

LOGÍSTICA Y COMERCIO EXTERIOR

Duración: 45 horas

Metodología: Online

Financiación: Bonificable

ORGANIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL

Descripción

Curso sobre organización de la producción industrial, orientado a comprender el proceso productivo, los modelos y sistemas de producción, la planificación y programación industrial (MRP I, MRP II y JIT), así como la gestión de la capacidad, la productividad y los costes en entornos industriales.

Objetivos

1. Conocer el proceso productivo
2. Distinguir los distintos modelos de organización
3. Identificar las características de la capacidad industrial
4. Gestionar los objetivos de la planificación industrial
5. Distinguir entre los métodos de las estrategias de producción
6. Identificar las ventajas del sistema MRP I
7. Como llevar a cabo la programación industrial
8. Distinguir entre sistema MRP I Y MRP II
9. Detectar la filosofía JIT en los procesos de producción
10. Identificar cada uno de los sistemas de producción según sus características
11. Conocer la productividad global de una fábrica 1
12. Saber gestionar el proceso de costes

Programa

Unidad 1.

- » Sistemas productivos

Unidad 2.

- » Producción y almacenaje

Unidad 3.

- » Capacidad industrial

Unidad 4.

- » Planificación industrial

Unidad 5.

- » Plan de producción

Unidad 6.

- » Sistema MRP I

Unidad 7.

- » Programación de operaciones

Unidad 8.

- » Sistema MRP II

Unidad 9

- » Just In Time

Unidad 10.

- » Sistemas de producción

Unidad 11.

- » Productividad industrial

Unidad 12.

- » Costes e indicadores