



Maestría en Gerencia de la Seguridad y Salud en el Trabajo

Modalidades virtual

RC No. 005419 del 19 de marzo de 2025

Título que otorga:

Magíster en Gerencia de la Seguridad
y Salud en el Trabajo

Duración: 4 semestres

Número de créditos: 50

Juanita Irina Sánchez Romero

Decana Facultad de Ciencias de la Salud

Línea gratuita nacional: 018000 41 22 66

PBX (60+4) 540 12 20 – 402 55 00 Ext.128

Correo: juanita.sanchez@fumc.edu.co

 304 598 2262



[mariacanooficial](#)



[Maria Cano video](#)



[MariaCano_col](#)



[mariacanooficial](#)

Dirigido a:

Profesionales de áreas de las ciencias de la salud, biológicas, sociales y humanas, ciencias económicas, ambientales y administrativas e Ingeniería que posea responsabilidad, compromiso, ética, con excelentes habilidades comunicativas y apropiadas relaciones interpersonales, las cuales le permitan interactuar con calidez y amabilidad con sujetos y grupos así como trabajar en equipo, sensibilidad ante la singularidad del ser humano como ser social, espiritual y político, formación en valores que le permite actuar ética y cívicamente en sociedad.

Así mismo, deberá tener interés por formarse, actualizarse y perfeccionar sus conocimientos en Seguridad y Salud en el Trabajo, bajo fundamentos investigativos, técnicos y éticos que permitan desarrollar su capacidad de liderazgo y trabajo en equipo para desempeñarse en organizaciones públicas, privadas o de forma independiente.

Presentación General:

El programa de Maestría en Gerencia de la Seguridad y Salud en el Trabajo propuesto por la Fundación Universitaria María Cano se inscribe en el nivel de posgrados para Colombia y se clasifica como maestría de profundización, con una denominación interdisciplinar, considerando que el programa tiene como objetivo formar un magíster con habilidades gerenciales y conocimientos en seguridad y salud en el trabajo, que contribuya a la productividad, la sostenibilidad y el desarrollo de las empresas y el país, por medio de su capacidad para la creación de nuevo conocimiento, pensamiento crítico, emprendedor e innovador en torno al diseño, seguimiento, evaluación, aplicación y adaptación de la seguridad y la salud en el trabajo en los sectores formal e informal y su impacto en el aseguramiento de la salud física y mental de los trabajadores. El programa otorga el título de Magíster en Gerencia de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Perfil profesional:

El Magister en Gerencia de la Seguridad y Salud en el Trabajo de la Fundación Universitaria María Cano se caracterizará por estar altamente capacitado en la gestión integral de la seguridad y salud en el trabajo. Los graduados no solo poseerán competencias avanzadas

para el diseño y ejecución de estrategias gerenciales enfocadas en la prevención de riesgos laborales, sino que también se destacarán por su habilidad innovadora para identificar y aplicar soluciones vanguardistas. Además, estarán capacitados para formular proyectos que promuevan la innovación en la seguridad y salud en el trabajo, contribuyendo de manera significativa al mejoramiento de las condiciones de trabajo y la calidad de vida de los empleados, a través de enfoques creativos y

Perfil Ocupacional:

El Magister en Seguridad y Salud en el Trabajo de la María Cano está capacitado para desempeñar una variedad de roles estratégicos y de liderazgo en diferentes sectores. Como se presentan a continuación:

1. Gerente de Seguridad y Salud en el Trabajo:

- Identificar y proponer soluciones innovadoras en seguridad y salud en el trabajo
- Formular políticas y estrategias para garantizar la seguridad y salud en el entorno laboral.
- Dirigir la implementación de programas de prevención de riesgos laborales.
- Liderar equipos multidisciplinarios enfocados en la seguridad y salud en el trabajo.
- Coordinar con diferentes departamentos para garantizar el bienestar de los empleados.

2. Consultor experto en Seguridad y Salud en el Trabajo:

- Asesorar las organizaciones para mejorar sus sistemas de gestión de seguridad y salud en el trabajo.
- Asesor en formulación de políticas públicas y organizacionales en el área de seguridad y salud en el trabajo

- Asesor en formulación de políticas públicas y organizacionales en el área de seguridad y salud en el trabajo
- Asesorar a las empresas en la evaluación y mejora continua de los sistemas de gestión de seguridad y salud en el trabajo.
- Asesorar en la formulación planes de contingencia y respuesta ante emergencias laborales.
- Participar como miembro en juntas, consejos, asociaciones y agremiaciones del área de Seguridad y Salud en el Trabajo.

3. Investigador y docente en Seguridad y Salud en el Trabajo:

- Realizar investigaciones científicas y fundamentales o aplicadas en el campo de la seguridad y salud ocupacional, que contribuyan al avance del conocimiento y las mejores prácticas en salud laboral.
- Generación de nuevo conocimiento en el área de seguridad y salud en el trabajo.
- Desarrollo de productos de investigación como aporte al desarrollo económico y social.
- Dirigir cursos y programas de formación en seguridad y salud ocupacional.
- Formular o asesorar en la formulación de propuestas educativas que integren estado – universidad-empresa.

Plan de estudios:

Semestre I

<i>Asignatura</i>	<i>Créditos académicos</i>
Gerencia estratégica	3
Condiciones de trabajo I	3
Seminario de investigación I	2
Epidemiología	2
Bioestadística	2
Total	12

Semestre II

<i>Asignatura</i>	<i>Créditos académicos</i>
Gerencia de proyectos	2
Gerencia financiera	2
Gerencia de la innovación y el emprendimiento	2
Gestión integral del riesgo	2
Condiciones de trabajo II	2
Seminario de investigación II	2
Total	12

Semestre III

<i>Asignatura</i>	<i>Créditos académicos</i>
Sostenibilidad y continuidad de negocio	2
Seminario salud pública I	3
Seminario de condiciones de ambiente y trabajo I	2
Seminario de investigación III	3
Electiva I	2
Total	12

Semestre IV

<i>Asignatura</i>	<i>Créditos académicos</i>
Gerencia del talento humano	2
Seminario salud pública II	3
Seminario de condiciones de ambiente y trabajo II	2
Seminario de promoción y educación para la salud laboral	2
Seminario de investigación IV	3
Electiva II	2
Total	14

Total créditos del programa **50**

Requisitos de admisión:

Profesionales o especialistas en las áreas de ciencias administrativas, económicas y contables, ciencias sociales y humanas, ingenierías, entre otras y afines.

1. Diligenciar el formulario de inscripción en línea
2. Cargar en la plataforma al finalizar el formulario de inscripción, los siguientes documentos uno a uno, en formato PDF:
 - Fotocopia del Acta de Grado del título de Pregrado.
 - Una fotocopia legible del documento de identidad (ampliada).
 - Una foto tamaño 3×4, fondo azul claro

No se reciben documentos de manera física a menos que durante el proceso de admisión se requieran.

3. Imprimir formato para pago de la inscripción al finalizar la inscripción en línea o realizar pago mediante PSE.
4. Presentar entrevista virtual.
 - Consultar listado de admitidos publicado en el portal institucional, oficina de admisiones.

La Fundación se reserva el derecho de admisión y de asignar los horarios de estudio a los aspirantes.