

60

HORAS



MODALIDAD SÍNCRONA

TEMARIO/PROGRAMA DE CAPACITACIÓN

Proceso de Planificación de la Demanda (Demand Planning Process)

PÚBLICO OBJETIVO

El curso está dirigido a colaboradores que se desempeñen en funciones de adquisiciones, compras y apoyo administrativo contable, y que participen en procesos de abastecimiento, gestión de compras y control administrativo asociado.

REQUISITOS DE INGRESO

Se requieren conocimientos básicos sobre procesos de compras, adquisiciones y abastecimiento.



FACULTAD DE
INGENIERÍA

CAIUSACH

CAPACITACIÓN CON SENTIDO

MÓDULOS Y CONTENIDOS

PLAN DE FORMACIÓN:

MÓDULO 1: Función de Compras y Adquisiciones

Contenidos

1. Importancia del proceso de compras.
2. Abastecimiento y compras dentro del proceso logístico.
3. Influencia en los resultados de la empresa.
4. Relación de la función de Compras con clientes internos.
5. Análisis del sistema logístico.

Competencias por desarrollar

Los participantes reconocerán la importancia de los procesos de compras y adquisiciones, destacando su impacto en los resultados organizacionales.

MÓDULO 2: Planificación y Optimización de Inventarios

Contenidos

1. Planificación y optimización de inventarios.
2. Relación del Demand Planning con áreas clave (Marketing, Ventas, Adquisiciones, etc.).
3. Modelos matemáticos para pronosticar la demanda de productos.
4. Ciclo de vida del producto.
5. Modelos de reaprovisionamiento.
6. Nivel de servicio y stock de seguridad.

Competencias por desarrollar

Los participantes desarrollarán habilidades para aplicar técnicas de planificación y optimización de inventarios, maximizando el impacto en el negocio.

MÓDULO 3: Planificación de Demanda de Materias Primas, Insumos y Repuestos

Contenidos

1. Reaprovisionamiento de demanda dependiente (MRP).
2. Programación de producción y determinación de recursos necesarios.
3. Metodologías Just in Time (JIT).
4. Programas de mantención y gestión de stock de repuestos.

Competencias por desarrollar

Los participantes serán capaces de diseñar modelos de planificación de demanda efectivos, integrando herramientas como MRP y JIT para optimizar la gestión de recursos.

Asistencia mínima 75% (Escala de 0 a 100%)

Nota Mínima 4.0 (Escala de 1.0 a 7.0)

Al término del curso el participante que de cumplimiento a los requisitos de asistencia y rendimiento recibirá un Diploma entregado por:

CENTRO DE CAPACITACIÓN INDUSTRIAL C.A.I.
FACULTAD DE INGENIERÍA
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

SISTEMA DE
EVALUACIÓN



FACULTAD DE
INGENIERÍA

CAIUSACH

CAPACITACIÓN CON SENTIDO