

FORMACIÓN PARA ARQUITECTURA TÉCNICA

MÓDULO 3: TALLERES AUTOCAD 2D/3D DE 2D A 3D Y VICEVERSA. TRUCOS Y RECOMENDACIONES

PONENTE:
José Fontelles Herranz



Retransmisión en directo
¡Síguela por internet!

SUBVENCIONA

musaat

hna

PREMAAT

ORGANIZA



COLEGIO OFICIAL
DE APAREJADORES Y
ARQUITECTOS TÉCNICOS
DE CASTELLÓN

COLABORA



PLATAFORMA DE FORMACIÓN
COMPARTIDA ENTRE COAATIES

COLABORES INTEGRANTES

Introducción

Esta formación se desarrolla en **9 talleres** “independientes”, pero progresivos, orientados a profesionales del campo de la edificación y urbanismo (arquitectos, aparejadores, ingenieros, delineantes, estudiantes, etc.) que quieran completar el uso de **AutoCad**, con el propósito de poder delinear, modelar y ambientar.

Se pretende que el alumno aprenda a dibujar, organizar y presentar modelos y escenas en 3d, pero también aprender a proyectar de 3d a 2d obteniendo las vistas ortogonales automáticamente.

Este módulo continua los módulos anteriores de 2d (1 y 2), por lo cual está recomendado para usuarios con conocimientos de Autocad, o usuarios que vengan de los módulos anteriores.

Metodología

En los talleres se trabajará con AUTOCAD 2021 (pero el curso se puede seguir desde la versión 2018 hasta la versión 2024).

Los alumnos pueden descargarse las licencias de estudiante, o las licencias de 30 días de la página de Autodesk. **No es necesario** tenerlas durante las clases, puesto que es un ejercicio “paso a paso” realizado y explicado por el docente. Las clases se pueden seguir en directo o tras finalizar la jornada, ya que quedan grabadas. Se podrán realizar consultas en directo vía chat de la plataforma, o con posterioridad con el docente.

Los alumnos dispondrán de acceso al CAMPUS VIRTUAL, un espacio web donde se colgará la documentación del curso, los enlaces a los vídeos de las sesiones realizadas y los ejercicios propuestos.

Las sesiones de videoconferencia se realizarán todos los días de **martes a jueves**, consiguiendo así continuidad en el aprendizaje, en las fechas indicadas en páginas posteriores, en horario de las **15:00** a las **16:00 h.**

El alumno podrá acceder a visualizar la grabación de cada sesión, a partir de 24/48 horas después de la misma. El acceso a estas grabaciones se extenderá durante un plazo máximo de **dos meses** desde la fecha de finalización del curso.

Programa

AUTOCAD 2D/3D:

DE 2D A 3D Y VICEVERSA. TRUCOS Y RECOMENDACIONES

3

11 JUNIO 2024. INTRODUCCIÓN A 3D.

Establecer el interfaz de trabajo 3d.
Navegar por la escena (Zooms, encuadres, orbitas)

12 JUNIO 2024. MODELADO DE OBJETOS.

Modelar con primitivas.
Modelar objetos industriales
Montar el modelo en presentaciones.

13 JUNIO 2024. DE 2D A 3D.

Herramientas de 2d a 3d (Extruir, solevar, revolución, barrido)
Modelar una vivienda.

18 JUNIO 2024. OPERACIONES COMPUESTAS

Booleanas (unión, diferencia, intersección, interferencia)

19 JUNIO 2024. DE 3D A 2D.

Secciones, cortes, geoplana.
Proyección de vistas ortogonales automáticas actualizables.

20 JUNIO 2024. CÁMARAS, MATERIALES E ILUMINACIÓN.

Ambientación de la escena.

25 JUNIO 2024. RENDER Y GUARDADO DE PROYECTOS.

Renderizar el proyecto, y guardar el proyecto completo

26 JUNIO 2024. TRUCOS Y RECOMENDACIONES

Opciones de herramientas versátiles no utilizadas.

27 JUNIO 2024. TRUCOS Y RECOMENDACIONES.

Herramientas Express productivas.



9 horas lectivas



(Modulo 3) **Del 11 al 27 junio, de martes a jueves** de las **15:00 a las 16 :00h** (horario peninsular).



Videoconferencia online en directo, más acceso a las grabaciones de las 9 sesiones (talleres), hasta 2 meses, una vez finalizado el curso.



Plazas limitadas, para acceder a los talleres de este módulo 3, es necesario inscribirse antes del jueves **6 junio** a las **13:00 h** (horario peninsular).

En caso de superarse el número de plazas, se adjudicarán por sorteo.



Precio **No Colegiados: 95 €**

Precio **Colegiados COAATIE: 80 €**

Precio **Colegiados MUSAAT: 50 €**

Precio **Colegiados HNA-PREMAAT: 50€**

Precio **Colegiados MUSAAT+HNA-PREMAAT: 20 €**



* **MUSAAT** subvenciona a sus mutualistas con **30€**, importe que se descontará del precio de la matrícula.

* **PREMAAT HNA** subvenciona a sus mutualistas **QUE LO SOLICITEN** en <https://productos.premaat.es/landing/cursos-coaat/cursos> con **30 €**.

**Debes presentar en tu Colegio el certificado de Hna-Premaat que recibirás previamente por email para optar al descuento.*

**En la inscripción debes solicitar el descuento por mutualista de una o dos mutuas.*



CALENDARIO

JUNIO 2024						
LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE TU COLEGIO



COMISIÓN DE FORMACIÓN Y CULTURA DEL COATBA

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE BADAJOZ

Tlf.: 924 25 48 11 www.coatba.com / gestioncolegial@coatba.com

“PLATAFORMA ON LINE DE CURSOS VIRTUALES”

**INSCRIPCIÓN AL EVENTO FORMATIVO ORGANIZADO POR EL
COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE
CASTELLÓN**

**Curso N°58/2024:
MODULO 3 “TALLERES AUTOCAD 2D/3D DE 2D Y 3D Y VICEVERSA”**

Fecha: 11 al 27 de junio de 2024

Fecha límite de inscripción: 06 junio

Precio: 80€ Colegiados 95€ No Colegiados

D/D^a _____ **colegiado/a**
del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Badajoz con
nº _____ con teléfono móvil de contacto _____
y e-mail _____ desea inscribirse y realizar
el curso on line arriba indicado

_____ a _____ de _____ de 2.02__

FIRMA

Enviar por e-mail a gestioncolegial@coatba.com

Cancelación de la inscripción:

No se admitirá cancelación ni se realizará devolución del importe una vez cerrado el plazo de inscripción, salvo causa mayor debidamente justificada.

Nota:

El funcionamiento básico de este tipo de cursos, así como su formato, quedan indicados en la [circular nº49/2014](#). Remitirse a la misma para estar más informados.