

# CURSO DE MECANIZADO CON *Mastercam* 2017

## NIVEL FRESA

22,23,29 Y 30 DE SEPTIEMBRE  
6 Y 7 DE OCTUBRE 2017  
(30 HORAS LECTIVAS)



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

**PARTNER DE FORMACION  
MASTERCAM**

Viernes tarde de 16:00 a 21:00 horas.  
Sábados de 9:00 a 14:00 horas

Lugar: Aula de formación del COITIRM  
en Murcia, Calle Huerto Cadenas, 2. bajo  
30009-MURCIA

<https://goo.gl/maps/hPYjzEdwycA2>

Mastercad 2017, es el programa CAD/CAM más vendido del mundo para la programación de máquinas de control numérico CNC.

Abarca el dibujo, diseño y modelado 3D y la programación de fresadoras, centros de mecanizado, Tornos, Electroerosión de corte por hilo, corte por láser, Oxicorte, Router, etc.

Aprender diseño básico y preparación de modelos con el programa MASTERCAM 2017

Conocer el proceso de mecanizado 2D (Incluye Dynamic Motion), desbastes y acabados en copia 3D

### PONENTE:

**Angel Peñalver Vidal.**

**Formador oficial MASTERCAM**

Técnico especialista en mecanizado.

Ponente especialista en cursos de SOLIDCAM, CAMWORKS y MASTERCAM

septiembre							2017	octubre							2017
l	m	m	j	v	s	d		l	m	m	j	v	s	d	
28	29	30	31	1	2	3		25	26	27	28	29	30	1	
4	5	6	7	8	9	10		2	3	4	5	6	7	8	
11	12	13	14	15	16	17		9	10	11	12	13	14	15	
18	19	20	21	22	23	24		16	17	18	19	20	21	22	
25	26	27	28	29	30	1		23	24	25	26	27	28	29	
2	3	4	5	6	7	8		30	31	1	2	3	4	5	

## PROGRAMA:

Introducción.  
Manejo de Archivos.  
Transformación de Geometría.  
Análisis de Geometrías.  
Trayectorias de Herramientas Para contornos 2D.  
Mecanizados con Tecnología Dynamic Mill 2D  
Simulación de los Mecanizados en diferentes formatos visuales.  
Modificación de Parámetros de Herramientas.  
Mecanizado Para Cavidades.  
Planos de Construcción en 3D  
Estrategias de Para Contornos en 3D Alámbrico.  
Crear Superficies y Sólidos.  
Stock Model  
Mecanizado en Superficies Individuales.



EL AÑO DE LAS  
ENERGÍAS RENOVABLES

Enero a diciembre 2017



### IMPORTE DEL CURSO:

**BONIFICADOS POR FUNDACION TRIPARTITA : 390,00 €**

**NO COLEGIADOS 300,00 €**

**ALUMNOS CON CONVENIO 265,00 €**

**El Colegio aplica una reducción en la matricula de sus COLEGIADOS: 225,00 €**

Abonar en la C/C: ES25-3058-0236-0627-2021-1381 de CAJAMAR y enviar copia por fax al número 968293033 o al mail: [cursos@coitirm.es](mailto:cursos@coitirm.es)

O realizar el pago a través del tpv de la web del COITIRM en <http://www.coitirm.es/TPV/form.html>

**Becas** 

**CONOCES NUESTRA POLITICA DE BECAS PARA COLEGIADOS?**

**Entra en el siguiente enlace:**

<http://www.coitirm.es/index.php/becas>

### COMO BONIFICAR EL IMPORTE DEL CURSO

Eres trabajador por cuenta ajena y deseas que tu empresa se bonifique este curso en su crédito de formación,

Envía un mail a [formacion@coitirm.es](mailto:formacion@coitirm.es)

solicitando información indicando

nombre del alumno, móvil de contacto, nombre de empresa y cif