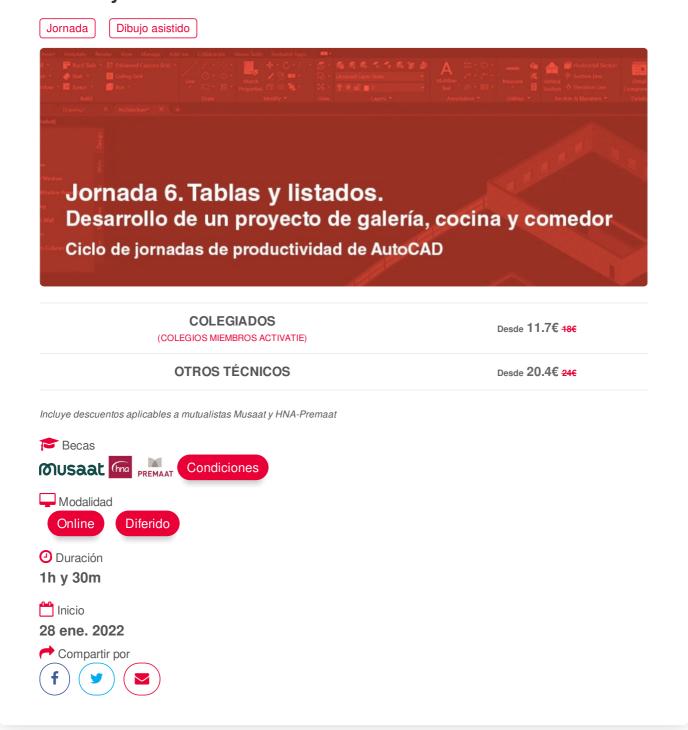
Ciclo de jornadas de productividad de AutoCAD. Desarrollo de un proyecto de galería, cocina y comedor. Jornada 6. Tablas y listados.



+ PRESENTACIÓN

Curso de diseño asistido por ordenador con AutoCAD orientado al dibujo, presentación, modelado y ambientación, y aplicado al interiorismo y la construcción.

OBJETIVOS:

Estas jornadas online pretenden enseñar, mejorar y perfeccionar las herramientas y procesos de AutoCAD como aplicaciones indispensables para la generación y presentación de planos 2d, y con un ejemplo práctico de una ambientación interior de una vivienda desarrollado desde 0.

+ PROGRAMA

10 enero 2022.

PREPARACIÓN. Interfaz de trabajo. Archivos nuevos. Área de dibujo, precisión, y unidades. • Utilizar la Entrada dinámica para dibujar y comprobar. • Manejo rápido de los pinzamientos y de las herramientas básicas de dibujo y modificación. • Incorporar la imagen y escalarla a tamaño real.

14 enero 2022.

VECTORIZACIÓN Y DIBUJO. Vectorizar (calcar) los pilares y muros de las habitaciones. • Creación de capas para la organización de los diferentes elementos del dibujo. • Comprobación rápida de mediciones, y consulta y cambios en las propiedades de objeto. • Dibujar los suelos y cálculo de superficies. • Aplicar sombreados a muros y pilares.

17 enero 2022.

ORGANIZACIÓN Y PRESENTACIÓN. Administrador de capas para gestionar las plantas de un edificio. • Transparencias y grosores visibles e imprimibles. • Utilidad de los Grupos. • Preparar las presentaciones y configuraciones de página del proyecto. • Preparación de un cajetín.

21 enero 2022.

PRESENTACIÓN Y ACOTACIÓN. Ventanas múltiples (Vmults) como elemento esencial de una presentación. Asignación de escalas y tratamiento individual en cada Vmult. • Trabajar en el modelo desde dentro de la Vmult. • Creación y guardado de escalas anotativas del usuario. • Textos y cotas anotativos utilizables en cualquier dibujo y a cualquier escala. • Copiar las presentaciones y las configuraciones de página.

24 enero 2022.

BIBLIOTECAS. Crear e insertar correctamente un bloque, capas y unidades de inserción. Herramienta Design Center. • Convertir un bloque en bloque inteligente con atributos, como puede ser un cajetín, o cualquier bloque variable en sus propiedades. • Convertir un bloque en bloque dinámico (un modelo diferentes medidas). • Bloques dinámicos con atributos para su futura incorporación en listados de elementos del dibujo. • Limpiar y revisar el dibujo para evitar errores.

28 enero 2022.

TABLAS Y LSITADOS. Asociar los suelos con campos para actualización automática de áreas. • Creación de tablas. Operaciones matemáticas en las tablas. • Creación de una tabla de suma de áreas asociada a los suelos. • Listado de objetos y sus atributos en Tablas actualizables. • Extraer datos de las Tablas a Excel.

31 enero 2022.

IMPRESIÓN Y PREPARACIÓN PARA 3DSMAX. Utilidad de la herramienta comparativa de archivos para detectar cambios en dibujos parecidos. • Imprimir según la configuración de página. • Utilidad de los estilos de trazado por capa. • Trazado por lotes. • Preparación del dibujo para 3dsMax.

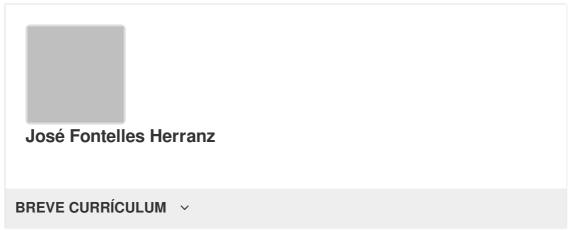
4 febrero 2022.

PROYECTOS CON REFERENCIAS EXTERNAS. División del proyecto en dibujos dependientes y actualizables del plano general por medio de las referencias externas y los hipervínculos. • Utilizar Bloquedisc como herramienta de limpieza y de división de archivos parciales. • Incorporación de pdfs para ser utilizados como imagen, como objeto para calcar, o para convertirlo en dwg. • Aprender a guardar correctamente el proyecto. • Crear, utilizar y guardar plantillas de dibujo (dwt) con almacenaje de capas, estilos de cota, textos, ...

EJERCICIO A REALIZAR

Partiendo de una imagen en formato JPG de un interior (comedor-cocina), aprender a calcar, dibujar, acotar y presentar los diferentes planos en 2d del proyecto.

+ PONENTES



+ FECHAS Y HORARIOS

01/2022



Descargar calendario (.ico)

• Viernes 28 enero 2022 de 14:15 a 15:45

+ DESTINATARIOS Y OBTENCIÓN DEL TÍTULO DESTINATARIOS

Arquitectos técnicos, delineantes, y usuarios de AutoCAD. Orientado tanto para usuarios noveles como a usuarios con conocimientos.

Inscripciones mínimas para la realización: 9

OBTENCIÓN DEL TÍTULO

Para optar al diploma es necesario **realizar la prueba** práctica y/o examen propuesto por el profesor con **calificación de aprobado o apto** y **nota mayor o igual a 5 sobre 10,** en la fecha, o período de tiempo, que se indique al comenzar la actividad.

MODALIDAD Y REQUISITOS TÉCNICOS MODALIDAD

Online:

- Conexión a internet de banda ancha o fibra.
- Altavoces
- Micrófono

^{*} Horario peninsular

• Correcto acceso a la plataforma de videoconferencias Webex. Consulta los requisitos específicos según el dispositivo a emplear en el siguiente enlace. También puedes hacer una conexión a una reunión de prueba en el siguiente enlace.

• En cursos sobre programas informáticos, se recomienda que dispongas de dos monitores, uno para el seguimiento de las clases y otro para realizar los ejercicios.

Diferido:

- Este curso se oferta en las modalidades Online y Diferido.
- Desde el día de inicio del curso y hasta 2 meses después de la fecha fin del mismo, tendrás acceso al Aula Virtual, donde podrás acceder a la documentación y las grabaciones de las sesiones (a partir del día siguiente de cada sesión). También tienes a tu disposición un "Foro de alumnos" y un apartado para enviar mensajes directos al profesor.

Online

- La retransmisión se realiza mediante la Plataforma de videoconferencias Webex. Consulta los requisitos específicos según el dispositivo a emplear.
- En el Aula Virtual iremos publicando el enlace, número del evento y contraseña para acceder a cada sesión.
- Más información

Diferido

- No es necesario que te conectes al curso en directo, ya que las sesiones se graban y se suben al Aula Virtual en formato accesible para cualquier sistema operativo.
- Las sesiones pueden ser visualizadas en cualquier horario, tantas veces desees, hasta 2 meses después de la fecha fin del curso.
- Más información

REQUISITOS TÉCNICOS

Online:

- Conexión a internet de banda ancha o fibra.
- Altavoces
- Micrófono
- Correcto acceso a la plataforma de videoconferencias Webex. Consulta los requisitos específicos según el dispositivo a emplear en el siguiente enlace. También puedes hacer una conexión a una reunión de prueba en el siguiente enlace.
- En cursos sobre programas informáticos, se recomienda que dispongas de dos monitores, uno para el seguimiento de las clases y otro para realizar los ejercicios.

Diferido:

• En cursos sobre programas informáticos se recomienda que dispongas de dos monitores, uno para el seguimiento de las clases y otro para realizar los ejercicios.

+ METODOLOGÍA

Las jornadas de productividad de AutoCad, se componen de 8 sesiones de 1.5 h de duración.

Las inscripciones se realizan de forma independiente para cada jornada.

A lo largo de las 8 jornadas se realizará un ejercicio práctico partiendo de una imagen en formato JPG de un interior (comedor-cocina). Se aprenderá a calcar, dibujar, acotar y presentar los diferentes planos en 2d del proyecto.

+ ARCHIVOS ADJUNTOS

户pdf3514

+ OBSERVACIONES

En cada charla habrá tiempo para consultas. Además, se facilitarán videotutoriales explicativos, y apuntes en formato pdf.