



INSTITUTO PROFESIONAL
SAN SEBASTIAN

EDUCACIÓN CONTINUA

Curso

Logística Inteligente, Planificación de Rutas y Transporte Automatizado



100% Autónomo
Avanza a tus tiempos con
trabajo en plataforma



Programa conducente a: **Diplomado en IA Aplicada a las Operaciones y la Logística**

Módulo de especialización enfocado en la distribución física y el transporte. El contenido aborda la integración de soluciones basadas en IA para solucionar problemas complejos de ruteo de vehículos (VRP) y optimización de la última milla. Se enseña de manera práctica a utilizar herramientas de optimización espacial y lógica que calculan recorridos eficientes considerando variables dinámicas en tiempo real. Adicionalmente, se exploran las aplicaciones de visión computacional y aprendizaje profundo en la automatización del control de bodegas (conteo de pallets por imagen, detección de mermas o accidentes en centros logísticos).



DURACIÓN
25 Horas



MODALIDAD
Online - Asincrónico



Valor
\$ 112.500



BENEFICIOS
Consulta por descuentos
y convenios vigentes.

Contenidos Principales

- Algoritmos VRP y ruteo dinámico de flotas.
- Logística verde y eficiencia en última milla.
- Visión artificial para inventariado automático.
- Sensores inteligentes e IoT (Bodegas 4.0).

Dirigido a

Gerentes, jefes y supervisores de operaciones, compras o transporte, e ingenieros industriales que busquen optimizar procesos mediante la IA.

Contacto:

ipss.cl
educacioncontinua.ipss.cl



INSTITUTO PROFESIONAL ACREDITADO
NIVEL AVANZADO
EVIDENCIA Y RESULTADO DEL PROCESO DE FORMACIÓN
GESTIÓN ESTRATÉGICA Y RECURSOS INSTITUCIONALES
ACREDITACIÓN INTERNO DE LA CALIDAD
HASTA 30 DE MARZO 2025