

CURSO DE AUTOCAD 2020

- Presentación
- Datos del curso
- Descripción del curso
- Objetivos del curso
- Materiales Didácticos
- Contenido
- Metodología
- Evaluación
- Cómo contactar
- Calidad



Presentación

Este documento te servirá como orientación a lo largo de todo el Curso. Aquí podrás obtener toda la información que necesitas para el correcto seguimiento del mismo.

La Guía Didáctica tratará de responder a todas las preguntas que te puedan surgir durante el desarrollo del Curso, de modo que puedas llevar a cabo tu trabajo del modo más autónomo e independiente posible. No obstante las dudas que no pueda resolver este documento las resolverá el equipo de Ges Formación que te acompañarán en todo momento en tu proceso de aprendizaje.

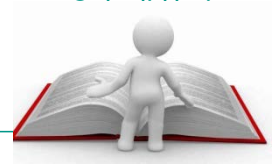
Datos del Curso

Denominación: “Curso de AutoCAD 2020”

Horas: 270 Horas

Modalidad: Online

Descripción del curso



El nivel de Autocad que se imparte en esta formación, se desarrolla desde la base del programa, hasta aspectos más avanzados de este. Permitiendo que al finalizar la formación del curso de Autocad, el alumno sea capaz de desarrollar todo un proceso integral de remodelación de interiores, decoración e interiorismo.

Este curso de Autocad, capacita al alumnado para que pueda desarrollar y llevar a cabo funciones de interiorista, conociendo así los distintos aspectos que la propia profesión desarrolla.

El curso de Autocad tiene el propósito de que el estudiante conozca, comprenda y aplique las funcionalidades que ofrece este programa, por medio de sus ventajas y herramientas, con el fin de automatizar las tareas de dibujo que normalmente se realizan a mano, logrando así una mayor productividad.

Objetivos del curso

- Aprender a conocer los distintos elementos del entorno de Autocad, a realizar dibujos de distintos tipos de objetos, introducir textos, aplicar sombreados y acotaciones, trabajar con bloques, dibujar en distintas capas, tablas, etc., todo ello en dos dimensiones, como si dibujara en una hoja de papel.
- Presentar el dibujo de objetos en 3D mediante mallas y superficies. Muestra cómo es el sistema de coordenadas y cómo trabajar con él, crear prestaciones con distintas vistas del dibujo, calcular la escala e imprimirlas en papel.
- Describir cómo utilizar los conjuntos de normas y conjuntos de planos en un proyecto o publicar sus dibujos por medio de Internet.

Materiales Didácticos

- ✉ Carta de presentación
- 📄 Guía del alumno
- 💻 Alta en plataforma



Contenido

MÓDULO I. DIBUJO EN 2D.

Introducción y objetivos en 2D

1. El entorno de Autocad
2. Otros elementos del entorno
3. Iniciar un dibujo
4. Coordenadas y marcas
5. Referencia a objetos
6. Designar objetos
7. Otros objetos básicos
8. Sombreados y degradados
9. Tipos de línea y capas
10. Trabajando con capas
11. Mover, girar y dibujar
12. Matrices
13. Escala y simetría
14. Trazado de dibujos
15. Textos en línea
16. Párrafos de texto
17. Otros comandos de edición
18. Bloques (I)
19. Bloques (II)

20. Bloques (III)
21. Insertar objetos
22. Tablas
23. Desingcenter
24. Comandos de consulta
25. Acotación (I)
26. Acotación (II)

MÓDULO II. DIBUJO EN 3D.

Introducción y objetivos en 3D

1. Objetos en 3D
2. Mallas y superficies
3. Sistema de coordenadas
4. Vistas en 3D (I)
5. Vistas en 3D (II)
6. Ventanas múltiples (I)
7. Ventanas múltiples (II)
8. Las ventanas múltiples
9. Las presentaciones
10. Preparar la impresión
11. Impresión del dibujo

MÓDULO III. SÓLIDOS Y MODELIZADO

Introducción y objetivos de sólidos y renderizado

1. Sólidos
2. Trabajando con sólidos (I)
3. Trabajando con sólidos (II)
4. Modificación de caras
5. Renderizado
6. Iluminación de la escena

7. Utilización de materiales
8. Efectos y animaciones

MÓDULO IV. AUTOCAD AVANZADO

Introducción y objetivos de Autocad 2020 Avanzado

1. Normas y conjuntos de planos
2. Autocad e Internet
3. Archivos de comandos y macros
4. Diseñar líneas y sombreados
5. Configurar el entorno
6. Lenguajes de programación

Metodología

ONLINE

El aprendizaje se realizará mediante la lectura de las lecciones disponibles en plataforma. Al final de cada tema se realizarán los ejercicios correspondientes, pudiendo comprobar el resultado al finalizar. Esta metodología está diseñada para garantizar un aprendizaje interactivo, contando en todo momento con la supervisión y asesoría de un tutor especializado.

Evaluación

ONLINE

Deberá completar la prueba de evaluación, así como notificar la finalización del curso mediante plataforma. Recibirá su titulación una vez se haya comprobado que ha superado satisfactoriamente el 60% de total de pruebas evaluables del curso.

Para superar el curso

El alumn@ tiene que haber realizado todo el itinerario formativo, así como tener una calificación positiva en las distintas evaluaciones que contempla el Curso.



Cómo contactar

Mensajería de la plataforma

Correo electrónico: tutorias@gesformacion.es



Llamando por teléfono al **958 40 20 95**:

En horario laboral

De lunes a viernes, de 09:30 a 13:30 y de 17:00 a 20:00



Calidad

La impartición, el/los tutores, contenidos y organización general serán evaluados por los propios alumnos/as mediante un cuestionario preparado para tal fin.