

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Nombre del curso:** Planificación de requerimientos y necesidades de producción

**Duración:** 10h

**Modalidad:** Online

### Objetivo

- Elaborar programas de requerimientos y listas de materiales/productos de aprovisionamiento que se ajusten a objetivos, plazos y criterios de calidad de los procesos de producción Explicar las fases que componen un programa de aprovisionamiento desde la detección de necesidades hasta la recepción de la mercancía Confeccionar las órdenes de trabajo a través de de los cálculos obtenidos del programa MRP, indicando los cambios en las especificaciones de trabajos existentes por cantidad o tiempo.

### Contenido

1. Fundamentos y conceptos de un sistema MRP (Material Requirement Planning).
2. Estructura Básica de un sistema MRP.
3. Funcionalidades básicas de un MRP.
4. Requerimientos de recursos productivos (MRP II).
5. Aplicaciones de gestión de la producción informática.
6. Otros métodos.
7. Optimización de la cadena de suministro.