



Programación de la producción en fabricación mecánica

Sku: CT1775

Horas: 36

Formato: HTML

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