciencia, la participación y la responsabilidad compartida. El participante será capaz de influir positivamente en su equipo y en la organización, promoviendo entornos de trabajo más seguros y saludables desde el liderazgo personal y profesional.



PAUL MEDINA

Jefe de Seguridad y Salud en el Trabajo - Blending SAC

Experiencia de más de 20 años en Seguridad y Salud en el Trabajo. Se desempeñó como Jefe de Seguridad y Salud Ocupacional, Jefe de Seguridad, Salud y Medio Ambiente, Jefe de Seguridad e Higiene Salud ocupacional y Medio Ambiente. Ingeniero Industrial y cuenta con una Maestría en Prevención de Riesgos Laborales.



LUIS MESONES

Coordinador Médico Ocupacional - Consorcio Mantenimiento de Gasoducto del Perú

Experiencia de más de 15 años en Salud Ocupacional. Se desempeñó como Médico de Planta, Médico Ocupacional, Occupational Health Doctor. Médico Cirujano, con una Maestría en Salud Ocupacional y Ambiental, Salud Ocupacional y una Maestría en Medicina Ocupacional y del Medio Ambiente.



JESÚS PULCHA

Coordinador de Seguridad y Salud en el Trabajo - CALIDDA

Experiencia de más de 12 años en Seguridad y Salud en el Trabajo. Se desempeñó como Gestor Ambiental, Coordinador Safety, Supervisor en Seguridad Industrial y Protección Ambiental. Ingeniero Ambiental, cuenta con una Maestría en Prevención de Riesgos Laborales y Ambientales, un Programa de Alta Dirección en Habilidades Gerenciales y un Máster en Docencia Universitaria y Gestión Educativa.



MILTON VÁSQUEZ

Auditor Autorizado por el MTPE para la Evaluación Periódica del Sistema de Gestión de la SST - MTPE

Experiencia de más de 10 años en Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente. Se desempeñó como SHE Corporate Chief, Jefe de Seguridad, Salud Ocupacional y Medioambiente, Jefe Corporativo de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio ambiente. Ingeniero Industrial, cuenta con una Maestría en Sistemas Integrados de Gestión de la Seguridad, Salud y Medio Ambiente, y una Maestría en Administración de Empresas.



TECH_
SENATI

Escuela de Postgrado
Tecnológico

techsenati.edu.pe



MÓNICA RUIZ

942 960 685

ruizc@senati.edu.pe

