

Curso:

# Gestión Avanzada de Almacenes

Modalidad Presencial

Fecha de inicio:

Febrero  
**22**

 **wibel.net**



Colegio de Ingenieros Industriales  
SANTA CRUZ



 [info@wibel.net](mailto:info@wibel.net)

 +591 78164943

# CONTENIDO

## **UNIDAD 1: INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN DE ALMACENES EN LA ERA MODERNA**

- 1.1 Conceptos Básicos y Evolución de la Gestión de Almacenes
- 1.2 Objetivos y Funciones en la Gestión de Almacenes
- 1.3 Descripción de la evolución de la gestión de almacenes
- 1.4 Tecnología y Digitalización en la Gestión de Almacenes
- 1.5 Tendencias Actuales en la Cadena de Suministro

## **UNIDAD 2: DISEÑO Y OPERACIONES DE ALMACENES**

- 2.1 Selección de Ubicación, Tamaño y Distribución Interna (LayOut)
- 2.2 Principales Operaciones en Almacenes: Picking y Packaging
- 2.3 Documentación en Operaciones de Almacén
- 2.4 Equipos e Instrumentación
- 2.5 Gestión de Personal en Almacenes

## **UNIDAD 3: BUENAS PRÁCTICAS DE ALMACENAMIENTO (BPA)**

- 3.1 Crossdocking y Compatibilidad de Materiales
- 3.2 Manipulación y Métodos de Almacenaje
- 3.3 Control y Segregación de Materiales
- 3.4 Documentación: Check List Master

## **UNIDAD 4: GESTIÓN Y CONTROL DE INVENTARIOS**

- 4.1 Análisis y Manejo de Inventarios
- 4.2 Tipos y Métodos de Controles de Existencias
- 4.3 Costos e Implementación de Reposición de Inventarios

## **UNIDAD 5: AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA EN ALMACENES**

- 5.1 Automatización de Almacenes
- 5.2 Robótica en Manipulación y Movimiento de Productos
- 5.3 Ventajas y Desafíos de la Automatización.

## **UNIDAD 6: TECNOLOGÍAS APLICADAS A LA GESTIÓN DE ALMACENES**

- 6.1 Sistemas de Gestión de Almacenes (WMS)
- 6.2 Sistemas de Identificación Automática (Códigos de Barras, RFID, etc.)
- 6.3 Sistemas de Comunicación Inalámbrica
- 6.4 Sistemas de Captura de Datos y Pesaje
- 6.5 Sistemas de Automatización y Robótica
- 6.6 Integración de WMS con Sistemas Empresariales

## **UNIDAD 7: INDICADORES Y MÉTODOS DE MEJORA EN LA GESTIÓN DE ALMACENES**

- 7.1 Indicadores Clave de Rendimiento (KPI) en Almacenes
- 7.2 Optimización de Espacio, Tiempo y Recursos
- 7.3 Métodos de Análisis ABC, FIFO, LIFO,
- 7.4 Metodos 5S, Kaizen
- 7.5 Lean Warehouse

## **UNIDAD 8: SEGURIDAD EN ALMACENES**

- 8.1 Principios de Seguridad y Bioseguridad
- 8.2 Identificación de Riesgos e Impactos
- 8.3 Equipo de Protección Personal (EPP)

# CONTENIDO Y HORARIO

## UNIDAD 9: LOGÍSTICA OMNICANAL Y COMERCIO ELECTRÓNICO

- 9.1 Adaptación de Almacenes al Comercio Electrónico
- 9.2 Estrategias de Cumplimiento de Pedidos Omnicanal
- 9.3 Logística de Última Milla y Opciones de Entrega

## UNIDAD 10: SOSTENIBILIDAD EN LA GESTIÓN DE ALMACENES

- 10.1 Enfoques Sostenibles en Almacenes
- 10.2 Reducción de Residuos y Huella de Carbono
- 10.3 Uso de Energías Renovables y Tecnologías Verdes

### METODOLOGÍA:

Las calificaciones parciales y sus respectivas ponderaciones que conformarán la nota final son las siguientes:

**Participación en Clases 50%;  
Resolución de Ejercicios 40 %;  
Asistencia 10%**

### ¿QUIÉNES PUEDEN SER PARTE?

Dirigido a profesionales y estudiantes del área Logística, Operaciones y Calidad, así como a todas aquellas personas que deseen actualizar sus conocimientos y profundizar en los diferentes enfoques modernos de Gestión de almacenes.

El alumno tendrá conocimientos básicos acerca de procesos administrativos u operativos.

### BENEFICIO DEL CURSO:

A través de la comprensión de conceptos clave, tecnología avanzada y enfoques actuales, estarás preparado para optimizar operaciones, mejorar la seguridad y promover prácticas sostenibles en almacenes.

### CRONOGRAMA:



#### Duración curso completo:

18 Horas reloj.



**1er Semana:** Jueves - viernes de 19:00 a 22:00.



**2da Semana:** Lunes a jueves de 19:00 a 22:00.



#### Modalidad

**Presencial sólo en la ciudad de Santa Cruz de la Sierra.**



**Dirección:** Calle 2 #4190, Plan 12 Hamacas, entre Av. Cristo Redentor y Av. Beni, 4to Anillo.

### FEBRERO

| D  | L  | M  | M  | J  | V  | S  |
|----|----|----|----|----|----|----|
|    |    |    |    | 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 |    |    |

# INVERSIÓN Y DOCENTE

| Descripción   | Precios facturados |
|---|--------------------|
| Precio normal:  | Bs. 500            |
| <b>Preventa, sólo hasta el 19 de febrero.</b>   | <b>Bs. 450</b>     |
| <b>Precio corporativo, para inscritos en grupos de 3 o +.</b>   | <b>Bs. 400</b>     |
| <b>Descuentos disponibles del 20% adicional para asociados del CII y SIB (presenta tu carnet de socio actualizado).</b> |                    |

## ¿Qué incluye tu inversión?

- **Clases presenciales**, gran **oportunidad de networking** tanto con tus docentes como con tus compañeros de clases.

- Acceso por siempre a la nube donde podrás acceder mediante un link a tus documentos digitales de apoyo para tus prácticas (Descargables si deseas).

- **Presentación de PowerPoint, Excel, Visio y PDF**
- **Plantillas de datos Modelos editables,**
- **Demostración de infografía didáctica de casos.**
- **Bibliografía.**

- Certificación en formato digital y físico con valor curricular de 26 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. CII-SIB.

- Refrigerios en cada clase y conexión a WiFi.
- Facturación.





# DOCENTE Y CÓMO INSCRIBIRTE

**DOCENTE: ELIER COSSIO ORELLANA**

**INGENIERO INDUSTRIAL**

Maestria Supply Chain Management-OBS/Universitat de Barcelona, MBA Maestria en Gerencia Industrial-UAGRM, Diplomado de Planificacion de Cadena Logistica-Universidad de Chile, Diplomado de Educacion Superior-EMI, Diplomado Supply Chain Manager-UPB, Diplomado de Ingenieria de Industrias-UPB, Experto en Gestion de Proyectos PMBOK- UDI, Especialista En Gestion De Calidad ISO9001/2008-IBNORCA, Especialista en Gestion De Seguridad Oshas 18001- IBNORCA, Licenciatura en Ingenieria Industrial Escuela Militar de Ingenieria (EMI)

Experiencia avanzada en Logística y Operaciones.  
Experto en reingeniería, diseño y mejora de procesos.  
Desarrollo de proyectos de optimización del área logística.



## ¿Cómo inscribirte?

- **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

- En **nuestras oficinas**: Entre 2 y 1 Anillo, Calle Prolongación Aroma, Edificio Sumuque #61, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia. **HORARIO DE ATENCIÓN**: De 08:30 a 12:30 y de 14:30 a 18:30 lunes a viernes y sábados de 08:30 a 12:00.
- Inscripciones disponibles 24/7 mediante la **tienda online**: [www.wibel.net](http://www.wibel.net)

