



Posgrado Virtual

Especialización en Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo

Registro Calificado No. 7140 del 27 de abril de 2022 | SNIES No. 111187



Resolución 018115 del
27 de septiembre de 2021
4 AÑOS

Información Académica



Modalidad: **Virtual**



Duración: **2 semestres**



Tipo de programa: **Especialización**



Título que Otorga: **Especialista en gerencia en seguridad y salud en el trabajo**



Información en página web

¿Por qué estudiar en UniPiloto Virtual?

**La diferencia la haces al estudiar en UniPiloto Virtual.
UniPiloto Virtual es tu nueva realidad.**

- **Respaldo:** Tenemos 60 años de experiencia en la educación superior privada, fundamentada en la colaboración. Hemos construido programas de alta calidad educativa que están a la vanguardia en modalidad virtual, diseñados para presentarte soluciones innovadoras a los diferentes retos de tu vida laboral y personal.
- **Internacionalización:** Contamos con alianzas internacionales que proyectarán tu currículo profesional a las organizaciones, avaladas por nuestra Acreditación Institucional de Alta Calidad otorgada por el Ministerio de Educación Nacional.
- **Flexibilidad:** Hemos trasladado nuestra estructura educativa a la virtualidad con una mentalidad futurista. Tendrás una experiencia única gracias a la tecnología de punta que podrás vivir en un modelo virtual accesible desde donde quieras y cuando quieras.
- **Tecnología:** Nuestros cursos son producidos bajo el acompañamiento de un equipo liderado por asesores pedagógicos, diseñadores gráficos y multimedia, administradores de plataforma Moodle y profesionales de soporte técnico en línea con un tiempo de respuesta no superior a 24 horas y disponible en horario extendido.
- **Comunidad:** Tenemos una de las mejores comunidades y ambientes universitarios gracias a nuestro sistema CrediPiloto: te da respuesta sin codeudor de forma ágil y te financia hasta el 100% del pago del semestre.
- **Empleabilidad:** Además, cuentas con el respaldo y la filosofía de apoyo de la RedUniPiloto, una bolsa de empleo que te pone en contacto con todos los egresados y estudiantes de la universidad para tu beneficio laboral.

¿Por qué hacer una Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo en UniPiloto Virtual?



Aprendizaje real: Aprende a través de la resolución de casos, problemas o elaboración de proyectos.



Diferencial: Construir en ti un pensamiento crítico y la solución de problemas del mundo real.



Calidad: Cumplimiento de altos estándares de calidad para la educación virtual.



Precio: Te damos la posibilidad de pagar cada dos meses, "bimestralmente", lo que te ayuda a manejar tu economía y proyectar tus finanzas.

¿Por qué tener tu Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo de UniPiloto Virtual?

**Lo que te espera al tener tu Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo de UniPiloto Virtual.
Logra tu Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo con la UniPiloto Virtual.**

Fortalecerás tu liderazgo y habilidades, que te permitirán hacer cambios organizacionales, diseñando políticas, sistemas integrales, proyectos y estrategias para propiciar el mejoramiento de las condiciones de trabajo, la calidad de vida y ambientes de trabajo seguros.

Tendrás en cuenta la importancia de las consecuencias de los riesgos laborales no solo a nivel físico sino también psicosocial, llevando la gerencia del sistema de seguridad y salud con el fin de permitirle a las organizaciones cumplir la normativa establecida.

Responde a la necesidad que el país tiene de contar con profesionales que gestionen la seguridad y la salud en el trabajo y obtén la licencia en seguridad y salud ocupacional expedida por las Secretarías de Salud, con validez en los países miembros de la Comunidad Andina de Naciones (CAN)- Bolivia, Colombia, Ecuador, Perú.

Desarrollarás habilidades personales, profesionales y administrativas, que te permitirán liderar la gestión del sistema integral de seguridad y salud en el trabajo por medio de la participación, toma de decisiones en la creación de políticas, programas, procedimientos y proyectos.

Aplicarás la normatividad y legislación para la prevención de riesgos, realizando la identificación, diagnóstico, prevención, evaluación, e intervención de los riesgos psicolaborales y laborales presentes en las organizaciones.

Plan de Estudios



Higiene y seguridad en el trabajo.

Se identifican aspectos relacionados con la seguridad y la higiene industrial en el comercio empresarial, con el fin de prevenir la ocurrencia de accidentes de trabajo y disminuir la incidencia en las enfermedades laborales y el aumento de la prevalencia de estas y el desarrollo de estrategias que favorezcan un ambiente de trabajo seguro.



Ergonomía.

El curso se orienta a identificar la ergonomía como una herramienta de análisis del comportamiento humano en el entorno laboral, reconociendo aspectos históricos y legislativos para su aplicación, al igual que la comprensión de la relación del riesgo ergonómico para el diseño de estrategias para la prevención y control de factores de riesgo en el ámbito laboral.



Riesgos psicosociales.

Este espacio académico desarrolla habilidades personales, y profesionales para gestionar los riesgos psicosociales de forma ética, para desempeñarse como gestor en la prevención, promoción, asesoría y consultoría, aplicando la normatividad y legislación para la prevención de riesgos, identificación, diagnóstico, prevención y consultoría, aplicando la normatividad y legislación para la prevención de riesgos, identificación diagnóstico, prevención, evaluación, u intervención de los riesgos psicosociales y laborales presentes en la organización y realizar un programa de vigilancia epidemiológica del psicosocial que permita un seguimiento efectivo a situaciones que ocasionan el estrés en el trabajo y otros problemas psicosociales.



Herramientas y técnicas de gestión del riesgo.

El curso fundamenta el saber en las herramientas necesarias para identificar, analizar y diseñar las estrategias de intervención del riesgo necesarias para su adecuada gestión en seguridad laboral.



Legislación en seguridad y salud en el trabajo.

El curso permite que el estudiante apropie de las normas legales y técnicas que sirvan de guía para la prevención y protección de la salud del trabajo, entendiendo que la legislación en Seguridad y Salud en el Trabajo pretende proteger al trabajador para que pueda mantenerse como miembro activo y productivo de la comunidad dentro del ambiente de trabajo que desarrolle.



Proyecto de intervención - innovación.

En este espacio académico se desarrolla un ejercicio aplicado que permite vincular la lógica investigativa a fin de realizar un diagnóstico en temas relacionados con la seguridad y salud en el trabajo en una organización. El ejercicio práctico, se realizará en el lugar de trabajo del estudiante o en una empresa en la que el estudiante haga la debida solicitud. La intervención consiste en realizar un diagnóstico y análisis de riesgos (Matriz de riesgos), con la presentación del plan de mejoras y prevención, mediante la realización de una entrega final tanto a la empresa como al docente de la especialización encargado del módulo.



Electiva.

En esta, se realiza la oferta al estudiante de diferentes alternativas de electivas del programa e institucionales de otras especializaciones con el mismo peso en créditos, contribuyendo a la formación interdisciplinaria y propiciando espacios de flexibilidad en beneficios de la formación y el interés de los estudiantes. Dentro de los temas a escoger se encuentran. Responsabilidad social, habilidades gerenciales, rehabilitación integral para incorporación laboral y ocupacional, tareas críticas en ambientes laborales.



Análisis y caracterización de la accidentalidad.

El curso se orienta a gestionar la accidentalidad, el ausentismo y el seguimiento de las posibles enfermedades que se generan en el entorno laboral, diseñando estrategias de prevención, mitigación y control de las condiciones inseguras.

Plan de Estudios



Gerencia estratégica en seguridad y salud laboral.

El estudiante desarrolla habilidades personales, y profesionales para gestionar los riesgos laborales de forma ética, para desempeñarse como gestor en la prevención, promoción, asesoría y consultoría, aplicando la normativa. Con el fin de cumplir el objetivo fundamental de los sistemas de seguridad y salud en el trabajo como es contribuir a la disminución de los accidentes de trabajo y las enfermedades laborales, así como el mejoramiento continuo de los ambientes de labor, mediante el control de condiciones peligrosas y la disminución de factores de riesgo, a los cuales están expuestos los trabajadores de las organizaciones, entre los cuales es importante resaltar los de origen biomecánico, biológico (bioseguridad), psicosocial, química, locativo, público, entre otros.



Salud laboral.

Se conoce la evolución de los conceptos de salud y trabajo en el contexto de la Seguridad y Salud en el Trabajo, la identificación de peligros, la gestión y priorización de riesgos, así como los aspectos normativos más relevantes en la actualidad, para comprender las intervenciones en salud que se realizan en el marco de la medicina preventiva dentro del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.



Introducción a la gerencia de proyectos.

En el curso, se da a conocer al participante el marco de referencia, los procesos de dirección de proyectos y el cuerpo de conocimientos, con sus procesos - técnicas - herramientas, que le permitan alcanzar la competencia del conocimiento con la visión del Project Management Institute - PMI®. Los conceptos bajo el enfoque del PMI® constituyen un estándar de aceptación mundial y los elementos de esta buena práctica están definidos en el "Project Management Body of Knowledge - PMBOK® que será el principal documento de referencia para el desarrollo del espacio de aprendizaje.



Medicina del trabajo.

El curso de medicina en el trabajo brinda herramientas de comprensión sobre los procesos de salud y enfermedad a nivel laboral con sus repercusiones sobre el nivel de productividad del trabajador y las implicaciones legales de su actividad laboral, permitiendo que el estudiante obtenga elementos de juicio para la adecuada toma de decisiones ante cada caso que se presente, logrando un escenario adecuado tanto para la empresa como para el bienestar del trabajador.