CUALIFICA2
Escuela Superior de Cualificaciones Profesionales S.A.U

CURSOS ONLINE GRATUITOS 2020

Formación 100% Subvencionada

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRABAJO, MIGRACIONES Y SEGURIDAD SOCIAL · SERVICIO PÚBLICO DE EMPLEO ESTATAL

Sector: EMPRESAS DE CONSULTORÍA Y ESTUDIOS DE MERCADOS Y OPINIÓN PÚBLICA

Curso de Autocad 3D Gratis

MÁS INFORMACIÓN EN: **www.cualifica2.es**
(+34) 958 050 208

Curso de Autocad 3D Gratis

DURACIÓN:
70 horas

MODALIDAD:
Online

PRECIO:
Gratis

TITULACIÓN:
Oficial

SECTOR:

EMPRESAS DE CONSULTORÍA Y ESTUDIOS DE MERCADOS Y OPINIÓN PÚBLICA

Especialízate como profesional en tu sector

100% gratuita
Formación 100% gratuita prioritariamente para empleados y autónomos

Avalada por el SEPE
Titulación avalada por el Ministerio de Trabajo y por el Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE).

No consume créditos formativos
No tienes la necesidad de informar a tu empresa ya que no consume créditos formativos.

180 horas de formación
Puedes realizar hasta 180 horas de formación con un máximo de 3 cursos o un curso cuyas horas superen las 180 establecidas en convocatoria.

DESCRIPCIÓN

Hoy en día, uno de los requisitos básicos para trabajar en el sector de la construcción (arquitecto, aparejador, delineante...) es dominar el programa AutoCAD de AutoDesk. Especialízate con el curso de AUTOCAD 3D gratis y conviértete en el profesional esencial de la empresa. ¡Alcanza el éxito profesional!

Curso de Autocad 3D Gratis

OBJETIVOS

Adquirir una visión global del programa AutoCAD.
Sombrear objetos 3D y conocer las superficies predefinidas.
Conocer el comando SCP y la visualización de los ejes.
Crear geometrías complejas gracias a las diferentes órdenes que AutoCAD permite.
Obtener una visión más amplia con ventanas de los elementos que se crearán.
Realizar operaciones con sólidos: chaflanes, diferencia, ocultación y sombreado.
Aprender todas las posibilidades que AutoCAD ofrece para el corte y seccionado.

PARA QUE TE PREPARA

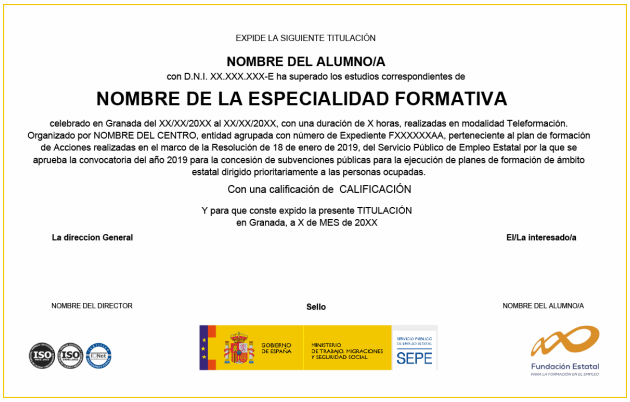
Este curso de AutoCAD 3D gratis te preparará para crear y modificar objetos, entornos o edificios en 3D con el programa AutoCAD. Serás capaz de utilizar los comandos como el SCP para el uso del sistema de coordenadas o el comando VMULT para el uso de ventanas. Aprenderás a operar con sólidos, a realizar ocultaciones y sombrados así como colorear y estampar. También podrás incorporar a tus creaciones un material y una escena para conseguir un espacio de trabajo real.

SALIDAS LABORALES

Con el curso de AutoCAD 3D gratis, conseguirás los conocimientos y habilidades necesarias para crear objetos en 3D. El uso de AutoCAD es muy valorado en profesionales de las áreas de arquitectura, delineación, construcción, ingeniería industrial, etc. ¡Añade valor a tu currículum y mejora en tu carrera profesional!

TITULACIÓN

Titulación de IFCT021PO AUTOCAD 3D (SECTOR: EMPRESAS DE CONSULTORÍA Y ESTUDIOS DE MERCADOS Y OPINIÓN PÚBLICA) con 70 horas expedida por la Administración Pública



EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XX.XXX.XXX-E ha superado los estudios correspondientes de

NOMBRE DE LA ESPECIALIDAD FORMATIVA

celebrado en Granada del XX/XX/20XX al XX/XX/20XX, con una duración de X horas, realizadas en modalidad Teleformación. Organizado por NOMBRE DEL CENTRO, entidad agrupada con número de Expediente FXXXXXXAA, perteneciente al plan de formación de Acciones realizadas en el marco de la Resolución de 18 de enero de 2019, del Servicio Público de Empleo Estatal por la que se aprueba la convocatoria del año 2019 para la concesión de subvenciones públicas para la ejecución de planes de formación de ámbito estatal dirigido prioritariamente a las personas ocupadas.

Con una calificación de CALIFICACIÓN

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN
en Granada, a X de MES de 20XX

La direccion General — **El/La interesado/a**

NOMBRE DEL DIRECTOR — **Sello** — NOMBRE DEL ALUMNO/A

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRABAJO, MIGRACIONES Y SEGURIDAD SOCIAL · SEPE · Fundación Estatal

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. OBJETOS EN 3D

1.Elevación y altura.
2.Punto de vista.
3.Caras tridimensionales.
4.Mallas poligonales.
5.Superficie reglada.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MALLAS Y SUPERFICIES

1.Comando suplados.
2.Desplazamiento de mallas.
3.Superficies de revolución.
4.Sombrear objetos 3D.
5.Superficies predefinidas.
6.Comando suptab.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SISTEMA DE COORDENADAS

1.El comando SCP.
2.Visualización de los ejes.
3.SCP predefinido.
4.Gestión del SCP.
5.Comando planta.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. VISTAS EN 3D

1.Zoom en tiempo real.
2.Obtener encuadres.
3.Vista aérea.
4.Rotación y trípode.
5.Vistas predefinidas.
6.Manejo de la cámara.
7.Tipos de proyecciones.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. VENTANAS MÚLTIPLES

1.Dividir en ventanas.
2.Planta, perfil y alzado.
3.Trabajando con ventanas.
4.Espacio modelo y papel.
5.Ventanas flotantes.

6.El comando VMULT.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. IMPRESIÓN DEL DIBUJO

1.Configurar la presentación.

2.El asistente de presentaciones.

3.Organizar las ventanas.

4.Ocultar objetos.

5.Imprimir a escala.

6.Dispositivo de impresión.

7.Modelado de sólidos.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. SÓLIDOS

1.Modelización avanzada.

2.Creación de sólidos.

3.Operaciones con sólidos.

4.Chaflanes.

5.Diferencia de sólidos.

6.Ocultación y sombreado

UNIDAD DIDÁCTICA 8. TRABAJANDO CON SÓLIDOS

1.Otros sólidos básicos.

2.Sólidos por extrusión.

3.Revolución de un perfil.

4.Girar objetos en 3D.

5.Matrices tridimensionales.

6.Empalmes en 3D.

UNIDAD DIDÁCTICA 9. CORTAR Y SECCIONAR

1.Cambio de propiedades.

2.Propiedades físicas.

3.Seccionar sólidos.

4.Aplicar cortes.

5.Simetría en sólidos.

6.Posición de objetos en 3D.

7.Interferencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 10. MODIFICACIÓN DE CARAS

1.Extrusión de caras.

2.Copia y desplazamiento.

3.Desfase, giro e inclinación.

4.Colorear y estampar.

UNIDAD DIDÁCTICA 11. MODELIZADO DE OBJETOS

1.Comando render.

2.Preferencias de modelizado.

3.Destino del modelizado.

4.La ventana render.

5.Iluminación de la escena.

6.Luz distante.

UNIDAD DIDÁCTICA 12. MATERIALES Y ESCENAS

1.Sombras en el modelizado.

2.Aplicar materiales.

3.Crear materiales.

4.Utilización de escenas.

5.Estadísticas.

UNIDAD DIDÁCTICA 13. FONDOS Y PAISAJES

1.Proyectar en sólidos.

2.Guardar imágenes.

3.Ver imágenes.

4.Incluir fondos.

5.Efecto de niebla.

6.Objetos paisajísticos.

7.Edición de paisajes. Contenidos prácticos.

REQUISITOS DE ACCESO

Para la realización del Curso SEPE IFCT021PO AUTOCAD 3D (SECTOR: EMPRESAS DE CONSULTORÍA Y ESTUDIOS DE MERCADOS Y OPINIÓN PÚBLICA) el requisito principal es ser Trabajador del Sector Empresas de consultoría y estudios de mercados y opinión pública.

METODOLOGÍA

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de aprendizaje online, que cuenta con una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La titulación será remitida al alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

FICHA MATRICULACIÓN

Para poder formalizar la solicitud de inscripción en este curso debe completar sus datos de registro. Para ello rellene y envíenos el formulario de solicitud de participación en pdf que le presentamos continuacion:

Solicitud de Participación