

TALLER PRÁCTICO IA APLICADA A LA LOGÍSTICA

 **13 Diciembre**
6 horas*

100%
virtual

*Las horas son académicas equivalentes a 45 minutos.

Sobre el taller:

El taller explora de manera práctica y disruptiva cómo la Inteligencia Artificial (IA) está transformando la gestión logística en el Perú. A través de casos reales, herramientas accesibles y dinámicas colaborativas, los participantes aprenderán a identificar oportunidades de aplicación de la IA en procesos como abastecimiento, transporte, almacenamiento, predicción de demanda y atención al cliente. El enfoque será 100% práctico, con énfasis en la generación de ideas innovadoras adaptadas a la realidad logística peruana.

Perfil del participante:

Profesionales, técnicos, emprendedores y estudiantes vinculados a la gestión logística, operaciones, transporte, comercio exterior, planeamiento o transformación digital, interesados en conocer y aplicar soluciones de Inteligencia Artificial en su entorno laboral o académico.

No se requiere conocimiento previo en programación o IA.



Objetivos:

Desarrollar en los participantes una comprensión aplicada y crítica sobre el uso de herramientas de Inteligencia Artificial en los procesos logísticos, promoviendo la innovación, eficiencia y sostenibilidad dentro de las operaciones del sector

- 1

Identificar los principales campos de aplicación de la IA en la cadena logística moderna.
- 2

Comprender el funcionamiento básico de herramientas de IA accesibles para la gestión logística.
- 3

Analizar casos reales de empresas peruanas y globales que utilizan IA en sus procesos logísticos.
- 4

Aplicar la IA para optimizar tareas específicas mediante ejercicios prácticos.
- 5

Formular una propuesta disruptiva de mejora logística con soporte de IA.

Temario:

UNIDAD 1 Introducción a la IA y su impacto en la logística:	Dinámica “Mapa de Futuro”: en grupos, los participantes visualizan cómo cambiará la logística peruana en 5 años con IA.
UNIDAD 2 Aplicaciones reales de la IA en la cadena de suministro:	Estudio de casos: Amazon, Ransa, y un operador logístico peruano. Debate guiado sobre oportunidades y barreras locales.
UNIDAD 3 Herramientas accesibles de IA para el profesional logístico:	Laboratorio guiado: uso de ChatGPT, Copilot o Gemini para generar reportes, pronósticos o clasificar productos.
UNIDAD 4 Diseño de soluciones logísticas con IA:	Trabajo grupal: cada equipo plantea una solución IA para su empresa o sector (por ejemplo, optimización de rutas o predicción de demanda).
UNIDAD 5 Presentación y reflexión final:	Pitch de innovación: presentación de las ideas y retroalimentación colaborativa (“Rueda de Futuro”).



Expositor

Ing. César Cucho

Gerente de Manufactura con más de 20 años de experiencia en producción, mantenimiento y calidad. Especialista en optimización de procesos, reducción de costos y mejora continua con Lean Six Sigma, además de liderazgo en eficiencia operativa y transformación digital.