



FUNDACIÓN
ARQUITECTURA TÉCNICA
VALENCIANA



CAATIE VALENCIA

Colegio Oficial de
Aparejadores, Arquitectos Técnicos
e Ingenieros de Edificación de Valencia

→ curso

AUTOCAD 2021 2D

DEL CROQUIS A LA PRESENTACIÓN

VALIDO TAMBIÉN PARA VERSIONES 2018, 2019 Y 2020

■ OBJETIVO

Aprender a dibujar con total precisión, a organizar los elementos del dibujo y a presentar planos acotados y a escala para su posterior impresión en papel o en formato pdf.

■ TIPO DE CURSO

Cursos basados en un guion muy detallado, por medio de videotutoriales de ejercicios resueltos, y con tutoriales en pdf "paso a paso", para aprender a tu ritmo.

Consultas gratuitas vía internet (correo electrónico o videoconferencia) durante los siguientes 30 días laborables a la adquisición del curso.

Los cursos incluyen manuales en pdf, videotutoriales accesibles desde la página web de CAATIE Valencia y consultas vía teléfono o correo electrónico en el periodo que comprenda el curso.

En estos cursos dispones también de 2 horas gratuitas con el docente para aclaraciones o dudas, computadas en fracciones de 10 minutos.

Contacto con el ponente:

606 54 57 38

cad@josefontelles.com

■ PROGRAMA

0. Presentación. Descripción del curso. Descarga e instalación del programa.
1. Parámetros. Descripción de la pantalla. Personalización del Interfaz de trabajo.
2. Archivo nuevo. Establecimiento del área de trabajo y de la precisión.
3. Pieza Mecánica. Herramientas de dibujo y modificación. Dibujar una pieza mecánica.
4. Grifo. Utilización de herramientas de dibujo, modificación y copia. Dibujar un grifo.
5. Cajetín. Herramientas de dibujo, modificación, copia y textos. Dibujar un cajetín.
6. Capas. Organizar el dibujo por capas. Ejemplo de una cocina.
7. Capas-Cocina. Dibujar una cocina por capas. Utilización de polilíneas.
8. Capas y Grupos. Crear bibliotecas y agrupar objetos.
9. Polilíneas, Áreas, y Sombreados. Herramientas de medición y cálculo. Cálculo de áreas. Aplicar sombreados.
10. Presentaciones. Incorporar el modelo al papel por medio de la configuración de página (trazador, tamaño de papel, plumilla, ...).
11. Ventanas múltiples. Personalizar escalas. Trabajar con detalles del modelo. Incorporar el cajetín.
12. Textos Anotativos. Creación de textos correctos para cualquier escala.
13. Acotación. Incorporación de cotas correctas a cualquier escala.
14. Imprimir. Imprimir en pdf. Estilos de trazado. Imprimir varias presentaciones a la vez.

■ PONENTE

José Fontelles Herranz

Técnico especialista en C.A.D., AUTOCAD y 3DSMAX

Referencias:

Ayuntamientos de Castellón, Benicassim, Almazora, Nules, Villarreal. Diputación de Castellón. Catastro Hacienda. Autoridad portuaria Cs. Colegio de Arquitectos de Castellón. Colegios de Aparejadores de Castellón y Valencia. Proquimed. Ferroenamel. Diferentes gabinetes de arquitectura y diseño. Pamesa. Porcelanosa. Azuvi. Esmalglass. Fritta, Aparici. Llansola. Carmalasa. Profab. Nuvart, luxwey. Cámara de Comercio Cs y academias.

■ PERFIL DEL ALUMNO

Arquitectos, arquitectos técnicos, delineantes, diseñadores y cualquier usuario que esté relacionado con el mundo del dibujo técnico y/o la presentación fotorrealista.

■ DURACIÓN

Total duración videotutoriales: 2 horas 38 minutos. Equivalente a un curso presencial de 16 horas.

■ TIEMPO LÍMITE PARA LA REALIZACIÓN DEL CURSO

60 días

■ CUOTA DE INSCRIPCIÓN

Colegiados: 82,00 euros (exento de IVA)

No colegiados: 105,00 euros (exento de IVA)

■ FORMA DE PAGO

Tarjeta bancaria.

■ INSCRIPCIONES

Web> www.caatvalencia.es, sección de formación.