

# PDE

Especialización en  
Seguridad y Salud  
Ocupacional y  
Medioambiente

TE CONECTA con tu futuro...

Anticipa el Riesgo  
y Mejora las Condiciones  
Laborales



**“El Programa de Especialización en Seguridad y Salud Ocupacional y Medioambiente** forma profesionales en la gestión y mejora continua de los diversos factores de riesgo ocupacional a los que se encuentran expuestos los trabajadores”.

**Liliana Alvarado, Directora #EPGUTP**



# Programa de Especialización

Como parte de sus programas de extensión, la Escuela de Posgrado de la Universidad Tecnológica del Perú (EPGUTP) ha diseñado el Programa de Especialización en Seguridad y Salud Ocupacional y Medioambiente (PDE SSOMA) con la finalidad de capacitar profesionales en la gestión y mejora continua de los factores de riesgo de Seguridad y Salud en el trabajo, a los que se encuentran expuestos los trabajadores, tanto en empresas públicas y privadas.

Por ello, se requiere identificar estos factores, implementar sistemas de gestión que los minimicen y generar competencias que permitan a las empresas lograr un lugar de trabajo seguro, saludable y de bienestar, así como cumplir con las normas vigentes en materia de SSOMA.

## Objetivos

- Gestionar eficazmente los riesgos en las empresas.
- Gestionar la Seguridad y Salud Ocupacional y Medioambiente
- Asegurar el uso seguro y eficaz de instrumentos y herramientas, para prevenir los riesgos y mantener los entornos laborales seguros y saludables.



## Dirigido a

- Gerentes, jefes, analistas y responsables de las áreas de Seguridad y Salud Ocupacional y Medioambiente en empresas públicas y privadas.
- Empresas que, por su naturaleza, requieran hacer una gestión integral de los diferentes riesgos a los que puedan estar expuestas.
- Toda persona interesada en desarrollarse profesionalmente en áreas de Seguridad y Salud Ocupacional y Medioambiente.

## Beneficios del PDE

### Certificación Progresiva

Al culminar satisfactoriamente cada módulo, el participante recibe una certificación. Una vez finalizado el Programa, el egresado recibe un diploma del Programa de Especialización en Seguridad y Salud Ocupacional y Medioambiente a nombre de la Escuela de Postgrado de la UTP (EPG).

### Metodología

- Modelo educativo basado en el estudio de casos que promueve la participación activa de los estudiantes.
- Aprendizaje colaborativo.

### Acceso al Aula Virtual de la EPGUTP

## Competencias específicas

- Conocer e implementar el sistema de gestión de Seguridad y Salud Ocupacional y Medioambiente.
- Prevenir riesgos laborales a partir de la situación real de cada empresa.
- Conocer la normativa nacional e internacional en sistemas de gestión de Seguridad y Salud Ocupacional y Medioambiente para su interpretación, funcionamiento e implementación.
- Identificar las causas inmediatas y básicas del proceso de investigación de accidentes.
- Identificar y potenciar las habilidades de observación en forma oportuna y eficaz, para detectar los actos y condiciones inseguras en las organizaciones.
- Controlar y supervisar las principales actividades de alto riesgo (trabajos en altura, espacios confinados, trabajos en caliente, trabajos eléctricos, etc.).
- Difundir e informar al personal sobre la implementación del sistema de gestión de Seguridad y Salud Ocupacional y Medioambiente, en pro de una permanente prevención de los riesgos.

# PDE

Especialización en  
Seguridad y Salud  
Ocupacional y  
Medioambiente

Malla Curricular

**64** Horas  
Certificación  
**Gestión  
del Riesgo**

## **Módulo I:** Gestión del Riesgo

- Introducción
- Principios Generales
- Normas y Estándares nacionales
- Normas y Estándares internacionales
- Modelo de madurez en Gestión de Riesgos SSO

**64** Horas  
Certificación  
**Sistema de  
Gestión SSO**

## **Módulo II:** Sistema de Gestión SSO

- Introducción a la Gestión SSO (ISO 45001)
- Dirección Estratégica de la SSO
- Liderazgo y participación de los Trabajadores
- Legislación y Fiscalización en SSO
- Trabajos de Alto Riesgo
- Gestión de Riesgos SSO
- Salud Ocupacional y Bioseguridad
- Investigación de Accidentes e Incidentes
- Auditorías en SSO
- Tendencias en la Gestión SSO

**64** Horas  
Certificación  
**Gestión del Medio  
Ambiente**

## **Módulo III:** Gestión del Medioambiente

- Introducción a la Gestión Ambiental (ISO 14001)
- Dirección Estratégica Ambiental
- Legislación y Fiscalización Ambiental
- Gestión de Riesgos Ambientales
- Auditoría Ambiental
- Tendencias en la Gestión Ambiental

## Tareas y Foros

Los participantes realizarán tareas y participarán en foros como parte de la evaluación continua del proceso de aprendizaje en cada módulo.

## Examen Final

Los participantes serán evaluados al final de cada módulo a fin de validar los conocimientos adquiridos y obtener la certificación progresiva del módulo.

## Trabajo Integrador

Los participantes elaborarán un trabajo aplicativo de los temas desarrollados para los módulos I y II, el cual deberá ser sustentado al término del programa como parte de la evaluación final.

## Equipo de profesionales que te conectarán con tu futuro



**Gerardo Arias**

Maestría en Salud Ocupacional, UNMSM. Gerente de Operaciones en GPS Competitividad Empresarial S.A.C. Ha sido Sub Gerente de Gestión de Riesgos Laborales en RIMAC Seguros.



**Luis Artola**

MBA, UTP. Profesional certificado por el PMI, en Gerencia de Proyectos (PMP®) y en Gestión de Riesgos (RMP®). Experiencia y Calificación para Diseñar, Implementar y Supervisar Sistemas de Gestión de Riesgos basados en Estándares Internacionales ISO 31000 y PMBOK. Es Consultor Principal en ENHANCE S.A.C. Ha sido miembro del equipo de Revisión del PMBOK extensión a la construcción, organizado por el Project Management Professional, USA.



**Edward Cruz**

Maestro en Seguridad Industrial y Medio Ambiente, UNSA (Arequipa). Entrenador certificado por el ISEM, Auditor Tri-Norma y Capacitador senior en temas de SSOMAC; SBC. Con más de 14 años de experiencia en Gerenciamiento, Dirección y Gestión SSMAC. Coordinador Nacional SSOMAC y Capacitador Senior en Temas SSMAC. Es jefe corporativo SSOMAC en Operaciones SEPROCAL y ha sido Jefe de Seguridad en BISA.



**Duska Yabar Ruiz**  
**dyabar@utp.edu.pe**

 **960 966 363**

**TE CONECTA con tus metas...**