

SALESIANOS DEUSTO

Avda. Lehendakari Aguirre, 75

48014 - BILBAO

Tfno: 944 472 650



**Salesianos
Deusto**

UF1124 MF0596_3

Programación de Control Numérico Computerizado (FRESADORA CNC FAGOR 8055MC/TORNO CNC FAGOR 8030)

CONTENIDOS TEÓRICOS

- o Planificación de trabajo.
 - Planos.
 - Hoja de proceso.
 - Orden de fabricación.
- o Funciones y códigos del lenguaje CNC.
- o Secuencias de instrucciones: programación.
- o Introducción de los programas de CNC en la máquina herramienta.
 - Programas de transmisión de datos.
 - Descripción de dispositivos
- o Preparación de máquinas.
- o Configuración y uso de programas de simulación.
- o Menús de acceso a simulaciones en máquina.
- o Optimización del programa tras ver defectos en la simulación.
- o Corrección de los errores de sintaxis del programa
- o Verificación y eliminación de errores por colisión.

CONTENIDOS PRÁCTICOS

- + Manejo a nivel de usuario de Pc's
- + Programación de ejercicios y simulación en PC de cada contenido teórico.
- + Aplicación práctica en máquina.
- + Preparar y programar.
- + Búsqueda de ceros.
- + Calibrado de herramientas.
- + Configuración y uso de programas de CAM.
- + Programación.
- + Estrategias de mecanizado.
- + Mecanizado virtual.
- + Corrección del programa tras ver defectos o colisiones en la simulación.
- + Optimización de los parámetros para un aumento de la productividad.

- + Duración: 90 horas.
- + Fechas de impartición: 08/10/2012 – 29/11/2012
- + Horario: 18:30 – 21:30
- + Curso subvencionado al 100%

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES: SALESIANOS DEUSTO
Avda. Lehendakari Aguirre, 75 48014 - Bilbao Tfno: 944 472 650
www.salesianosdeusto.com informacion@salesianosdeusto.com