

SUPPLY CHAIN



Modalidad Online

Postgrado Internacional en **Supply Chain Intelligence**

Impartido por ISEADE Business School, El Salvador en
alianza con la Pontificia Universidad Javeriana, Colombia.



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Colombia

[VIGILADA MINEDUCACIÓN]

Descripción General del Programa

El Postgrado en Supply Chain Intelligence está diseñado para profesionales y ejecutivos que buscan transformar la gestión de la cadena de suministro a través de inteligencia artificial, automatización y analítica avanzada.

El programa integra los principios de la industria 4.0 con estrategias digitales, enfocándose en la optimización de procesos logísticos, la eficiencia operativa y la toma de decisiones basada en datos. A través de casos reales, herramientas tecnológicas y proyectos aplicados, los participantes adquirirán competencias clave para liderar la innovación de cadenas de suministro modernas.

Dirigido a:

Gerentes y Directores de Logística y Supply Chain; empresarios y tomadores de decisión en empresas de manufactura, retail, transporte y distribución; consultores en logística y supply chain.

Objetivo General:

Desarrollar competencias para la transformación digital de la cadena de suministro, integrando estrategias innovadoras, analítica predictiva y tecnologías emergentes para optimizar procesos y mejorar la toma de decisiones.

Competencias por fortalecer

- Transformar digitalmente procesos logísticos utilizando tecnologías 4.0.
- Automatizar operaciones de supply chain mediante IA y herramientas especializadas.
- Analizar datos para tomar decisiones estratégicas en inventarios, demanda y distribución.
- Implementar modelos predictivos para la gestión eficiente de la demanda.
- Liderar la innovación y mejora continua en la cadena de suministro.

Metodología del programa

Entre las estrategias metodológicas se encuentran:

- Análisis de casos de estudio
- Desarrollo de talleres prácticos para aplicar los conceptos clave de cada módulo.
- Uso de software especializado para el modelado, mejora, digitalización y analítica de los procesos logísticos.





Modalidad online sincrónico:



Clases sincrónicas en línea vía Microsoft Teams, con acceso a tu **cuenta institucional oficial**.

Requisito de asistencia a clases: 75% por módulo

Fecha de inicio	Meses a ser impartido	Duración 8 meses	Graduación presencial y cóctel en febrero de 2027
25 DE JUNIO DE 2026	JUNIO A ENERO 2026	80 HORAS ACADÉMICAS	(Sujeto a cambios por motivos de fuerza mayor)



REQUISITOS DE INGRESO:

- Título universitario de pregrado.
- Computadora con Windows 10 o Windows 11 y Excel 2019 o superior.
- Memoria Ram mínima de 2 GB, preferiblemente de 4 GB o superior
- Capacidad para instalar y ejecutar software adicional requerido en el programa.



RECONOCIMIENTOS:

- Diploma físico de ISEADE Business School.
- E-Diploma de ISEADE Business con Código Seguro de Verificación (CSV).
- Diploma digital de participación emitido por la Pontificia Universidad Javeriana.

IMPORTANTE: Con tu cuenta de correo institucional obtendrás acceso a Power BI y Power Automate a través de la licencia Microsoft 365 A5

Módulo 1: Analítica y automatización en operaciones y almacenamiento



Fechas de clases:

Junio: 25, 30

Julio: 2,7,9,14,15,16



Horario:

6:30 p.m. – 8:30 p.m.

(Hora El Salvador).

Objetivo:

Aplicar inteligencia artificial y analítica de datos para optimizar las operaciones, la gestión de inventarios y el almacenamiento, mejorando la eficiencia y la toma de decisiones en la cadena de suministro.

Principales temas a abordar:

- Definición de logística inteligente y transformación digital.
- Inteligencia artificial para análisis de mercado y producto.
- Analítica de las operaciones.
- Aplicación informática del modelamiento (BPM) y la automatización de procesos (RPA).
- Innovación en los procesos, productos y servicios con enfoque de eficiencia operacional.
- Visualización de procesos y de indicadores logísticos para la inteligencia de negocios mediante Power BI.
- Análisis de casos.

Carlos Fúquene / Colombia



Director del Departamento de Ingeniería Industrial y Director del proyecto Agentes de Cambio de la alianza Universidad Javeriana – iNNpulsa.

Experiencia ejecutiva en gestión de calidad y sostenibilidad en empresas multinacionales como PAVCO y HOLCIM y asesor en los temas de calidad, sostenibilidad para los sectores público (CAR, Secretaría de Ambiente de Bogotá) y privado (Logyca, Termozipa, Fasecolda).

Autor de diferentes publicaciones, podcasts y cursos en línea relacionados con los temas de calidad, mejora de procesos, sostenibilidad y responsabilidad ambiental corporativa.

Doctor en Sostenibilidad de Erasmus University en Rotterdam, Holanda. Magíster en Gestión Ambiental de Portland State University e Ingeniero Industrial de la Universidad Javeriana.

Módulo 2: Analítica predictiva de demanda



Fechas de clases:
Agosto: 17,19,24,26
Septiembre: 1,2,3,8,10,16
17, 22,24



Horario:
6:30 p.m. – 8:30 p.m.
(Hora El Salvador).

Objetivo:

Desarrollar competencias para gestionar estratégicamente la demanda mediante análisis, segmentación y planificación efectiva, optimizando inventarios y mejorando el desempeño financiero con soluciones tecnológicas avanzadas.

Principales temas a abordar:

- El proceso de Demand Management: Analytics, planning, sensing y shaping.
- Segmentación del portafolio comercial según su demanda.
- Contexto actual y factores condicionantes para la planificación efectiva de la demanda.
- Gamechangers para demand planning en tiempos modernos.
- Forecast excellence y desempeño financiero de los negocios (Modelo de análisis).
- Forecast Value Added (FVA): Análisis y aplicación en proyectos de inversión.
- Optimización de Inventarios Multiescalón en Supply Chain (MEIO).
- Generación de valor desde la inversión en sistemas de planificación.
- Soluciones tecnológicas de planificación: Demand Planning, S&OP, Demand Forecasting, y Revenue Growth Management.

Alex Ramos / El Salvador



Gerente de Operaciones en Duramas Footwear

Formador Empresarial en Comercio Internacional (FECI) avalado por Agexport/ Coexport.

Ha sido catedrático en diversas universidades de prestigio en El Salvador. Tiene una maestría en Administración de Empresas de Preston University | ESI School of Management .

Es Ingeniero Industrial de la Universidad de El Salvador. Además cuenta con un Postgrado en Business Intelligence and Analytics en ISEADE y un Diplomado den Simulación Tridimensional de Procesos, UES.

Módulo 3: Estrategia empresarial y cadena de suministro digital



Fechas de clases:
Octubre: 13,15,19, 20, 22,27,29
Noviembre: 3



Horario:
6:30 p.m. – 8:30 p.m.
(Hora El Salvador).

Objetivo:

Aplicar conceptos de logística inteligente y transformación digital para optimizar la cadena de suministro mediante la automatización de procesos, el modelamiento de datos y la visualización de indicadores estratégicos.

Principales temas a abordar:

- Estrategia empresarial y logística inteligente.
- Transformación digital, modelamiento y automatización de procesos.
- Impacto de la digitalización en los negocios.
- Modelos de negocio digitales.
- Tendencias y tecnologías emergentes (IA, blockchain, IoT, 5G).
- Cultura digital y cambio organizacional.

Efraín Ortiz / Colombia



Profesor Asociado en el Departamento de Ingeniería en el Departamento de Ingeniería en Sistemas de la Pontificia Universidad Javeriana.

Más de 25 años de experiencia en consultoría, investigación y docencia en Gerencia Estratégica de TI, Transformación Digital e Innovación.

Fue director del departamento, impulsando la creación de maestrías, fortalecimiento la investigación.

Fundador de Ennove Group, consultoría en innovación y emprendimiento, y con experiencia en el sector público y privado. Doctor en Gestión, Master en Ciencias, MBA e Ingeniero en Sistemas.

Módulo 4: IA y tecnologías emergentes para la optimización de la cadena de suministro



Fechas de clases:

Noviembre: 24,25,26

Diciembre: 1,2,3,8,9,10,15,16



Horario:

6:30 p.m. – 8:30 p.m.

(Hora El Salvador).

Objetivo:

Aplicar inteligencia artificial generativa y modelos de lenguaje para mejorar la automatización, optimización y toma de decisiones en la cadena de suministro, con énfasis en tecnologías emergentes y su impacto en logística.

Principales temas a abordar:

Parte A. Tecnologías emergentes

- Principios de Ingeniería de prompts.
- Aplicaciones basadas en LLM: marketplaces.
- Detectando texto escrito por ChatGPT.
- Testeando ChatGPT: experimentos con lenguaje natural.
- Redes neuronales profundas y transformers.
- Escala y propiedades emergentes.

Parte B. Inteligencia Artificial generativa

- ¿Para qué sirve la inteligencia artificial generativa?
 - Tareas clásicas y tareas nuevas de lenguaje natural
 - Tareas en imágenes- lenguaje natural
 - Otras tareas viables con modelos largos de lenguaje
- ¿Cómo aprovechar la inteligencia artificial generativa?

Jorge Alvarado / Colombia



Desde el año 2006 ha sido profesor del departamento de Ingeniería Industrial de la Pontificia Universidad Javeriana y jefe de la sección de métodos cuantitativos.

Anteriormente fue Director de planeación y desarrollo de LOJACK donde fue responsable de los proyectos de tecnología de información y desarrollo de bases de datos en Colombia, Venezuela y Brasil.

Miembro del Institute of International Forecasters (IIF) y de la Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencia (ACAC); certificado en el manejo de software estadístico (SPSS y SAS).

Doctor en Ingeniería de la Pontificia Universidad Javeriana, temática: pronósticos de demanda con juicio humano aplicado en empresas; Master of Science en análisis masivo de datos (Analytics) de North Carolina State University; Ingeniero Industrial.

Calendario de clases



A continuación, encontrarás el **calendario completo del postgrado**.

Las fechas correspondientes a las clases están señalizadas en **color amarillo** para una mejor visualización de los módulos.

Junio

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

Julio

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Agosto

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Septiembre

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

Octubre

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Noviembre

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

Diciembre

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Beneficios de descuento

Inversión:

8 cuotas mensuales de \$174.00

Inversión total:

\$1,392.00

Descuentos especiales:

- Descuento del 10% en todas las cuotas para graduados de Maestría o Postgrados de ISEADE Business School.
- Descuento del 10% al realizar pago de contado.

Descuentos empresariales:

- Descuento del 6% en todas las cuotas al inscribirse dos o cinco colaboradores de una misma empresa.
- Descuento del 10% en todas las cuotas al inscribirse seis a más colaboradores de una misma empresa.

Tasa 0%:

- Puede realizar el pago a tasa 0% interés
- 12 cuotas plazo con tarjeta de crédito emitida en El Salvador de BAC Credomatic, Cuscatlán, Davivienda Agrícola o Promerica.
- 24 cuotas plazo con tarjeta de crédito emitida en El Salvador Banco Promérica y Agrícola.

*IMPORTANTE:

Los descuentos son excluyentes entre sí y NO son combinables con tasa 0% interés.

Proceso de admisión



01

Iniciar su proceso de inscripción llenando el formulario de solicitud

HAZ CLICK:

[¡Inscríbete aquí!](#)

02

Enviar su documentación en formato digital:

- DUI (revés y derecho)
- Título Universitario
- NIT (únicamente para persona jurídica)
- Fotografía

03

Completar su usuario online y cancelar la primera cuota del programa

CONTÁCTANOS

E-mail: emercadeo@iseade.edu.sv

PBX: +(503) 2212-1700

Whatsapp: 7979-2843 / 7340-6337

