

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Referencia: ONV2AF06643-N

Nombre: Programación de la producción en industrias de proceso

Duración: 75 horas

Modalidad: Teleformación

Objetivos:

Una vez finalizado el Módulo el alumno será capaz de participar en la programación de la producción en industrias de proceso. En concreto el alumno será capaz de: Analizar las técnicas de gestión de almacén y de aprovisionamiento de materiales identificando la información técnica necesaria los objetivos y las características de la producción. Realizar la programación del aprovisionamiento de materiales para la fabricación de un determinado producto considerando la información de proceso las necesidades y existencias de materiales y las previsiones de entrega. Realizar la programación de la producción para la fabricación de un determinado producto considerando la información de proceso las necesidades y existencias de materiales y las previsiones de entrega. Describir analizar y aplicar técnicas de análisis de métodos y tiempos.

Contenidos:

UD1. Gestión de Aprovisionamientos y de Almacenes en Industrias de Proceso.

- 1.1. Almacenes.
- 1.2. Definición de la estructura de ubicaciones.
- 1.3. Sistemas tradicionales de gestión de materiales.
- 1.4. Sistemas de planificación de necesidades de materiales.
- 1.5. Organización de un almacén de materiales.

UD2. Programación de la Producción en Industrias de Proceso.

- 2.1. Planes de producción.
- 2.2. Puesta en marcha y control.
- 2.3. Aplicaciones informáticas de gestión de materiales y programación de la producción y el mantenimiento.

UD3. Métodos y Tiempos de Trabajo en Industrias de Proceso.

- 3.1. Métodos de análisis de tareas.
- 3.2. Métodos de medida de tiempos y ritmos de trabajo o actividad.
- 3.3. La mejora de métodos en la preparación de máquinas.