SCIENTIÆ · PATRIÆ · FAMILIÆ

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 I .....2 créditos

Segundo semestre

Transformación Digital de la Cadena de Suministro.....3 créditos
Logística de Transporte y Distribución .....3 créditos
Simulación de Sistemas Logísticos .....3 créditos
Seminario de Trabajo Final .....2 créditos
Electiva II .....2 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

Síganos en:

/lamilitar @lamilitar UMNG unimilitar

30 % DESCUENTO INTEGRANTES DE LAS FF. MM. Y DE LA POLICÍA — Todas las personas adscritas al Sector Defensa, así como sus cónyuges e hijos menores de veinticinco años, también obtienen beneficios

30 % DESCUENTO PARA EGRESADOS

10 % DESCUENTO PRESENTANDO EL CERTIFICADO MILITAR

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

Decreto 1075 del 26 de mayo de 2015. **Vigilada Mineducación**
Acreditada en alta calidad por seis años. Resolución 10683 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