



## ACCIÓN FORMATIVA

### PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN EN FABRICACIÓN MECÁNICA

#### 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.

#### Dirigido a:

Pequeñas y medianas empresas, gerentes y directores o responsables de producción de empresas de mecanizado, metal y otros procesos mecánicos y/o productivos.

#### Certificado:

Al finalizar el curso, los alumnos que lo hayan completado recibirán el certificado correspondiente.

#### Inscripción:

A través de la web [esquio.es/formacion-tic-empresas/](http://esquio.es/formacion-tic-empresas/) o en el mail [info@esquio.es](mailto:info@esquio.es)

#### Modalidad:

Online. Convocatoria abierta.

#### Duración y fechas:

56 horas.

#### Precio: 420€

#### Más información:

Formación Esquío Ingeniería.

As Teixugueiras, 29. P3-4

Tlf.: 986 168 332

[info@esquio.es](mailto:info@esquio.es)

[www.esquio.es](http://www.esquio.es)

#### 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