



 **EUROINNOVA.ES**
Líder en Formación a distancia

Técnico de Diseño en Autocad 2009. Dibujo en 2D

+ Información Gratis

Titulación acreditada por la Comisión Internacional de Formación de la UNESCO

Técnico de Diseño en Autocad 2009. Dibujo en 2D

Duración: 180 horas

Precio: 220 € *

Modalidad: Online

* Materiales didácticos, titulación oficial y gastos de envío incluidos.

Descripción

Curso que trata sobre el CAD (diseño asistido por ordenador) para el dibujo técnico aplicado al diseño de piezas de mecánica, arquitectura, electrónica, etc., mediante la aplicación AutoCAD 2009. En el curso se muestra el entorno de trabajo y todo lo necesario para realizar dibujos en dos dimensiones (2D).



+ Información Gratis

www.euroinnova.es

Información y matrículas: 958 050 200

Fax: 958 050 244



A quién va dirigido

Desempleados, estudiantes y profesionales de los sectores relacionados con el mundo de la construcción, arquitectura y delineación.

Objetivos

Conocer los distintos elementos del entorno de AutoCAD, 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.

Para que te prepara

Conviértete en un experto en el manejo de Autocad 2009.

Salidas laborales

Empresas. Informática. Construcción. Arquitectura. Delineación. Diseño Asistido por Ordenador.

Titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova Formación vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).



Forma de financiación

- Contrarrembolso.
- Transferencia.
- Tarjeta de crédito.

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. También se adjunta en CDROM una guía de ayuda para utilizar el campus online.

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.

Materiales didácticos

- CDROM 'Manual del Alumno de la Plataforma de E-Learning'



Profesorado y servicio de tutorías

Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional.

Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.



Plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido:

- **Master a distancia y online:** El plazo de finalización será de 12 meses a contar desde la fecha de recepción de las materiales del curso.

- **Curso a distancia y online:** El plazo de finalización será de 6 meses a contar desde la fecha de recepción de los materiales del curso.

En ambos casos, si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada de 3 meses.

Bolsa de empleo

El alumno tendrá la posibilidad de incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas, participando así en los distintos procesos de selección y empleo gestionados por más de 2000 empresas y organismos públicos colaboradores, en todo el territorio nacional.

Club de alumnos

Servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

Revista digital

El alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

Programa formativo

TEMA 1: EL ENTORNO DE AUTOCAD

Introducción
Iniciar AutoCAD
El entorno de usuario
Personalizar el entorno
Espacios de trabajo
Salir de AutoCAD

TEMA 2: OTROS ELEMENTOS DEL ENTORNO

La ventana de comandos
Obtención de información
Solicitar ayuda
Buscando en la ayuda

TEMA 3: INICIAR UN DIBUJO

Límites del dibujo
La rejilla
Forzar coordenadas
Unidades de trabajo
Guardar los dibujos
Configuración avanzada

TEMA 4: COORDENADAS Y MARCAS

Dibujar objetos
Deshacer y rehacer acciones
Marcas auxiliares
Tipos de coordenadas
Las variables de sistema
Zoom Ventana y Previo

TEMA 5: REFERENCIA A OBJETOS

Localizar puntos
El sistema AutoSnap
AutoTrack
Comando PUNTO

TEMA 6: DESIGNAR OBJETOS

Dibujar círculos
Incluir círculos rellenos
Comando RECORTA
Seleccionar objetos
Comandos BORRA y UY
Dibujo de polilíneas
Líneas múltiples

TEMA 7: OTROS OBJETOS BÁSICOS

Arcos, elipses y nubes
Curvas Spline
Dibujar polígonos
Buscar y abrir archivos
Crear plantillas

TEMA 8: SOMBREADOS, TIPOS DE LÍNEA Y CAPAS

+ Información Gratis

Sombreado de áreas
Rellenos con degradados
Tipos de línea
Control de capas
Filtros y grupos

TEMA 9: TRABAJANDO CON CAPAS

Dibujar por capas
Desfase
Copiar objetos
Capa de sombreado
Opciones de zoom

TEMA 10: MOVER, GIRAR Y DIBUJAR

Distribución de ventanas
Desplazar y girar
Selección rápida
Dibujo a mano alzada

TEMA 11: MATRICES Y SIMETRÍA

Visualizar el arrastre
Líneas auxiliares
Matrices rectangulares
Punto medio entre puntos
Matrices polares
Cambiar el tamaño
Reflejar objetos

TEMA 12: TRAZADO DE DIBUJOS

Dibujos complejos
Aplicar las herramientas
Crear grupos
Acoplar objetos
Editar polilíneas
Utilizar las propiedades

TEMA 13: TEXTOS DE UNA LÍNEA

Estilos de texto
Añadir líneas de texto
Aplicar ajustes
Modificar el texto

TEMA 14: PÁRRAFOS DE TEXTO

Redactar párrafos
Ajustar el formato
Buscar y reemplazar
Revisión ortográfica

TEMA 15: OTROS COMANDOS DE EDICIÓN

Estiramiento de objetos
Utilizar pinzamientos
Alinear objetos
Descomponer objetos
Comando ALARGA
Segmentación
Partir objetos

TEMA 16: BLOQUES (I)

+ Información Gratis

Bloques

Unión de objetos

Comando CHAFLAN

Creación de bloques

Insertar bloques

Archivar bloques

Limpiar el dibujo

TEMA 17: BLOQUES (II)

Comando INSERTM

Crear atributos

Asociar y editar atributos

Administrar y extraer atributos

TEMA 18: BLOQUES (III)

Bloques dinámicos

Añadir las acciones

Igualar propiedades

Modo ORTO

Ajustar la rejilla

TEMA 19: INSERTAR OBJETOS

Referencias externas

Tecnología OLE

Incluir imágenes

Cambios en las imágenes

TEMA 20: TABLAS

Crear tablas

Añadir los datos

Modificar tablas

Insertar fórmulas

Vincular a datos externos

TEMA 21: DESIGNCENTER

Entorno de trabajo

Búsqueda de contenidos

Añadir contenidos al dibujo

DesignCenter Online

TEMA 22: COMANDOS DE CONSULTA

Información sobre el dibujo

Datos de los objetos

Localizar puntos

Distancias y ángulos

Cálculo de áreas

Utilizar la calculadora

Regiones

TEMA 23: ACOTACIÓN (I)

Conceptos generales

Estilos de acotación

Crear un estilo

Ajustar el aspecto

Establecer las unidades

TEMA 24: ACOTACIÓN (II)

Añadir cotas lineales

+ Información Gratis



Otros tipos de cotas
Directrices
Modificar las cotas
Tolerancias geométricas

+ Información Gratis

www.euroinnova.es

Información y matrículas: 958 050 200

Fax: 958 050 244

