



MASTER IN SUPPLY CHAIN, OPERATIONS AND LOGISTICS

UVGMASTERS
THINK FORWARD >>



MASTER IN SUPPLY CHAIN, OPERATIONS AND LOGISTICS

Master in Supply Chain, Operations and Logistics forma profesionales con competencias de análisis, gestión y optimización de las operaciones, la logística y la cadena de suministro de organizaciones de cualquier naturaleza (manufactura, servicios, tecnología, etc.).

Desarrollarás tu potencial en:

Gestión estratégica

- Analiza la función de la cadena de suministro dentro de la estrategia general de la organización.
- Diseña procesos y estructuras organizacionales para las operaciones de la cadena de suministro.
- Evalúa los mercados internacionales y las reglas para competir en ellos.
- Aplica metodologías para la negociación y la toma de decisiones en un entorno competitivo.

Gestión operativa

- Gestiona los procesos de la organización para el logro de los objetivos.
- Gestiona las operaciones de la organización y sus aspectos principales (capacidad, variabilidad, costos y calidad).
- Utiliza modelos analíticos para optimizar las operaciones.
- Implementa sistemas de gestión para la excelencia operativa.
- Gestiona proyectos para mejorar las capacidades operativas de la organización.

Pensamiento sistémico

- Examina las organizaciones y las cadenas de suministro como sistemas complejos interrelacionados aplicando el pensamiento sistémico.



Requisitos de inscripción:

- Experiencia laboral deseable
- Carta de intención del candidato a la maestría
- Entrevista con el director del programa
- Título de pregrado con sellos de la SAT y Contraloría General de Cuentas
- Curriculum Vitae
- Documento Personal de Identificación (DPI)
- Completar la solicitud de inscripción en el portal de admisiones en línea (<https://admisiones.uvg.edu.gt/#/auth/login>)



Perfil de ingreso

Profesionales con título de licenciatura en ingeniería (cualquiera de sus ramas), administración de empresas, economía u otro con un enfoque y experiencia deseable en las áreas de logística, operaciones y cadena de suministro.

Plan de estudios:

Año 1

Supply Chain Fundamentals
Strategic Management
Global Markets
Process Management
Operations Management
Strategic Sourcing, Contracting & Procurement
Supply Chain Analytics
System Dynamics

Año 2

Supply Chain Finance
Modeling, Simulation & Data Analysis
Leadership, Negotiation & Decisions
Supply Chain Technology and Information Systems
Project Management
Quality Management & Operational Excellence
Capstone Project

Modalidad

Formato:	Presencial
Localización:	Centro de Innovación y Tecnología (CIT), nivel 6, Campus Central UVG
Idioma:	Español e inglés (lecturas y casos)
Duración:	24 meses. La maestría consta de 15 cursos en total, divididos en 2 años
Horario:	Pendiente



Director

M. Sc. José Antonio Medrano

jamedrano@uvg.edu.gt

PBX. 2507-1500

Ext. 21557

BMS | BUSINESS AND
MANAGEMENT SCHOOL

