

PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN

Gestión e Innovación en la Seguridad y Salud en el Trabajo



**ESCUELA DE
POSGRADO
UTEC**



Obtén las herramientas para crear planes efectivos de seguridad y salud en el trabajo (SST), que pongan el bienestar de los colaboradores como el centro de las decisiones de negocio.

En este programa de especialización aprenderás a:

- ➔ Prevenir y reducir riesgos dentro de tu empresa aplicando metodologías de innovación.
- ➔ Entender la psicología y comportamiento humano para diseñar programas efectivos de SST.
- ➔ Brindar herramientas para gestionar de manera efectiva las inspecciones de SUNAFIL y auditorías de SST.
- ➔ Aplicar la filosofía Lean como uno de los ejes del gerenciamiento de riesgos en la seguridad y salud en el trabajo.



LIDERA EL DESARROLLO DE UNA CULTURA DE SEGURIDAD EN LAS EMPRESAS DEL FUTURO

INFORMACIÓN GENERAL



Inicio:
17 de agosto 2021



Modalidad:
Online (Virtual sincrónica)



Duración:
05 meses
(26 horas por módulo)



Dedicación:
Seis (06) horas por semana



Inversión:
S/ 5,900.00



Horarios:
Martes y jueves de 07:00 a 10:00 p.m.

*Las clases sincrónicas se llevarán a cabo en el horario y frecuencia previamente establecidos por la Escuela de Posgrado.



- ➔ Egresados técnicos o universitarios de las carreras de ingeniería, administración, salud, psicología o sociología.
- ➔ Mínimo 2 años de experiencia laboral.
- ➔ Capacidad para desaprender y romper paradigmas.



AL CULMINAR EL PROGRAMA, LOGRARÁS:

- ➔ Tener las habilidades necesarias para diseñar y gestionar lineamientos y acciones que busquen preservar la vida de los trabajadores.

- ➔ Aplicar diversas metodologías de innovación y de psicología en la seguridad y salud en el trabajo.

- ➔ Potenciar tu capacidad de toma de decisiones que impacten en diferentes aspectos de la empresa, centrándote en la seguridad de los trabajadores.

- ➔ Anticiparte y gestionar estratégicamente los riesgos de tu empresa.





- ➔ Copia simple de Documento Nacional de Identidad (DNI), carné de extranjería o pasaporte.

- ➔ Copia simple de la constancia de egreso. Sin embargo, se recomienda contar con el grado académico de Bachiller.

- ➔ Currículum vitae (no documentado).

- ➔ Recibo de pago del programa.

- ➔ Declaración jurada de conocer y cumplir el Reglamento de la Escuela de Posgrado.

- ➔ Otros documentos que el postulante y/o UTEC considere pertinente.



MÓDULO 1

Gerenciamiento de la Seguridad y Salud en el Trabajo

Este módulo busca que el participante logre comprender la importancia de que la seguridad y salud en el trabajo se encuentre inmersa de manera transversal en todas las áreas de la organización, así mismo brindará herramientas técnicas que les permitan diseñar e implantar una cultura de seguridad basada en el liderazgo activo y sobre todo visible.

TEMAS

- ➔ Cultura Organizacional y Cultura de Seguridad
- ➔ Integración de la Seguridad y Salud Ocupacional en la gestión de la empresa, Visión Holística
- ➔ Liderazgo en la Seguridad y salud ocupacional
- ➔ Obligaciones y responsabilidades en SST - Marco legal vigente - Aplicación

MÓDULO 2

Gestión de Riesgos en la SST - Parte I: Innovación en la gestión de la SST

Este módulo busca que el participante logre conocer y comprender el sistema de gestión basado en la norma internacional ISO 45001, adicional a ello, se brindará al participante información detallada sobre los diferente tipos de metodologías de innovación que se pueden aplicar exitosamente a la SST con el fin de mejorar los controles implementados o a implementarse para la prevención de accidentes de trabajo y enfermedades ocupacionales.

TEMAS

- ➔ Sistemas de Gestión de SST - ISO 45001 (Revisión de la Norma)
- ➔ Inspecciones, Auditorías y Fiscalización en SST
- ➔ Evaluación de Riesgos y Medidas de Control para la prevención de accidentes y enfermedades relacionadas al trabajo.
- ➔ Innovación aplicada a los Controles en la SST

MÓDULO 3

Gestión de Riesgos en la SST - Parte II: Optimización de los procesos y sus beneficios

Este módulo busca que el participante logre conocer y comprender que el sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo es un conjunto de etapas, y, que cada una de estas etapas se encuentran relacionadas entre sí dentro de un proceso que busca lograr la mejora continua, es por ello que se brindarán conocimientos sobre el sistema Lean y su aplicación exitosa en la prevención de accidentes y enfermedades relacionadas al trabajo.

TEMAS

- ➔ Gerenciamiento de la SSO en tiempos de pandemia
- ➔ Gestión de Riesgos aplicados a la SST
- ➔ Análisis de Costos asociados a la SST
- ➔ Lean aplicado a la SST

MÓDULO 4

Psicología aplicada a la Seguridad en el Trabajo

A sabiendas que una de las mayores causas de accidentes de trabajo es debido al comportamiento humano, en este módulo se brindarán pautas que nuestros participantes considerarán para identificarlas y tratarlas a tiempo. Así mismo, se brindarán a los participantes las herramientas a ser consideradas para el diseño e implementación de un Programa de Seguridad Basado en el Comportamiento.

TEMAS

- ➔ Factores humanos y organizacionales para la gestión de la seguridad y salud ocupacional
- ➔ Gestión Preventiva de los Riesgos Psicosociales - Salud Mental
- ➔ Diseño del Programa SBC

PLANA DOCENTE



Luisa Carrión

MBA en Gestión y Tecnología Ambiental, Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales,

Universidade de São Paulo (Brasil), con segunda especialidad en Ingeniería de Seguridad en el Trabajo

➡ Candidata a PhD en Psicología en la Universidad Peruana Cayetano Heredia (Perú). Con experiencia en SSTMA / HSE/ Sostenibilidad en proyectos de infraestructura, minería, hidrocarburos y Agroindustria. Especialista en el diseño de programas de Seguridad Basado en el Comportamiento. Actualmente es Gerente de QHSE en Grupo Átomo



Gonzalo Indacochea

Máster en Dirección Estratégica,

EAE Business School y la Universitat de Barcelona (España)

➡ Especializado en Liderazgo Estratégico por la Universidad Adolfo Ibáñez (Chile). Miembro de la International Leadership Association y del Institute of Coaching del Harvard Medical School y miembro del Human Capital Institute (EE.UU.). Director de GIR Consultoría & Coaching y Director del NLC.



Jorge Amaya

Magíster en Ingeniería Civil con énfasis ambiental, Universidad de Los Andes (Colombia)

➡ Especialista en Sistemas de Gestión de la Calidad, Medio Ambiente, Seguridad y Salud Ocupacional, con capacidad de implementar controles operativos en campo, analizar e interpretar problemas en HSEQ. Actual jefe corporativo de Salud y Seguridad en el Trabajo de la empresa CESEL. Auditor Líder en los Sistemas de Calidad, Salud Ocupacional, Seguridad Industrial y Medio Ambiente desde 1997.

PLANA DOCENTE



Cintya García

MBA,
Centrum Graduate Business School (Perú).

➡ Cuenta con la certificación Black Belt Lean Six Sigma por el Instituto para la Calidad de la PUCP (Perú) y estudios de Design Thinking y Métodos Ágiles en Centrum Graduate Business School. . Diseñadora de estrategias de Gamificación con Certificación Internacional. Especialista en procesos con 16 años de experiencia liderando equipos de trabajo en producción, administración, personal y proyectos de mejora de procesos.



Lucia Rodríguez

MBA,
PAD Escuela de Dirección de la Universidad de Piura

➡ Experiencia en 3 líneas de acción: Innovación, Marketing y Planeamiento, enfocada en el desarrollo de las estrategias comerciales y de relacionamiento con los clientes. Líder de proyectos de innovación. Docente de Innovación en UTEC.

Facilitadora certificada en LEGO® Serious Play® Method, Design Thinking (Actitud Creativa-Colombia), Creative Problem Solving (CPS)- University of Buffalo (USA), Systematic Inventive Thinking (SIT - Israel). Fue Líder del Proyecto de Innovación y Gerente de Marketing Estratégico en Roche. Actualmente es Directora & Partner de Lava Innovation.



Evelyn Romero

Magister en Psicosociología Laboral,
Universidad Científica del Sur (Perú)

➡ Licenciada en Psicología con especialización en Psicología Laboral/ Ocupacional. Profesional Certificada por el SINEACE (Sistema Nacional de Evaluación, Acreditación y Certificación de Calidad Educativa). Cuenta con 9 años de experiencia en Psicología Laboral / Ocupacional, desarrollando diversos programas de prevención, intervención y diagnóstico en los sectores de construcción, minería y educación de las distintas partes del Perú.

PLANA DOCENTE



Karina Raicovi

MBA, Máster en Dirección Estratégica,
EOI Business School

➡ Directora de APERHU y Directora de Gestión Humana de Química Suiza. Ha sido Directora Corporativa de Inretail Pharma y de Farmacias Peruanas, y Gerente Corporativa de Desarrollo Organizacional del Grupo Romero. Con más de 20 años liderando el área de Gestión Humana y Seguridad y Salud en el Trabajo. Se desempeñó como Docente de Pregrado en la Facultad de Ciencias Empresariales y Económicas de la Universidad de Lima (Perú).



Jessica Villafaña

Master in Laws,
The London School of Economics & Political Science - LSE (Reino Unido)

➡ Cuenta con una especialización en Derecho Corporativo por la Universidad ESAN (Perú). Se desempeñó como Jefe Legal en la empresa Ausenco y como asesora Legal en BPZ Energy. Con amplia experiencia como abogada in-house en los sectores de educación, ingeniería y construcción e hidrocarburos, específicamente en asesoría legal en transacciones comerciales, derecho administrativo, corporativo y laboral.

SOBRE LAS CLASES:

Este programa online se realiza en sesiones sincrónicas o en vivo, basadas en fomentar el trabajo autónomo, los análisis de caso y el desarrollo de proyectos.

- ➔ En las **sesiones sincrónicas** se aplicará una metodología activa a través de preguntas y debates sobre los temas del curso. De este modo, se promueve el trabajo autónomo y en equipos.

TRABAJO FINAL:

Con los conocimientos aprendidos en el programa desarrollarás un proyecto final de manera grupal, el cual tendrá como objetivo diseñar, implantar y/o mejorar la cultura de seguridad en una empresa.

Para obtener el certificado institucional, deberás aprobar este proyecto.



HERRAMIENTAS DE APRENDIZAJE*

Harás uso de las siguientes plataformas tecnológicas que permitirán el logro de tu aprendizaje:

Zoom



➔ Sistema de videoconferencia multiplataforma que permite la interacción entre participantes y profesores en tiempo real.

Canvas



➔ Plataforma virtual en donde podrás encontrar todos tus cursos, material de apoyo, sesiones grabadas, foros de consulta y avisos importantes del programa.

CERTIFICACIÓN

Al finalizar y aprobar con éxito las evaluaciones y proyecto final del curso, recibirás un certificado de especialización en Gestión e Innovación en la Salud y Seguridad en el Trabajo, emitido por la Escuela de Posgrado de UTEC.

* Sujeto a modificaciones por la Escuela de Posgrado UTEC sin previo aviso

¿POR QUÉ ESTUDIAR UNA ESPECIALIZACIÓN EN SST?

Los accidentes en el trabajo se deben, en un 80% a un 90%, a errores humanos o comportamientos inseguros de los trabajadores. Es por esta razón que las empresas requieren profesionales comprometidos con el liderazgo del sistema de gestión de salud y seguridad de su organización.

Ya no es suficiente con identificar peligros, evaluar riesgos y determinar qué medidas tomar. La coyuntura nos ha demostrado que es necesario gerenciar la SST en tiempos de pandemia desde una **perspectiva holística**.

En este programa conocerás las implicancias legales en la implementación y cumplimiento de la SST, la prevención de peligros y las jerarquías de controles. Además, aprenderás sobre los costos a considerar en un plan de SST sólido, prepararás metrados y generarás una hoja de inversión para la seguridad y salud de una empresa. Utilizarás la metodología LEAN en la gestión de riesgos y en el gerenciamiento de la seguridad, para optimizar los costos y lograr un impacto positivo en la cultura de seguridad y la cultura organizacional.

Al finalizar la especialización, serás capaz de crear un programa de seguridad basado en el comportamiento, eliminando conductas inseguras y transformarlas en conductas que aporten el mejor desempeño laboral.





1. ¿Cuál es el proceso de inscripción para este curso?

Paso 1. Confirmar al asesor que se matriculará.

Paso 2. El asesor te compartirá un formulario para registrar tu inscripción. Allí adjuntarás toda la documentación para llevar este proceso con éxito. [AQUÍ](#) encuentras el link.

Paso 3. Luego de la inscripción a través del formulario, el asesor coordinará la emisión de su boleta de pago y un documento de inscripción.

2. ¿Qué modalidades de pago existen?

Puedes conocer los métodos de pago [AQUÍ](#)

3. ¿Puedo usar tarjeta de crédito para realizar el pago del programa?

Sí. Conoce cómo [AQUÍ](#)

4. ¿Existen métodos de financiamiento o becas?

Dependiendo de la duración del programa, se hacen financiamientos y no incluyen intereses. La cuota inicial debe ser de mínimo el 25% del total. En caso hubiera becas, estas serán notificadas a través de los canales digitales de la Escuela de Posgrado.

5. ¿Dónde puedo revisar el Reglamento de la Escuela de Posgrado?

Puedes revisar el reglamento [AQUÍ](#)

6. Si necesito más información, ¿con quién me puedo comunicar?

Puedes escribir a posgrado@utec.pe o comunicarte vía telefónica o Whatsapp al número +51 920 020 957

**ASUMIMOS EL
CAMBIO COMO
ESTRATEGIA
PARA **REDISEÑAR**
UN FUTURO
MEJOR**



**ESCUELA DE
POSGRADO
UTEC**

MÁS INFORMACIÓN

Contáctanos para mayor información:

✉ posgrado@utec.edu.pe

✉ Josue Tutiven
jtutiven@utec.edu.pe
+51 920 020 957

✉ Karen Vilca
kvilca@utec.edu.pe
+51 966 252 730

Acerca de UTEC

La Universidad de Ingeniería y Tecnología (UTEC) viene desarrollando la ingeniería que se requiere en el mercado actual y para las empresas y sociedad del futuro. Una ingeniería que va de la mano con la investigación y la creación de soluciones tecnológicas de vanguardia, comprometida con las necesidades sociales y la sostenibilidad. UTEC es una propuesta de educación superior dedicada a formar profesionales capaces de llevar su ingenio a la práctica. Además, UTEC es la única opción universitaria en el mercado que cuenta con una propuesta curricular de aprendizaje activo y basado en proyectos, tal como lo hacen los planes de estudios de las mejores escuelas de ingeniería del mundo.

© 2021 UTEC
All Rights Reserved.

