

¿QUÉ título se obtiene?



Técnico en **MECANIZADO**

[http://www.madrid.org/fp/ense_fp/catalogo_LOE/fichas/Ficha FMEM_01.pdf](http://www.madrid.org/fp/ense_fp/catalogo_LOE/fichas/Ficha_FMEM_01.pdf)



¿QUÉ puestos de trabajo desempeña?

Las tareas que desarrollan los Técnicos en Mecanizado abarcan prácticamente cualquier función relacionada con la producción industrial y el mantenimiento, especialmente la relacionada con el sector metalúrgico.

Preparador y programador de máquina-herramienta de CNC
Control de Calidad Tornero
Corte por láser Fresador
Gestión de compras Mandrinador
Conductor de líneas Rectificador
Electroerosión Matricero

ii ALTA INSERCIÓN LABORAL !!

¿CUÁL es el plan de formación?



2000 horas de formación

Enseñanza presencial en el I.E.S.:

MÓDULOS PROFESIONALES	Horas/semana
1^{er} CURSO	
Mecanizado por control numérico, C.N.C.	9
Fabricación por arranque de viruta	8
Procesos de mecanizado	5
Interpretación gráfica	4
Mantenimiento de máquinas-herramienta	2
Empresa e iniciativa emprendedora	2
2º CURSO (dos primeros trimestres)	
Fabricación por abrasión, conformado y procedimientos especiales	7
Sistemas automatizados	6
Metrología y ensayos	6
Dibujo asistido por ordenador, CAD	3
Formación y orientación laboral	4
Inglés técnico	2
Fabricación Aditiva (módulo propio)	2

Enseñanza en empresas colaboradoras:

MÓDULO PROFESIONAL	Horas
2º CURSO (último trimestre)	
Formación en Centros de Trabajo	370

¿QUIÉNES pueden acceder?



Acceso directo:

- Con titulación de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria (E.S.O.).
- Haber superado los módulos obligatorios de un Programa de Cualificación Profesional Inicial.
- Con titulación de Técnico Auxiliar o de Técnico.
- Con 2º de B.U.P. completo.

Acceso mediante prueba:

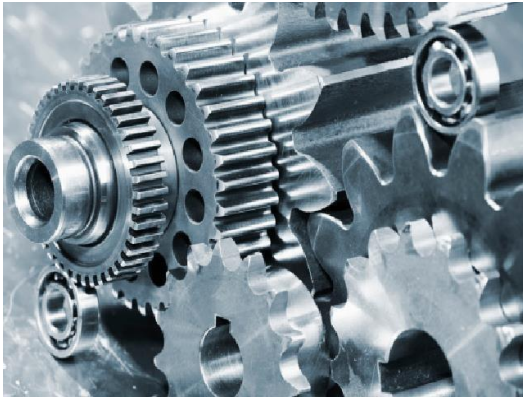
- Tener 17 años en el año natural en que se realiza la prueba.

¿PODRÉ ampliar mis estudios?

Tendrás acceso directo a los siguientes GRADOS SUPERIORES:

- Programación de la Producción en Fabricación Mecánica.
- Diseño en Fabricación Mecánica.
- Mecatrónica Industrial.
- Construcciones Metálicas.
- Ortoprotésis y Productos de Apoyo.

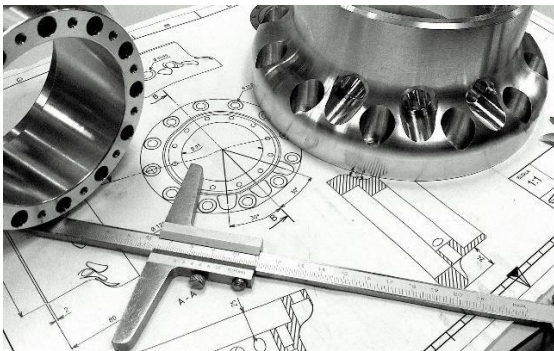
¡¡ UNA OPCIÓN CON FUTURO !!



¿QUÉ es  Erasmus+?

Es un programa que **promueve Movilidades para el Aprendizaje**.

Ofrecemos la posibilidad de realizar la **Formación en Centros de Trabajo** en empresas de **Alemania, Italia o Portugal** con el fin de aumentar la empleabilidad y mejorar las expectativas laborales de nuestros **alumn@s**



I.E.S. MIGUEL CATALÁN

Avda. José Gárate s/n.
28823 Coslada (Madrid).
Tfno.: 91 672 71 42.



www.miguelcatalan.org
ies.miguelcatalan.coslada@educa.madrid.org

Jefatura de Formación Profesional:
jefaturafp.ies.miguelcatalan.coslada@educa.madrid.org



Coslada



288, 287 y 283.



L7 La Rambla.



Coslada y San Fernando.



¡¡ ABIERTA MATRÍCULA EN JUNIO !!



Unión Europea
Fondo Social Europeo
"El FSE invierte en tu futuro"

Ciclo Formativo de Grado Medio **MECANIZADO**



Erasmus+