

# Maestría

## Supply Chain Management

*“Modern competition is fought chain versus chain”*

# ¿POR QUÉ ESTUDIAR SUPPLY CHAIN MANAGEMENT?

- Supply Chain Management es una de las áreas de negocio con más rápido crecimiento en el ámbito nacional e internacional.
- La competencia moderna exige la coordinación entre los actores de la cadena de suministro para garantizar la competitividad.
- El mundo de hoy requiere profesionales que puedan gestionar las interacciones que se dan a nivel de las cadenas de suministro de forma innovadora y sostenible.
- Estudios nacionales e internacionales muestran un potencial significativo para mejorar el desempeño de las áreas de Supply Chain Management en Colombia. Considerando el entorno de globalización y competitividad actual, incrementar este desempeño es imperativo para las organizaciones en la región.



## ¿POR QUÉ ESTUDIAR EN NUESTRA FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN?

- ✓ Estamos comprometidos con formar líderes para el desarrollo innovador y sostenible de las organizaciones que impacten positivamente la sociedad.
- ✓ Somos la Facultad de Administración número **1 en Colombia** y hacemos parte del **TOP 10 de América Latina**, reconocimiento dado por la calidad de nuestros programas, la reputación académica y el desempeño de nuestros estudiantes y egresados.\*
- ✓ Mantenemos procesos permanentes de aseguramiento de la formación académica de los estudiantes que nos han permitido ser acreditados internacionalmente por:



- ✓ Única Facultad de Administración en Colombia con esta distinción y hacemos parte del selecto grupo del 1% de las escuelas de administración que a nivel global tienen estas acreditaciones.  
Contamos con un equipo de profesores nacionales e internacionales, que cuentan con amplia experiencia en el mundo académico y organizacional en diferentes disciplinas.
- ✓ Facilitamos una constante experiencia internacional a través de nuestros convenios con las mejores universidades del mundo, la incorporación de la perspectiva global en nuestros programas y la interacción permanente con profesores y estudiantes de diferentes nacionalidades y culturas.
- ✓ Trabajamos en conjunto con las organizaciones para descubrir oportunidades de desarrollo, a través de una relación de confianza y creación de valor mutuo.

\*Ranking de QS 2018



# MAESTRÍA EN SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

Nuestra Maestría en Supply Chain Management es el primer programa en Colombia creado con una perspectiva estratégica internacional.

Diseñada en colaboración con empresas y con los más altos estándares académicos a nivel mundial, la maestría está enfocada en equipar a los estudiantes con el conocimiento, las habilidades, y las herramientas para que puedan competir exitosamente en el entorno económico moderno.

El programa lleva al estudiante a desarrollar competencias para los diferentes elementos del Supply Chain Management dirigido a crear ventajas competitivas sostenibles para las organizaciones.



# DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

Duración	Créditos	Ciclos	Horario
2 años tiempo parcial	40 créditos académicos	10 ciclos de 8 semanas cada uno	Viernes de 5:00 pm a 9:00 pm y sábados de 7:00 am a 3:00 pm cada tres semanas
Modalidad	Los créditos de la maestría se tomarán de forma presencial, virtual y trabajo individual		
Blended learning			
Título otorgado: Magíster en Gestión de la Cadena de Suministro (Supply Chain Management)			

# PERFIL DEL EGRESADO

El egresado de la Maestría en Supply Chain Management:

- Es un líder que sabe analizar e interpretar el entorno socioeconómico y las interdependencias desde una perspectiva a lo largo de la cadena de suministro.
- Es un profesional que genera valor a su organización a través de su conocimiento y habilidades de gestión y coordinación de los elementos de la cadena de suministro.
- Posee conocimientos únicos por su combinación de cursos elegidos en el currículo de la maestría.
- Lleva experiencia multidisciplinaria e internacional por la cooperación con las diferentes facultades de la Universidad de los Andes y por instituciones internacionales como Kühne Logistics University (Alemania).

# OBJETIVOS DEL PROGRAMA



Entender e interpretar con perspectiva crítica el entorno de las organizaciones y las cadenas de suministro.



Utilizar adecuadamente los marcos conceptuales y herramientas de la gestión de cadenas de suministro en la definición e implementación de estrategias.



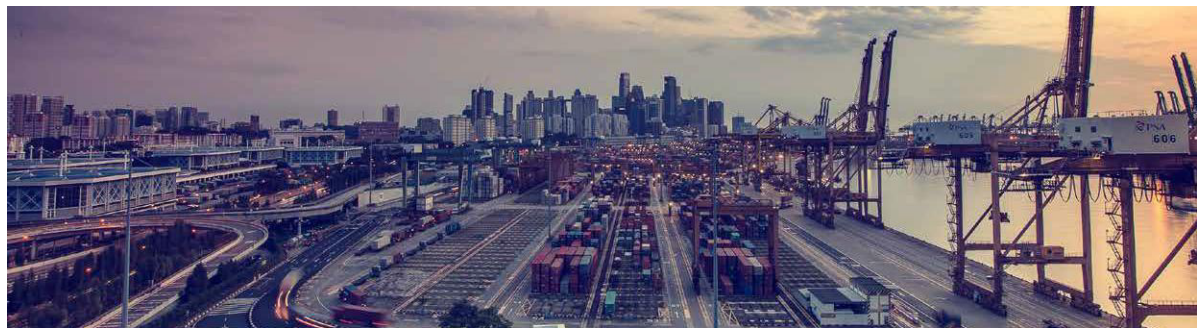
Integrar y contrastar la experiencia previa con teorías, modelos cuantitativos y herramientas tecnológicas de análisis de información para evaluar las situaciones de gestión de la cadena de suministro y tomar decisiones con base en hechos y datos.



Organizar y liderar equipos de trabajo para crear visiones compartidas, generar ideas y transformarlas en proyectos que alcancen los resultados propuestos.

SOM







# DIFERENCIADORES

La Maestría en Supply Chain Management se destaca y se diferencia con otros programas por los siguientes elementos:

## FLEXIBILIDAD

Según sus intereses profesionales la maestría le permite hasta un 45% de electividad a través de un currículo modular.

## APRENDIZAJE BASADO EN EL PARTICIPANTE

Experiencias de aprendizaje diseñadas para desarrollar habilidades de liderazgo, trabajo en equipo, comunicación e integración. Adicionalmente, los estudiantes tendrán la posibilidad de tomar decisiones y analizar sus efectos en simulaciones de cadena de suministro que se abordan en el curso PBL (Problem-Based Learning).

## TEMAS\*

La maestría, más allá de los conceptos y herramientas clásicos tratados en los campos de suministro, planificación, producción, almacenamiento, distribución y devoluciones, también ofrece temas emergentes para el desarrollo de organizaciones en América Latina y el Caribe. A seguir algunos ejemplos de las temáticas que se pueden abordar durante el programa:

- Digital Transformation of Supply Chains
- Last-mile Distribution
- Cool Logistics
- Decarbonisation of Supply Chains
- Port Logistics
- Maritime Economy
- Supplier Relationship Management
- Supply Chain Finance
- Supply Chain Analytics
- Service Supply Chain Design
- Health Logistics

## MULTIDISCIPLINARIEDAD

Interacción permanente con los profesores y estudiantes de los programas de la Escuela de Posgrados de la Facultad de Administración y de la Universidad.

## PROFUNDIZACIÓN\*

En el segundo año, la electividad permite adquirir profundización en temáticas específicas asociadas a la gestión de la cadena de suministro, como por ejemplo:

- Distribución y Transporte
- Negociación
- Transformación Digital

\*La oferta de temáticas, cursos electivos, opciones de profundización, experiencias de aprendizajes complementarias, así como experiencias internacionales, están sujetas a cambios y/o ajustes semestralmente, dependiendo la disponibilidad de profesores y recursos asignados. La oferta actualizada se informa oportunamente a los estudiantes.

## EXPERIENCIA INTERNACIONAL

Visitas de **expertos internacionales** impulsando y contrastando el Supply Chain Management con perspectivas de diferentes contextos.

**Semanas internacionales** ofrecen la oportunidad de tomar electivas en el exterior mediante cursos diseñados a la medida de nuestro programa, por ejemplo: Kühne Logistics University (Alemania).

En nuestra **Escuela de Verano** profesores de las mejores universidades de Asia, Europa y de las Américas dictan cursos especializados en Supply Chain Management.

# Admisión

## Requisito:

Experiencia profesional mínima de tres años.

## Proceso:

### Solicitud de admisión:

- Diligenciar el formulario de admisión que se encuentra disponible en nuestra página web: [www.administracion.uniandes.edu.co](http://www.administracion.uniandes.edu.co)
- Realizar el cargue de la documentación requerida para completar el proceso de admisión en: <https://registroapps.uniandes.edu.co/SisAdmisiones/Documentos/>

### Documentos:

- Formulario de admisión, completamente diligenciado en línea.
- Fotocopias autenticadas de diplomas o actas de grado que acreditan sus títulos universitarios de pregrado. Si el título o acta no están en español o Inglés, es necesario adjuntar la traducción certificada.
- Certificados oficiales de las notas del pregrado con detalle de notas, promedio y ponderado.

**Nota:** En caso de que el certificado de Notas lo tenga en un Idioma diferente a español, deben traer traducción.

- **Hoja de vida actualizada que incluya:** historia laboral de los últimos empleos (empresa, cargo, tiempo y breve descripción de responsabilidades), habilidades y características personales sobresalientes, información académica no considerada en la solicitud, fotografías tipo pasaporte: fondo blanco y con medidas 400 px x 600 px.

El Comité de Selección no considerará las solicitudes que se encuentren incompletas.

### Examen de admisión:

Prueba Pearson estandarizada en español compuesta de tres subescalas que evalúan las siguientes habilidades:

- Differential Aptitude Tests (DAT) Next Generation en Cálculo Numérico.
- Differential Aptitude Tests (DAT) Next Generation en Razonamiento Abstracto.
- Watson-Glaser III prueba Pensamiento Crítico.



# PLAN DE ESTUDIOS

AÑO 1

AÑO 2

CICLO 1	CICLO 2	CICLO 3	CICLO 4	CICLO 5
Fundamentos del Supply Chain Management	Herramientas para la Toma de Decisiones	Pensamiento Sistémico	Gestión de Procesos	Gestión de Desempeño y Riesgo
<b>FUNDAMENTACIÓN</b>				
<b>PBL</b> Planificación	<b>PBL</b> (Problem-Based Learning)* Suministro	<b>PBL</b> Producción	Almacenamiento	Distribución
<b>CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS</b>				
CICLO 6	CICLO 7	CICLO 8	CICLO 9	CICLO 10
<b>ELECTIVIDAD</b> Con opción de profundización, por ejemplo: Negociación - Distribución y Transporte - Transformación Digital			14 créditos	4 créditos Experiencia Internacional
			2 créditos Proyecto Final	

\* En cada ciclo de 8 semanas del primer año se harán grupos donde los estudiantes analizarán y gestionarán dos problemas en una de las áreas específicas del Supply Chain Management (planificación, suministro, producción, almacenamiento, distribución). Al final de cada ciclo, los grupos cambiarán de área.





Universidad de los Andes

Facultad de Administración



Universidad de los Andes  
 Facultad de Administración  
 Calle 21 No. 1-20. Edificio SD. Piso 9  
 Teléfono: (571) 332 4144  
 scmadmon@uniandes.edu.co  
<http://administracion.uniandes.edu.co>

Maestría en Gestión de la Cadena de Suministro | SNIES 106530  
 Resolución de aprobación 000787 del 05 de febrero de 2024 por 7 años  
 Duración: 24 meses | Posgrado Presencial Bogotá

Universidad de los Andes | Vigilada Mineducación  
 Reconocimiento como Universidad, Decreto 1297 del 30 de mayo de 1964  
 Reconocimiento personería jurídica Resolución 28 del 23 de febrero de 1949 Min. Justicia.



@AdmonUniandes



/AdmonUniandes



@Admonuniandes