



UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA



Administración de Riesgos, Seguridad y Salud en el Trabajo

SNIES 109503

Facultad de Relaciones Internacionales, Estrategia y Seguridad



Objetivo

Busca formar profesionales idóneos con las competencias necesarias para la toma de decisiones, en las organizaciones de los sectores público o privado; apoyar en los procesos de desarrollo nacional, regional y global, que tengan que ver con la seguridad privada y la seguridad y salud en el trabajo, e incrementar las habilidades para la investigación y el uso racional de los recursos naturales, en el marco de la responsabilidad social, articulando la administración como herramienta de gestión de riesgos.

Perfil del estudiante

El aspirante al programa de Administración de Riesgos, Seguridad y Salud en el Trabajo debe demostrar el siguiente perfil:

- Equilibrio personal: Asume actitudes que promueven la armonía en un determinado grupo de individuos.

- Coherencia entre virtudes y principios morales: Actúa coherentemente, de acuerdo con los principios fundamentales impartidos, para favorecer la sana convivencia entre individuos.
- Liderazgo: Toma la iniciativa para dirigir grupos y asume responsabilidades de coordinación.
- Disciplina: Cumple con las obligaciones en el momento adecuado.
- Habilidades comunicativas: Comunica sus ideas, de forma asertiva.
- Razonamiento: Propone mejoras a situaciones planteadas, de forma racional, y soluciona problemas asertivamente.
- Interés por la investigación: Comprende el conocimiento científico y encuentra la forma adecuada de aplicarlo.

Perfil del egresado

El Administrador de Riesgos, Seguridad y Salud en el Trabajo está capacitado para desarrollar su actividad laboral, en los



niveles ejecutivo y directivo, de organizaciones de carácter público o privado, asumiendo, de manera profesional, responsable y con visión integral en los procesos de planificación, ejecución, supervisión y toma de decisiones, mediante el desarrollo de funciones y tareas, en sistemas de gestión de riesgos en seguridad privada y salud ocupacional, donde puede desempeñar cargos como:

- Administrador y coordinador de departamentos de seguridad y salud en el trabajo;
- Asesor o consultor en temas relacionados con la seguridad privada y la salud en el trabajo;
- Docente e investigador, en materia de seguridad y salud en el trabajo;
- Auditor e investigador en seguridad privada y salud en el trabajo;
- Gestor de su propia empresa, o
- Directivo de empresa de seguridad privada.

Título que se otorga

Administrador de Riesgos, Seguridad y Salud en el Trabajo

Reconocimiento del Ministerio de Educación Nacional

Resolución 008434 del 1 de junio de 2020 por siete años.

Duración

Ocho semestres

Número de créditos académicos

145

Sedes

Bogotá
Carrera 11 # 101-80

Investigación

En la fase inicial de formación se afianzan los semilleros de investigación en las líneas de Gestión Integral de Riesgos, Salud en el Trabajo y Seguridad Humana; proceso que desde la investigación formativa se proyecta junto con la formulación de proyectos de investigación científica como aporte a la consolidación de la disciplina.



Plan de estudios

Semestre I

- Matemáticas Básicas
- Física
- Metodología de la Investigación
- Higiene y Seguridad Industrial I
- Administración I
- Protección y Seguridad
- Cátedra Neogranadina
- Módulo Introductorio

Semestre II

- Estadística I
- Electromecánica
- Higiene y Seguridad Industrial II
- Administración II
- Protección de Activos I

Semestre III

- Estadística II
- Ingeniería Contraincendios
- Toxicología Ocupacional
- Contabilidad y Costos
- Protección de Activos II
- Principios Constitucionales

Semestre IV

- Higiene Industrial
- Presupuesto y Análisis Financiero
- Producción y Procesos
- Espíritu Empresarial
- Protección Empresarial
- Normativa de la Seguridad Privada
- Humanidades I

Semestre V

- Gestión de Riesgos Ocupacionales
- Medicina Preventiva y del Trabajo
- Administración del Talento Humano y Riesgo Psicosocial
- Administración de la Calidad
- Formulación y Análisis de Proyectos
- Gestión de Riesgos de Seguridad Física
- Humanidades II

Semestre VI

- Seminario de Investigación
- Control de Pérdidas
- Gestión Pública
- Habilidades Gerenciales
- Mercadotecnia
- Protección Electrónica
- Ética Profesional

Semestre VII

- Área de Salud Ocupacional (electiva)
- Gestión Tecnológica
- Práctica Empresarial
- Área de Seguridad Física (electiva)

Semestre VIII

- Normativa en Salud Ocupacional y Riesgos Profesionales
- Área de Salud Ocupacional (electiva)
- Área de Salud Ocupacional (electiva)
- Área de Seguridad Física (electiva)
- Gestión de Crisis
- Seguridad Informática



UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA



**División de Admisiones,
Registro y Control Académico**
Exts. 1132, 1133 y 1134
Calle 100 n.º 9A-45, Local 2
division.admisiones@unimilitar.edu.co

Contáctenos:
www.umng.edu.co
PBX: 650 0000

Facultad de Relaciones Internacionales, Estrategia y Seguridad
Extensiones: 1336 y 1346
Correo electrónico: arisst.bogota@unimilitar.edu.co



Todas las personas adscritas al Sector Defensa, así como sus cónyuges e hijos menores de veinticinco años, también obtienen beneficios.



- Descuentos acumulables hasta el 50 % del valor de la matrícula.

Decreto 1075 del 26 de mayo de 2015. **Vigilada Mineducación**

Acreditación Institucional en Alta Calidad Multicampus por ocho años.
Resolución 013147 del Ministerio de Educación Nacional.

Consulte todos los registros y resoluciones de la oferta académica en
www.umng.edu.co/registro-y-resoluciones.

- La información presentada está sujeta a modificaciones sin previo aviso de la Universidad.



SC4420-1

OS-CER508440

SA-CER502658

OE-2002846

SGBC-CERO
107365