

17 de septiembre

Planificación de Inventario, Gestión y Control con Aplicación del Modelo EOQ

19:00 a 21:00 hrs
5 encuentros

Modalidad virtual

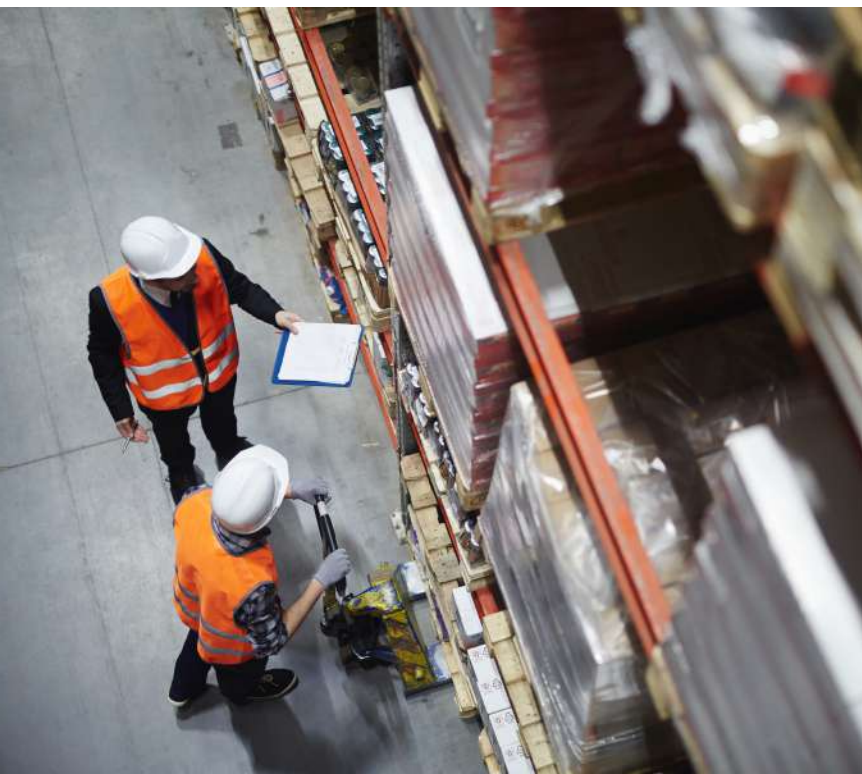


Docente: M.Sc. Alvaro Edwin Hinojosa R.
INSCRIPCIONES PARA TODA BOLIVIA

Avalado por:


BELCAS


Colegio de Ingenieros Industriales
SANTA CRUZ



Planificación de Inventario, Gestión y Control con Aplicación del Modelo EOQ

Objetivo

Capacitar a los participantes en los fundamentos, métodos y herramientas para la planificación, gestión y control de inventarios, aplicando el modelo EOQ (Economic Order Quantity) como herramienta clave de optimización.

Específicos

- Identificar y clasificar los diferentes tipos de inventarios según su función y naturaleza.
- Analizar los costos asociados a la gestión de inventarios para optimizar la inversión.
- Aplicar métodos de control como clasificación ABC, revisión continua y revisión periódica.
- Diseñar e implementar indicadores clave (KPIs) para el seguimiento y control de inventarios.

Contenido

Unidad 1: Introducción y fundamentos de la planificación de inventarios

- Concepto y objetivos del inventario.
- Tipos de inventarios según función y naturaleza.
- Impacto del inventario en la cadena de suministro.
- Costos asociados al inventario.
- Indicadores clave (KPI) de gestión de inventarios.

Unidad 2: Gestión y control de inventarios

- Métodos de control.
- Sistemas de reposición.

Unidad 3: Fundamentos del modelo EOQ

- Origen y principios del EOQ.
- Variables del modelo.
- Fórmula y derivación del EOQ.
- Interpretación de resultados.
- Limitaciones y supuestos del modelo.

Unidad 4: Aplicación práctica del modelo EOQ

Integración del EOQ con:

- Punto de reorden (ROP).
- Casos prácticos.
- Simulación de escenarios en Excel.

Unidad 5: Estrategias y buenas prácticas en la planificación de inventarios

- Integración de EOQ con pronósticos de demanda.
- Uso de EOQ en entornos ERP (SAP, Oracle, Odoo).
- Indicadores de seguimiento post-implementación.
- Mejora continua y reducción de costos.

Unidad 6: Cierre y evaluación

- Repaso general de conceptos clave.
- Resolución de dudas.
- Evaluación teórico-práctica (cuestionario y ejercicio EOQ).
- Recomendaciones para aplicación inmediata en el trabajo.

Dirigido a: _____

Este curso está dirigido para:

- Supervisores y jefes de almacén o centros de distribución
- Técnicos en logística o administración de inventarios
- Coordinadores de operaciones en retail, e-commerce o consumo masivo

Profesionales de Supply Chain que quieran fortalecer su visión operativa

Duración _____

SEPTIEMBRE

Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do
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					



Horario _____

Miercoles a Martes
19:00 a 21:00 Hrs.
10 hrs reloj.

Modalidad

- Virtual para toda Bolivia y LATAM



Alcance:

Este curso brinda a los participantes los fundamentos para gestionar inventarios de forma eficiente, con un enfoque en la optimización de costos y la disponibilidad de productos. Incluye el análisis de los principales costos de inventario, la aplicación práctica del modelo EOQ y su integración con sistemas ERP y entornos de simulación. Los asistentes estarán en condiciones de implementar herramientas de control, diseñar indicadores de seguimiento y aplicar buenas prácticas en la planificación de inventarios, asegurando un equilibrio entre eficiencia operativa, satisfacción del cliente y rentabilidad.

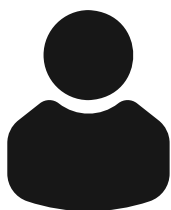
Inversión:

PRECIO NORMAL:	760 Bs.
----------------	---------

PREVENTA (HASTA EL 10 de septiembre):	710 Bs.
--	----------------

PRECIO CORPORATIVO (3 O MÁS PERSONAS):	660 Bs.
---	---------





Docente:

M.Sc. Alvaro Edwin Hinojosa Robles

Administrador de empresas con Maestría en Organización de Proyectos Industriales y Maestría en Dirección de Operaciones y Logística con más de 16 años de experiencia en Cadena de Suministro y Logística a nivel nacional e internacional.

Docente de pre grado y post grado certificado internacionalmente por una empresa de logística global como entrenador de entrenadores para la implementación de sistemas integrados de gestión, mejora continua y procesos estándares de operaciones logísticas.

Experiencia como docente del área de Gestión Logística en universidades de pregrado y en post grado en materias como Gestión de la Logística Inversa, Gestión de almacenes e inventarios, Gestión de transporte y distribución, KPIs asociados a la cadena de suministro, Gestión de los costos logísticos, entre otros.

¿Qué Incluye tu Inscripción?:



Clases virtuales en vivo por **GOOGLE MEET** junto al docente y tus compañeros, una oportunidad de networking.



Material digital de apoyo disponible de manera indefinida en la nube, desde donde podrás ver y/o descargar tus clases grabadas y documentos.

Factura.



Certificado con valor curricular con **13 horas académicas**, avalado por Wibel, marca oficial registrada de GRUPO BELCAS con matrícula de comercio e identificación tributaria: 375983023 y el Colegio de Ingenieros Industriales de Santa Cruz.

¿Cómo Inscribirte?

1

Ingresa a :

wibel.net



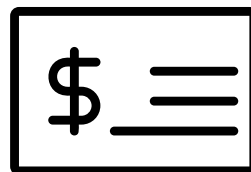
Inscripciones habilitadas 24/7



Visítanos a la Calle Jaurú
#2410 , Entre 2 y 3 Anillo,
Entre Av Paraguá y Av.
Guapay, Santa Cruz de la
Sierra, Bolivia.

HORARIO DE ATENCIÓN: De
08:30 a 12:30 y de 14:30 a
18:30 de lunes a viernes y los
sábados de 08:30 a 12:30.

2



Comparte tu comprobante
digital de pago donde indique el
monto, fecha y hora del pago
efectuado; a uno de los
siguientes contactos de
WhatsApp:



+591 78492505
+591 78164943
+591 78528175

Métodos de Pago:



Tigo Money: 76070714
Titular: BELCAS S.R.L.



NºCuenta: 2000182683
Cuenta Corriente
Nit: 375983023



Titular: BELCAS S.R.L.
Cuenta de Ahorro:
10000055213800
NIT: 375983023



Titular: de BELCAS S.R.L.
Nº Cuenta: 2000182683 / Cuenta Corriente
NIT: 375983023