

# Maestría en Gestión e Ingeniería de la Cadena de Suministro

Ing. Adilka Fernández Blanchery  
Egresada de Ingeniería Industrial del 2001  
North America Distribution Solutions & Implementations.  
UPS Supply Chain Solutions, Alpharetta, GA



**La competitividad de una empresa depende de la competitividad de la cadena de suministro**

en la que se integra. La mejora de la eficiencia de la cadena de suministros en las áreas de ingeniería, producción, servicios y logística es una exigencia para las empresas que deseen seguir siendo competitivas, por lo que nuestra universidad presenta la **Maestría en Gestión en Ingeniería de la Cadena de Suministro** con la finalidad de ofrecer una formación integral de especialistas que muestren especial atención a los sectores tradicionales a las empresas de alta tecnología, transporte y distribución, operadores logísticos, consultoras y de servicios.

■ Objetivo General  
Maestría en Gestión e Ingeniería de la  
Cadena de Suministros

Formar a **profesionales orientados hacia el diseño y gestión de la cadena de suministro** y optimización de sistemas logísticos. El programa ofrece un investigador para participantes interesados en **programas doctorales con la UPV.**





Doble titulación con la **Universidad  
Politécnica de Valencia (UPV)**



UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA

- Modalidad semipresencial
- Profesores titulares poseen título de Doctorado en Ingeniería y áreas afines a Logística y Cadena de Suministro.
- Opción doctoral en la UPV al terminar la maestría.

**INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SANTO DOMINGO**

T 809-567-9271 ext. 369 | [postgrado@intec.edu.do](mailto:postgrado@intec.edu.do)

**INTECRD**    



## Maestría es Gestión e Ingeniería en la Cadena de Suministro

El programa está dirigido a:



Profesionales en las áreas de Ingeniería, Ciencias Experimentales y Administración y Dirección de Empresas, con orientación hacia empresas Industriales y de servicios (Logística, Distribución, operadores Logísticos) con motivación por las relaciones en la cadena de suministros entre proveedores, fabricantes, transportistas, operadores logísticos y distribuidores.

---

**INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SANTO DOMINGO**

T 809-567-9271 ext. 369 | [postgrado@intec.edu.do](mailto:postgrado@intec.edu.do)

**INTECRD**    



# Maestría es Gestión e Ingeniería en la Cadena de Suministro

## Objetivos específicos

- Aplicar técnicas avanzadas de planificación, programación y secuenciación, tanto en un contexto de empresas industriales como de cadena de suministro.
- Dar a conocer técnicas logísticas de aprovisionamiento y distribución, ingeniería logística y de la cadena de suministro, y sus estrategias con la finalidad de que puedan ser aplicables de manera efectiva.
- Aplicar la gestión de procesos de negocio, los sistemas de medición del rendimiento, y técnicas de modelado y simulación de sistemas productivos, logísticos y cadenas de suministros.



# Programa Maestría en Gestión e Ingeniería de la Cadena de Suministros

1	Estrategia para la Gestión de la Cadena de Suministro	4	5	Gestión Ampliada de Procesos de Negocio	4
	Infraestructuras y Medios de Transporte	4		Simulación de la Cadena de Suministro	4
	<b>Subtotal</b>	<b>8</b>		<b>Subtotal</b>	<b>8</b>
2	Operadores logísticos	4	6	Comercio Exterior y Economía del Transporte	4
	Logística de Aprovisionamiento y Distribución	4		Ingeniería de la Cadena de Suministro	4
	<b>Subtotal</b>	<b>8</b>		<b>Subtotal</b>	<b>8</b>
3	Gestión del Rendimiento en la Cadena de Suministro	4	7	Proyecto tesis I	4
	Programación y Secuenciación en la Cadena de Suministro	4		<b>Subtotal</b>	<b>4</b>
	<b>Subtotal</b>	<b>8</b>		8	Tesis
4	Gestión Avanzada de la Producción	4	<b>Subtotal</b>		<b>8</b>
	Tecnologías de la Información para la Gestión de la Cadena de Suministro	4	<b>Total de créditos</b>		<b>60</b>
	<b>Subtotal</b>	<b>8</b>			

Proceso de  
admisión para la  
Maestría en Gestión  
de la Cadena de  
Suministro |

**Inicio de docencia  
1ro de agosto**



**JUNIO**

**27**

último fecha de  
recepción de  
documentos

**30**

prueba de  
admisión



**INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SANTO DOMINGO**

T 809-567-9271 ext. 369 | [postgrado@intec.edu.do](mailto:postgrado@intec.edu.do)

**INTECRD**    

# El reto es seguir escalando.



Instituto Tecnológico de Santo Domingo  
**Promoción de Postgrado**  
Av. Los Próceres #49, Jardines del Norte,  
Santo Domingo, República Dominicana.  
809-567-9271 Ext. 369 y 578  
intec.edu.do | [postgrado@intec.edu.do](mailto:postgrado@intec.edu.do)

INTECRD    

