UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES

POSGRADOS.UDP.CL

Magíster en **Logística y Analítica de Cadenas de Suministro**

FACULTAD DE
INGENIERÍA Y CIENCIAS

MODALIDAD
HÍBRIDA

INICIO
19 DE JUNIO 2027

DURACIÓN
18 MESES



udp UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES

udp Posgrados

Comisión Nacional de Acreditación CNA-Chile

Universidad Diego Portales acreditada en nivel de **Excelencia** en todas las áreas

Gestión Institucional, Docencia de Pregrado, Docencia de Posgrado, Investigación y Vinculación con el Medio. Hasta nov

UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES

POSGRADOS.UDP.CL

Magíster en **Logística y Analítica de Cadenas de Suministro**

SOBRE EL PROGRAMA

El Magíster en Logística y Analítica de Cadenas de Suministro tiene por objetivo formar profesionales capaces de diseñar, gestionar y optimizar cadenas de suministro de extremo a extremo mediante analítica avanzada, inteligencia artificial y tecnologías digitales. El programa desarrolla una visión sistémica de la logística y las operaciones, integrando abastecimiento, producción, almacenamiento, transporte y servicio, con un enfoque orientado a la eficiencia, sostenibilidad y resiliencia organizacional.

A través de herramientas de analítica descriptiva, predictiva y prescriptiva, aprendizaje automático e inteligencia artificial, los estudiantes adquieren competencias para transformar datos en decisiones estratégicas, anticipar escenarios, gestionar riesgos y optimizar redes logísticas, inventarios y transporte. Asimismo, incorporan tecnologías emergentes para impulsar la transformación digital de las cadenas de suministro.

Magíster en **Logística y Analítica de Cadenas de Suministro**

SOBRE EL PROGRAMA

Se espera que él y la estudiante al término de su proceso formativo pueda:

- Diagnosticar cadenas de suministro -end to end-, transformando datos operacionales en indicadores, visualizaciones y tableros que permitan mejorar la gestión organizacional.

- Aplicar modelos estadísticos, técnicas de aprendizaje automático e inteligencia artificial para pronosticar demanda, detectar patrones, anticipar riesgos y apoyar decisiones logísticas.

- Gestionar redes logísticas, inventarios y transporte, utilizando analítica predictiva, simulación y modelos prescriptivos de programación matemática, heurísticas y meta heurísticas.

- Evaluar e integrar tecnologías emergentes, tales como inteligencia artificial, sistemas inteligentes, Internet de las Cosas y automatización, en proyectos de transformación digital de la cadena de suministro.

Magíster en **Logística y Analítica de Cadenas de Suministro**

SOBRE EL PROGRAMA

- Diseñar políticas y estrategias logísticas que equilibren costos, nivel de servicio, riesgos e impactos medioambientales, promoviendo la sostenibilidad y la resiliencia.

Este programa destaca por integrar la gestión de cadenas de suministro con analítica de datos, inteligencia artificial y herramientas de optimización para apoyar la toma de decisiones. Su enfoque es fuertemente aplicado: los estudiantes trabajan con estudios de caso y proyectos vinculados a empresas colaboradoras de CITYLOG, enfrentando desafíos concretos del sector. De esta manera, el programa articula logística, datos, inteligencia artificial y tecnologías digitales para desarrollar soluciones que mejoren la eficiencia, el nivel de servicio, la sostenibilidad y la resiliencia de las cadenas de suministro.

Magíster en **Logística y Analítica de Cadenas de Suministro**

PLAN DE ESTUDIO

El Magíster en Logística y Analítica de Cadenas de Suministro cuenta con 60 créditos SCT-Chile y tiene un carácter híbrido. Sus líneas de desarrollo son:

- Fundamentos y gestión de logística y cadenas de suministro.
- Analítica y tecnología aplicada.

La actividad de titulación se estructura en dos módulos secuenciales:

Proyecto de Grado I (Trimestre 5): Formulación del problema aplicado, marco analítico y plan de trabajo; avance con datos preliminares y diseño metodológico. Producto: informe intermedio y presentación ante un comité para determinar la continuidad hacia el Proyecto de Grado II.

Proyecto de Grado II (Trimestre 6): ejecución del proyecto con un componente de proyección de implementación (piloto, PoC o despliegue parcial), análisis/modelación con datos, evaluación costo/beneficio, gestión del cambio. Productos: informe final, artefactos implementados y defensa oral ante comisión evaluadora.

UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES

POSGRADOS.UDP.CL

Magíster en **Logística y Analítica de Cadenas de Suministro**

MALLA CURRICULAR

		1° Trimestre	2° Trimestre	3° Trimestre
Fundamentos y gestión	Analítica y tecnología aplicada	Cadenas de Suministro Globales *(3 SCT)*	Fulfillment (3 SCT)	Planificación y Control *(3 SCT)*
		Cadena de Suministro Integral de Productos Perecibles *(3 SCT)*	Tercerización Logística (3 SCT)	Sistemas de Información Empresariales *(3 SCT)*
		Logística Integral de Productos no Perecibles *(3 SCT)*	Gestión Financiera de Cadenas de Suministro *(3 SCT)*	Diseño de Cadenas de Suministro *(3 SCT)*
		Total SCT 9	Total SCT 9	Total SCT 9
		4° Trimestre	5° Trimestre	6° Trimestre
		Exploración y Visualización de Datos *(3 SCT)*	Curso Electivo *(3 SCT)*	Proyecto de Grado II *(12 SCT)*
		Analítica Predictiva *(3 SCT)*	Proyecto de Grado I *(9 SCT)*	
		Analítica Prescriptiva *(3 SCT)*		
		Total SCT 9	Total SCT 12	Total SCT 12

UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES

POSGRADOS.UDP.CL

Magíster en **Logística y Analítica de Cadenas de Suministro**

DIRIGIDO A

El programa está dirigido a profesionales de ingeniería, administración, economía y disciplinas afines que se desempeñan o buscan proyectarse en la gestión de cadenas de suministro, analítica de datos o transformación digital.

Se recomienda contar con al menos dos años de experiencia en funciones relacionadas a abastecimiento, producción, almacenamiento, transporte o servicio, para aprovechar adecuadamente el enfoque aplicado del programa.

DIRECTOR



Karol Suchan
Doctor en Ciencia de la Computación
Universidad de Orléans, Francia

UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES

POSGRADOS.UDP.CL

Magíster en **Logística y Analítica de Cadenas de Suministro**

REQUISITOS

- Grado de licenciado/a o título profesional en áreas afines al programa (ingeniería, administración, economía).
- Se recomienda tener al menos dos años de experiencia profesional en funciones relacionadas con cadenas de suministro, operaciones o áreas vinculadas.
- Se espera un nivel intermedio de comprensión lectora en inglés, que permita trabajar adecuadamente con bibliografía, documentación técnica y herramientas propias de la disciplina. Las personas cuya lengua materna no sea el español deberán contar con un dominio suficiente de este idioma para participar en las actividades académicas del programa.

Magíster en **Logística y Analítica de Cadenas de Suministro**

PROCESO DE ADMISIÓN

El proceso de admisión al Programa se estructura en dos etapas: postulación y selección.

Los interesados deberán presentar los siguientes antecedentes:

- Formulario de postulación en línea, debidamente completado.
- Certificado de título profesional o grado académico.
- Currículum vitae con detalle de experiencia laboral.
- Carta de motivación.
- Copia de Cedula de identidad o pasaporte.
- Certificado de idioma (inglés o español, según corresponda).

Magíster en **Logística y Analítica de Cadenas de Suministro**

PROCESO DE ADMISIÓN

Posterior a ello, los candidatos mejor evaluados serán convocados a una entrevista personal (presencial o remota) donde se profundizará en sus expectativas, competencias y disposición para el trabajo intensivo.

Los resultados del proceso de selección son informados a los postulantes. La aceptación en el programa queda sujeta al cumplimiento de los requisitos académicos y administrativos establecidos por la universidad.

Magíster en **Logística y Analítica de Cadenas de Suministro**

MÉTODOS DE PAGO

Arancel total del programa: $5.900.000

Los programas pueden ser pagados en:

- Cuotas pactadas directamente con UDP sin intereses, mediante cuponera digital.
- Pago al contado / Tarjeta de crédito.
- Co-pago a través de terceros (empleador, organizaciones, u otros).

El número de cuotas está asociada a la duración total del programa. Para extranjeros residentes fuera de Chile la opción de pago en línea se dará únicamente al contar con tarjeta de crédito internacional con la marca 3D Secure.

UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES

POSGRADOS.UDP.CL

Magíster en **Logística y Analítica de Cadenas de Suministro**

FACULTAD DE
INGENIERÍA Y CIENCIAS

CONTACTO
JONATHAN.SURA@UDP.CL
+569 7306 8390

udp UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES

udp FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS

udp Posgrados

Comisión Nacional de Acreditación CNA-Chile

Universidad Diego Portales acreditada en nivel de **Excelencia** en todas las áreas

Gestión Institucional, Docencia de Pregrado, Docencia de Posgrado, Investigación y Vinculación con el Medio.
Hasta nov