

CURSO CORTO EDEX

Supply Chain Management 101



ELIGE DECIDE EMPIEZA

 **Inicio:** Lunes
30 de Marzo

 **Frecuencia:**
Semanal

 **Horario:**
19:00 - 22:30

 **Modalidad:**
Clases en
tiempo real

¿Qué es un EdEx?

Son cursos diseñados para, en corto tiempo, fortalecer tus conocimientos en aspectos vitales de toda gestión empresarial.

Ventajas



Siete semanas de aprendizaje intensivo en frecuencia semanal, con clases dictadas una vez por semana.



Diversidad temática con cinco áreas de especialización e inicios durante todo el transcurso del año.



Seguimiento de clases y envío de material académico a través de la plataforma de aprendizaje Canvas.



Asistencia personalizada y acompañamiento académico constante a lo largo de todo el programa.



Las clases son impartidas en tiempo real en la plataforma ZOOM, lo cual te permitirá intervenir y absolver dudas.



Opción de Certificación Progresiva para convalidar una Diplomatura de Estudios, de acuerdo a tu avance académico.



Descripción del Programa

En un mundo marcado por la disrupción digital, las crisis logísticas globales y la creciente demanda de sostenibilidad, la gestión de la cadena de suministro (SCM) se ha convertido en un pilar estratégico para la competitividad empresarial. Las organizaciones necesitan líderes capaces de integrar herramientas tecnológicas, prácticas responsables y modelos de gestión ágiles para responder a mercados dinámicos e impredecibles.

Este curso está diseñado para profesionales que desean adquirir una visión integral, moderna y aplicada de la gestión de la cadena de suministro. A través de una propuesta práctica y estratégica, los participantes desarrollarán competencias clave para diseñar, optimizar y liderar cadenas de suministro eficientes, resilientes y sostenibles.



Objetivo

Aplicar herramientas, tecnologías y buenas prácticas en la gestión de la cadena de suministro para diseñar e implementar soluciones eficientes, sostenibles y resilientes que respondan a los desafíos operativos y estratégicos de las organizaciones.



Dirigido a

Profesionales de cualquier sector que participan en procesos logísticos, compras, operaciones o planificación estratégica y desean actualizar o fortalecer sus capacidades en gestión de la cadena de suministro con un enfoque actual, práctico y alineado a los desafíos del entorno empresarial.

Ruta de Aprendizaje

SESIÓN 1 y 2

Lunes 30 de
Marzo

Planificación de la Demanda y Pronósticos

- Fundamentos y Métodos de Pronóstico de la Demanda.
- Integración de la Planificación de la Demanda en el Proceso S&OP (Sales & Operations Planning).
- Herramientas Tecnológicas para la Planificación de la Demanda.
- Se presentarán ejemplos de empresas que han mejorado su pronóstico de demanda.

SESIÓN 3 y 4

Lunes 06 de
Abril

Gestión de Inventarios y Almacenes

- Principios de Optimización de Inventarios.
- Análisis del Costo de Capital en la Gestión de Inventarios.
- Cálculo del Stock de Seguridad.
- Diseño y Operación de Almacenes Modernos.
- Impacto de la Automatización y Sistemas de Gestión de Almacenes (WMS) en la Eficiencia.
- Se presentarán ejemplos de empresas con almacenes automatizados y optimización de inventarios.

SESIÓN 5 y 6

Lunes 13 de
Abril

Logística y Distribución Eficiente

- Estrategias de Distribución en Mercados Complejos.
- Diseño de Red de Distribución Óptima.
- Optimización de Rutas y Gestión de la Última Milla.
- Se revisarán soluciones y tendencias: uso de tecnología avanzada (TMS, rastreo), IA y Machine Learning para rutas eficientes, vehículos sostenibles, puntos de recogida y entrega colaborativa (Click & Collect, taquillas), y automatización (drones, vehículos autónomos).
- Logística Urbana: Desafíos y Soluciones.
- Se mostrarán ejemplos de empresas con redes de distribución optimizadas y soluciones de última milla.

SESIÓN 7 y 8

Lunes 20 de
Abril

Tecnologías Emergentes en SCM (IA, Blockchain, IoT)

- Inteligencia Artificial (IA) en la Cadena de Suministro.
- Blockchain en la Cadena de Suministro.
- Internet de las Cosas (IoT) en la Cadena de Suministro.
- Desafíos y Mejores Prácticas en la Implementación de Tecnologías Disruptivas.
- Se presentarán ejemplos de empresas que utilizan IA, Blockchain e IoT.

SESIÓN 9 y 10

Lunes 27 de
Abril

Sostenibilidad y Responsabilidad Social en la Cadena de Suministro

- Pilares de la Cadena de Suministro Sostenible: Se integrará la sostenibilidad como necesidad estratégica. Se analizará la interrelación de los pilares: Sostenibilidad Ambiental, Sostenibilidad Social y Sostenibilidad Económica.
- Estrategias para mitigar interrupciones, como la diversificación de proveedores, el nearshoring de operaciones y el mantenimiento de un stock de seguridad estratégico para componentes críticos.

SESIÓN 11 y 12

Lunes 04 de
Mayo

Análisis de Riesgos y Resiliencia en la Cadena de Suministro

- Se centrará en la gestión proactiva de riesgos para mitigar interrupciones.
- Identificación de Riesgos.
- Impacto de los Riesgos.
- Gestión de Riesgos.
- Las estrategias para construir resiliencia.
- Cierre académico y conclusiones.

SESIÓN 13

Lunes 11 de
Mayo

DemoDay Final

- Presentación de proyectos finales de diseño.

Centrum PUCP podrá efectuar cambios en la malla, de acuerdo a su política de mejora continua. La inauguración del programa se realizará siempre y cuando se alcance el quórum establecido por la Escuela. Centrum PUCP se reserva el derecho de postergar los inicios de los cursos y programas. Iniciadas las clases, la participación es personal e intransferible.

Docente del Programa

Franko Rafael Vilchez

Magíster en Dirección de Operaciones Productivas (Centrum PUCP - Perú) con conocimientos y experiencia en la Administración Integral de la Cadena de Suministro. Ingeniero Industrial (PUCP - Perú) con Especialización Avanzada en Dirección de Operaciones Productivas (IE Business School - España). Miembro de The International Honor Society Beta Gamma Sigma. Docente de Pregrado (PUCP - Perú) y Educación Ejecutiva (Centrum PUCP - Perú). Ha sido líder de gestiones industriales e implementaciones de excelencia operacional en importantes compañías de consumo masivo, productos industriales, nutrición animal, servicios de manufactura, petróleo y gas en Perú, Chile y Ecuador. Actualmente es Gerente de Planeamiento de Materiales en Alicorp.



Inicio:

Lunes 30 de Marzo



Frecuencia:

Semanal



Duración:

07 semanas



Modalidad:

Clases en tiempo real



Horario:

19:00 - 22:30



Inversión soles:

S/ 1900

Información y descuentos

✉ executive.centrum@pucp.edu.pe



EXECUTIVE
EDUCATION
2025 RANKING

Nº1
EN PERÚ

Nº6
EN LATAM

Nº29
EN EL MUNDO



unicon

CONSORTIUM FOR UNIVERSITY-BASED
EXECUTIVE EDUCATION

Centrum PUCP, miembro de UNICON,
entre las Top 100 referentes en
Educación Ejecutiva a nivel mundial.

CUATRO ACREDITACIONES GLOBALES



DE EXCELENCIA ACADÉMICA



5 PALMES OF
EXCELLENCE

eduniversal
2017 Best Business Schools Ranking