

# PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN EN FABRICACIÓN MECÁNICA

SKU: EVOL-5642-VNO-B | Categorías: [INDÚSTRIAS](#), [Producción Mecánica](#)

## INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas [35](#)

Acreditado por Universidad [NO](#)

Créditos ECTS [0](#)

## CURSO TEMÁTICO

### Objetivos

- Analizar la documentación técnica que se emplea en la programación y control de la producción en fabricación mecánica  
Gestionar el desarrollo de un proceso, sus fases, etapas y secuencias Realizar una propuesta de fabricación mecánica, la documentación del producto, la disposición y características de los medios de producción.

### Contenidos

1. Introducción: Historia, conceptos, métodos, modelos y algoritmos
2. Planificación estratégica
3. Plan de producción agregada
4. Planificación de la producción desagregada o Sistema Maestro de Producción (MSP)
5. Plan de requerimiento de materiales (MRP)
6. Políticas de producción: limitaciones de stocks, producción regular y extraordinaria, y por lotes.
7. Capacidades de producción y cargas de trabajo.
8. Gestión e introducción a las redes de colas
9. Asignación y secuenciación de cargas de trabajo

