



UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA



Especialización en Gerencia Logística Integral

SNIES 15947

►Objetivo del programa

Formar profesionales integrales, especializados en el diseño, la optimización y la administración de los procesos logísticos, a través del conocimiento de las operaciones, el manejo de las herramientas y el desarrollo de competencias disciplinares, gerenciales e interpersonales que les permitan generar estrategias competitivas en respuesta a las diversas transformaciones sociales, políticas, económicas y tecnológicas a las que está expuesto el país en el contexto de la globalización.

►Perfil del aspirante

La Especialización en Gerencia Logística Integral está dirigida a profesionales en ingeniería, ciencias económicas o administración, con experiencia en cargos de análisis, gestión o dirección en el área logística, así como también a profesionales de otras disciplinas, con amplia experiencia laboral en logística y tenga interés en una formación integral en este campo.

►Perfil del egresado

El egresado de la Especialización en Gerencia Logística Integral es un líder capaz de buscar oportunidades, coordinar funciones, generar valor y hacer uso inteligente de los recursos en diferentes sistemas logísticos, gracias al desarrollo de:

- conocimientos asociados a la planeación logística, al uso de herramientas tecnológicas en diferentes actividades de la cadena de suministro, a los métodos cuantitativos y a las técnicas de innovación en procesos logísticos;
- habilidades para el diseño de planes estratégicos, el abastecimiento colaborativo y la creación de mecanismos de control en actividades logísticas;
- aptitudes relacionadas con el trabajo en equipos multidisciplinarios, la generación de estrategias de sostenibilidad ambiental y la responsabilidad social en la cadena de suministro.

►Competencias

El especialista en Gerencia Logística Integral está en la capacidad de:

- gerenciar las actividades logísticas y de la cadena de suministro, en organizaciones de los sectores productivo y de servicios, a partir de la implementación de métodos cuantitativos y tecnologías de vanguardia, en pro de la generación de oportunidades, la coordinación de capacidades y la optimización del uso de recursos;
- demostrar confiabilidad, profesionalismo, comunicación efectiva, interés en el aprendizaje continuo y

desarrollo propio y de su equipo de trabajo, a través del análisis integral de este, en favor del desarrollo de sus capacidades como equipo;

- comprender las actividades de administración y gestión que son requeridas en la gerencia de actividades logísticas y de la cadena de suministro, desde el entendimiento de estas como una entidad integral, con el fin de generar estrategias de creación de valor en todas las redes que la componen;
- resolver con pensamiento analítico situaciones problemáticas no rutinarias presentes en las actividades logísticas, con base en el conocimiento técnico de actividades logísticas, como aprovisionamiento, distribución, almacenamiento, producción, prestación de servicios y relaciones con el cliente, en pro del incremento de la competitividad de las cadenas de suministro.

►Ventajas diferenciadoras

- La Especialización tiene una estructura curricular actualizada, de acuerdo con los requerimientos del sector logístico en la región y el país.
- El estudiante estará en la capacidad de implementar herramientas y tecnologías emergentes en el análisis y la generación de soluciones a problemáticas propias del escenario logístico.

- El programa cuenta con los servicios de laboratorios institucionales orientados al soporte de procesos logísticos, con disponibilidad de licencias de uso en *software* especializado en simulación, previsión de la demanda, planificación de recursos empresariales (ERP) y optimización, entre otros temas.
- Los docentes neogranadinos se caracterizan por el dominio del conocimiento de su disciplina, de herramientas propias del currículo y de la innovación en su práctica docente.
- El plan de estudios dispone de una amplia oferta de asignaturas electivas, de las cuales el estudiante podrá cursar aquellas que sean de su interés.
- El programa promueve espacios de participación de los estudiantes en las líneas relacionadas con los grupos de investigación de la Facultad y de la Universidad.

►Título que se otorga

Especialista en Gerencia Logística Integral

►Reconocimiento del Ministerio de Educación Nacional

Resolución 018708 del 5 de octubre de 2020 por siete años.

► Duración, lugar y horario

- Dos semestres
- Sede Bogotá: Carrera 11 n.º 101-80
- Dos días a la semana de 6:00 p. m. a 10:00 p. m., y sábados de 8:00 a. m. a 12:00 m.

► Plan de estudios

Primer semestre

Gerencia de la Cadena de Suministro.....3 créditos
Administración de Inventarios y Almacenes...3 créditos
Logística de Aprovisionamiento.....2 créditos
Logística de Producción y Servicios.....3 créditos
Electiva I2 créditos

Segundo semestre

Transformación Digital de la Cadena de Suministro.....3 créditos
Logística de Transporte y Distribución3 créditos
Simulación de Sistemas Logísticos3 créditos
Seminario de Trabajo Final2 créditos
Electiva II2 créditos

Electivas

- Diseño de la Cadena de Suministro
- Análisis de Riesgo y Resiliencia en la Cadena de Suministro
- Logística Internacional y de Aduanas
- Logística 4.0
- Logística Humanitaria
- Análisis de Costos Logísticos
- Gestión Sostenible de la Cadena de Suministro
- Previsión de la Demanda



UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA



**División de Admisiones,
Registro y Control Académico**
Exts. 1132, 1133 y 1134
Carrera 11 n.º 101-80
division.admisiones@unimilitar.edu.co

**Dirección Académica de Posgrados de la Facultad
de Ingeniería**

Instituto Nacional e Internacional de Posgrados

PBX: 650 0000, exts. 1273, 1274 y 1275

post.ingenieria@unimilitar.edu.co e

ingenieria.glogistica@unimilitar.edu.co

www.umng.edu.co

Síguenos en:



/lamilitar



@lamilitar



UMNG



unimilitar



UMNG



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



SC-4420-1



CO-SC-4420-1



SA-CER502658



CO-SA-CER502658



OS-CER508440



CO-OS-CER508440