



1ER Y ÚNICO
INSTITUTO
DE LOGÍSTICA

Educación
Continua

Patrocinado por:

sharf



Programa de Certificación

EXCEL

INTEGRADO A LAS OPERACIONES LOGÍSTICAS



Duración:
2 meses / 48 horas



Inicio:
25 de Julio



Modalidad:
100% virtual en vivo

Descripción

Programa que permitirá conocer y gestionar actividades relacionadas con la Cadena de suministro y la logística de una empresa a través del uso de Microsoft Excel. Las funcionalidades estarán dirigidas a las operaciones de almacenamiento, inventarios, compras y abastecimiento. También se profundiza en el análisis y visualización de datos mediante Power BI. Cada sesión estará a cargo de profesionales con amplia experiencia y reconocimiento en el campo.

Objetivos

1

Desarrollar habilidades en el uso de Excel para gestionar operaciones logísticas como inventarios, almacenamiento, compras y abastecimiento.

2

Aplicar Power BI para el análisis y visualización de datos en el entorno logístico.

3

Mejorar la eficiencia y precisión en la gestión operativa mediante herramientas digitales.

4

Comprender e integrar actividades clave de la cadena de suministro con apoyo de profesionales expertos.



Metodología

Para alcanzar estos objetivos propuestos, la metodología del curso incluye los siguientes aspectos:

Participación activa

Se incentiva la participación, para complementar con rondas de preguntas y test de seguimiento en cada sesión. Se incluye sustento teórico – casuístico, lo que permite al participante adoptar una actitud positiva y de interés.

Metodología Online

Los participantes tendrán acceso a las sesiones en vivo con el docente. Todos nuestros docentes son expertos con probada experiencia en el área relacionada al módulo.

Métodos a emplearse:

- Exposiciones participativas.
- Interactivo, virtual.
- Prácticas grupales.
- Vivencial, role playing y simulaciones.
- Ejercicios autoimpulsores.
- Dinámicas.

Evaluación

Cada módulo tendrá su propio esquema de evaluación; acorde con el tema que se desarrolle en el mismo. La nota mínima aprobatoria por cada módulo es 13.

Certificado

Al término del Programa se otorgará un certificado a nombre de Inlog (Instituto Licenciado por MINEDU) con reconocimiento a nivel nacional, para ello se deberá cumplir con la aprobación de todos los módulos.

Perfil del participante

Dirigido a personas que trabajan en almacén, inventarios, despacho, compras, áreas administrativas, comerciales entre otras y desean aprender la aplicación de Microsoft Excel en actividades de la Cadena de suministro así como de la Logística en general.



Temario

1 Módulo

9
horas

Microsoft Excel Básico para almacenes e inventarios:

- Informe de ventas con referencia de celdas.
- Sistema de búsqueda y control de stock en almacén.
- Gestión de inventarios con tablas de datos.
- Análisis de utilidad y márgenes en tablas dinámicas.

2 Módulo

12
horas

Procesamiento de tablas y gráficos de Excel en operaciones de almacenamiento:

- Tablas dinámicas y funciones de Excel en almacenamiento I.
- Tablas dinámicas y funciones de Excel en almacenamiento II.
- Gráficos de Excel en almacenamiento.
- Gráficos dinámicos y herramientas de Excel en almacenamiento.
- Dashboards interactivos de Excel en almacenamiento.

3 Módulo

15
horas

Funciones y procesamiento de tablas y gráficos de Excel en operaciones de abastecimiento:

- Pronósticos de demanda I en Excel.
- Pronósticos de demanda II en Excel.
- Reposición de inventarios en Excel.
- Compras en Excel.
- Indicadores logísticos.

4 Módulo

12
horas

Análisis y visualización de datos en Logística con Power BI:

- Fundamentos de Power BI.
- Acceso a datos y creación de Dashboards.
- Modelado de datos.
- Uso de expresiones y análisis de datos.

Campo Laboral

La certificación incrementa tu empleabilidad y te permite desarrollar tus conocimientos y habilidades en empresas dedicadas a:



- Retail
- Consumo masivo
- Operadores logísticos
- Importadoras y exportadoras
- Minería, pesca, salud entre otras.

Docentes



Fernando Carbajal

Es profesional en Ingeniería informática, fundador y propietario de Mail On Bike. Especialista en Gestión Comercial, Estrategia y Planificación de Negocios, Gestión Emprendedora, Marketing para emprendedores y TIC en Logística.

Frich Reynoso

Ingeniero Industrial con 10 años de experiencia en Administración de Cadena de Suministros, tanto en su ejecución como en la docencia y asesoría para los sectores comercial, industrial, servicios y educación. Actualmente brinda Asesoría en Logística y Operaciones para pymes (metal – mecánicas o bodegas) y ONGs, principalmente. Antes, se ha desempeñado como Jefe de Planeamiento Logístico.



**INLOG se reserva el derecho de cambiar los docentes de acuerdo a la disponibilidad de los mismos y/o por causas fortuitas.*

Informes e Inscripciones

informes@inlog.edu.pe

+51 933 055 683

Con el respaldo de:



sharf