



INESEM
Instituto Europeo de
Estudios Empresariales

Curso Superior de Autocad 2007

+ Información Gratis

Titulación Oficial avalada por la Administración Pública

Curso Superior de Autocad 2007

Duración: 85 horas

Precio: 0 € *

Modalidad: A distancia

* 100 % bonificable para trabajadores.

Descripción

Formación superior en el diseño de objetos 2D y 3D mediante la aplicación informática Autocad y sus herramientas, aprendiendo también a trabajar con capas, calcular áreas o la modificación de objetos, a nivel profesional.



A quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

Objetivos

Instalar Autocad, conocer el interfaz, los comandos y la línea de comando. Guardar archivos, cerrar y abrir. Presentación del dibujo. Trabajar con el apoyo de la ayuda y la paleta de información. Conocer las unidades de medida y los sistemas de coordenadas SCP. Utilizar líneas auxiliares. Crear objetos 2D. Aplicar sombreados. Crear nubes de revisión. Modificar objetos y conocer los diferentes tipos de línea. Ordenar los objetos y trabajar con capas. Especificar distancias y calcular áreas. Utilizar la calculadora. Acotar. Imprimir. Crear objetos elementales 3D. Vistas 3D. Coordenadas 3D. Orbit 3D. Crear objetos 3D. Extruir, revolucionar, barrer y solevar.

Para que te prepara

Convértete en un experto en el manejo de Autocad.

Salidas laborales

Empresas. Informática. Construcción. Arquitectura

Titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de INESEM vía correo postal, la Titulación Oficial 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 (Instituto Europeo de Estudios Empresariales, Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo y Fondo Social Europeo).

	Instituto Europeo de Estudios Empresariales como Escuela de Negocios acreditada para la impartición a nivel nacional de Acciones de Formación Superior de Postgrado	
EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN DE POSTGRADO CON NIVEL DE CURSO		
D. Antonio Sánchez Sánchez		
con D.N.I. 01010101X que presta sus servicios en la empresa ANTONIO S.L. con C.I.F. B0000001 ha superado los estudios correspondientes de		
Técnico Superior en Igualdad de Género		
pertenece al Plan de Formación Continua dentro del marco de la Fundación Tripartita para la Formación en el empleo dirigido a trabajadores de todos los sectores en la convocatoria del 2008.		
Y para que surtan los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente EFOR/2008-0001-01		
Con un nivel de aprovechamiento ALTO		
Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en Granada a 31 de noviembre de 2008.		
El profesor titular:	La Dirección General:	El interesado:
Manuel Ángel López Pérez	Jesús Mirero Hidalgo	Antonio Sánchez Aguilera
		
<small>La programación, desarrollo, contenido y características formativas de este curso se ajustan a lo dispuesto por el Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales en los correspondientes ordenes de convocatoria, en cuanto a CALIFICACIÓN DOCENTE en materia de formación en el empleo, REG. 1302/2007 de 11 de octubre (BOE 14/10/2007) por el que se establece el perfil profesional de la competencia, REG. 1203/2007 de 10 de mayo por el que se regula la distribución sobre los Centros de Profesionalidad, LEY ORGAICA de 5/2005 de 1º de mayo, de las Cualificaciones y de la Formación Profesional.</small>		

Forma de subvención

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

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.

Los materiales son de tipo monográfico, de sencilla lectura y de carácter eminentemente práctico. La metodología a seguir se basa en ir leyendo el manual teórico así como ir visionando las distintas lecciones que presenta el CDROM Multimedia, a la vez que se responden las distintas cuestiones y ejercicios que se incluyen dentro del cuaderno de evaluación.

Para su evaluación, el alumno/a deberá hacernos llegar en el sobre de franqueo en destino, dicho cuaderno de evaluación. La titulación será remitida al alumno/a por correo, una vez se haya comprobado el nivel de satisfacción previsto (60% de total de las respuestas).

Materiales didácticos

- Manual teórico 'Curso Superior de Autocad 2007'
- Cuaderno de ejercicios
- CDROM 'Curso Superior de Autocad 2007'



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 con rapidez.

- **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 de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

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.

Campus virtual online

Especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de INESEM ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

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. INTRODUCCIÓN A AUTOCAD.

Instalación de Autocad.
Introducción a Autocad.
Menús contextuales.
Barra de menús y de herramientas.
Paletas de herramientas.
Menú de referencia a objetos.
Comandos de trabajo y línea de comando.
La herramienta DesignCenter.
Configuración del entorno de trabajo.

TEMA 2. ABRIR, GUARDAR DIBUJOS Y ESPACIOS DE TRABAJO.

Creación y guardado de dibujos.
Apertura de un archivo de dibujo existente.
Presentación final del dibujo.

TEMA 3. LA AYUDA EN AUTOCAD.

Uso eficaz del sistema de ayuda.
Paleta de información.

TEMA 4. UNIDADES DE MEDIDA.

Unidades de medida, ángulos, escala y formato de las unidades.
Trabajo con diferentes sistemas de coordenadas SCP.
Dibujo de líneas auxiliares y rayos.

TEMA 5. CREACIÓN DE OBJETOS.

Designación de objetos.
Dibujo de líneas.
Dibujo de rectángulos.
Dibujo de polígonos.
Dibujo de objetos de líneas múltiples.
Dibujo de arcos.
Dibujo de círculos.
Dibujo de arandelas.
Dibujo de elipses.
Dibujo de splines.
Dibujo de polilíneas.
Dibujo a mano alzada.
Dibujo de texto: soporte TrueType y corrección ortográfica.
Bloques.
Sombreados y degradados.
Comando cobertura.
Creación de nubes de revisión.

TEMA 6. MODIFICACIÓN DE OBJETOS.

Borrar objetos.
Copiar.
Herramienta simetría.
Herramienta desfase.
Herramienta matriz.
Herramienta desplazar.
Herramienta girar.
Herramienta escala.
Herramienta estirar.

Herramienta recortar y alargar.

Herramienta partir.

Herramienta juntar.

Herramienta chaflán.

Herramienta empalme.

Herramienta descomponer.

Tipos de líneas.

TEMA 7. ORDENAR OBJETOS Y TRABAJO CON CAPAS.

Barra de herramientas ordenar objetos.

Distribución del dibujo en capas.

TEMA 8. DISTANCIAS Y COTAS.

Especificación de distancias.

Obtención de distancias, ángulos y emplazamientos de puntos.

Obtención de información de área.

Utilización de la calculadora de geometrías.

Acotaciones.

TEMA 9. IMPRIMIR.

Impresión avanzada en espacio papel.

TEMA 10. TRABAJO EN 3D.

Introducción a las tres dimensiones de Autocad.

Definición de vistas 3D.

Objetos elementales en 3D. Alámbrico y superficies.

Órbita 3D.

TEMA 11. OBJETOS 3D Y SÓLIDOS.

Creación, composición y edición de objetos sólidos.

Creación de sólidos por extrusión, revolución, barrer y solevar.