

Logística de producción

📅 Febrero - marzo 2025

Inscríbete



Este curso es un módulo de: [Curso superior de logística integral](#)



Fechas:

Del 25 de febrero al 18 de marzo, los martes



Horario:

de 16:00 a 20:00 h.

Presencial



Videoconferencia



Precio especial para socias/os

y actividad bonificable por FUNDAE

[Pulsa AQUÍ para ver los precios](#)

Inscríbete

Profesor



Javier Pérez de Isla González

- Ingeniero Industrial por el ICAI.
- Director de JPisla Asesores y Consultoría Logística, S.L., consultora especializada en gestión de la cadena de suministro.
- Formador en el ámbito de la gestión de la cadena logística.

PROGRAMA

1. Introducción a la logística de producción.

1. Definición de gestión de producción.
2. Etapas en la gestión de producción.
3. ¿Producir o comprar?.

2. Organización y planificación de la producción.

1. El problema de la planificación.
2. Planificación agregada.
Caso práctico: Cálculo de la planificación agregada.
3. El MRP, material requirement planning.
Caso práctico opcional: Aplicación del MRP de producción en una lista de materiales.
4. Teoría de las limitaciones, TOC.
Caso práctico: Aplicación de la teoría de las limitaciones en una línea de producción.

3. Metodologías para la optimización de la producción.

1. Lean production.
2. Kaizen.
3. 6 sigma.

4. Herramientas básicas de mejora: Lean Manufacturing, Kaizen, VSM.

1. Value stream mapping-mapa de valor.
Caso práctico: Diseño del mapa de valor en una distribución de productos alimenticios.

2. Kanban.
3. Poka Yoke.
4. Smed.
5. Células en "U".
6. Las 5S.

INFORMACIÓN GENERAL

Objetivo:

Este curso tiene como objetivo mejorar la eficiencia de la gestión y planificación de la producción dentro de la empresa. En la empresa manufacturera actual, tan importante como comprar de manera eficiente, es planificar la producción en el momento oportuno fabricando los productos en el momento oportuno para no incurrir en despilfarros.

Una planificación de la producción eficiente, así como la utilización de técnicas avanzadas como la filosofía Lean, la mejora continua, la aplicación de los Mapas de Valor, permiten localizar los despilfarros y eliminar todas aquellas acciones que no aportan valor al conjunto de la operativa de producción.

La producción es una fase más dentro de la operativa logística interna de la empresa que gestionada adecuadamente, permite reducir los stocks acumulados en cada momento en la empresa.

Dirigido a:

- Técnicos, mandos intermedios, directivos y profesionales del área logística.
- Responsables y técnicos del área de planificación y de producción.
- Directores, gerentes y ejecutivos en general que desean obtener formación en el área de gestión de la cadena de suministro.

Metodología:

El curso se basa en un formato de 16 horas lectivas en sesiones de cuatro horas.

En ellas se combinará la exposición teórica de los temas con la realización de diferentes casos prácticos de proyectos reales desarrollados por el equipo consultor, en los que el/la alumno/a podrá aplicar de manera práctica los temas expuestos en las sesiones. Entre ellos se realizará un cálculo de la planificación agrupada, de un MRP sencillo, o la aplicación de la teoría de las limitaciones y los mapas de valor como vías de identificación del despilfarro.

En ellos se hará uso de herramientas ofimáticas como la hoja de cálculo.

Estos casos prácticos permiten validar la aplicación en entornos reales y prácticos de los conceptos explicados en el curso, y facilitan a los asistentes los criterios para poder implantarlos en el futuro en empresas y situaciones similares.

INSCRIPCIONES



Entidades y personas socias:

300 €



No socios/as:

430 €

[Únete a la asociación](#)

Actividad bonificable por la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo. Las empresas socias pueden solicitar su tramitación gratuita indicándolo en la inscripción web con al menos dos días de antelación



Para más información:

948 290155

[Inscríbete](#)