

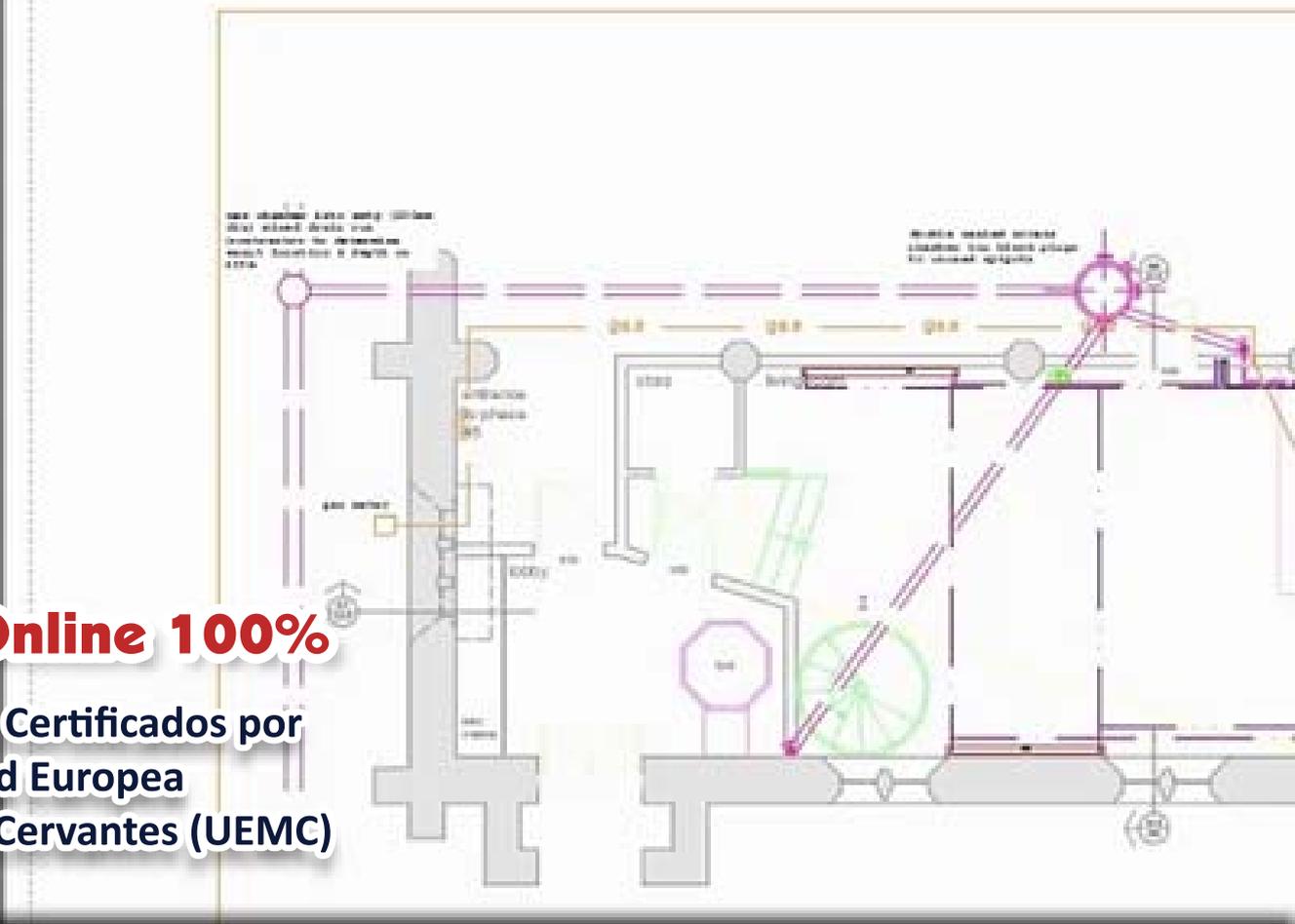
aulaformacion

Parque Industrial. P-113. 34200 Venta de Baños - Palencia - Tel. 902 300 247 - www.aulaformacion.es - gestion@aulaformacion.es

**CURSO UNIVERSITARIO DE ESPECIALIZACIÓN
CON PRÁCTICAS EN EMPRESA**



Técnico en Diseño y Proyectos con AutoCAD



Cursos Online 100%

Programas Certificados por
Universidad Europea
Miguel de Cervantes (UEMC)

www.calidadyformacionempresarial.es

Tel. 902 300 247

aulaformacion
FORMACIÓN ESPECIALIZADA A DISTANCIA

M
Project Management
CORPORATION

FORMACION
OnLine

Datos generales del curso TÉCNICO en Diseño y Proyectos con AutoCAD

¡INVIERTE EN TU FUTURO PROFESIONAL!

Imprescindible para la formación y cualificación de profesionales en el ámbito del Diseño y Dibujo Técnico en nuestras empresas y organizaciones.



En este caso, los certificados y diplomas obtenidos cuentan con la firma y el sello de la Secretaría General de la Universidad Europea Miguel de Cervantes, lo que les otorga validez a efectos de su participación o presentación en oposiciones, concursos oposición, concursos de méritos y otros procesos de selección. Todo ello, en base al Real Decreto 276/2007 de 23 de Febrero (BOE de 2 de marzo de 2007), que reconoce los cursos de las universidades a todos los efectos y los ajusta en todo a los requisitos exigidos por las comisiones de baremación.

DIPLOMAS Y CERTIFICACIÓN ACADÉMICA

A la finalización de este curso universitario de especialización el alumno, una vez superadas con aptitud las pruebas, recibirá un Título emitido por AULAFORMACION y Diploma acreditativo expedido por la Universidad Europea Miguel de Cervantes (UEMC) con reconocimiento de créditos universitarios ECTS.



PRÁCTICAS EN EMPRESAS

Este Curso Técnico Universitario de especialización da opción a la persona matriculada a la realización de prácticas no laborales en una empresa. Dichas prácticas podrán ser realizadas mediante la firma de Convenio de Cooperación Educativa entre la UEMC, AULAFORMACION como centro colaborador adscrito a la Universidad, la Empresa de acogida y el alumno, al amparo del Real Decreto 592/2014, de 11 de julio, por el que se regulan las prácticas externas de los estudiantes universitarios.

La duración de la práctica no deberá de exceder de **6 meses de duración**. El plazo comenzará a computar desde la firma del convenio, siempre que éste se produzca entre el inicio y la finalización del curso académico.

El proceso de tramitación, gestión, seguimiento y evaluación del convenio de prácticas es completamente **gratuito**.

La realización de la práctica es **opcional y voluntaria** para el alumno siendo éste el encargado de la búsqueda de la empresa receptora de la práctica. Si ésta se produce quedará recogido en el correspondiente Título académico.

El Curso Universitario, conforme a los requisitos establecidos en el RD 592/2014, habilita a la realización de prácticas que estén vinculadas a las **competencias básicas, genéricas y/o específicas** que se ofertan en este programa académico.

Los riesgos inherentes de la responsabilidad civil de la práctica están cubiertos por póliza de seguro suscrito por la Escuela.

Adenda a las Prácticas en empresas.

El programa obligatorio del curso está **complementado por un programa formativo voluntario ("Bloque de competencias personales" - ver programa -)**, para quién opte a la realización de prácticas en empresas.

Dicho programa voluntario, está compuesto por dos módulos formativos:

- Un primer módulo cuya finalidad es que el alumno obtenga competencias para mejorar su empleabilidad y su crecimiento personal y profesional.
- Un segundo módulo (obligatorio para quién ya esté realizando la práctica no laboral) de información de la normativa de seguridad y prevención de riesgos laborales (según establece el RD 592/2014).

DESCRIPCIÓN

Este **Curso Técnico Universitario de especialización** habilita profesionalmente a las personas que lo cursen a obtener la capacitación para el diseño asistido por ordenador (CAD) en dos dimensiones (2D) para su aplicación en diversos campos técnicos como arquitectura, diseño, ingeniería etc.

Para ello utilizaremos las funcionalidades y herramientas que nos propone Autodesk para su software AutoCAD en la versión 2018.

A través de este curso el alumno adquirirá la **competencia general** para el manejo y uso de forma productiva del software profesional AutoCAD, líder en diseño para la Arquitectura y la Industria y en el desarrollo de proyectos, siendo capaz de aplicar acciones, herramientas, comandos y técnicas necesarias para crear, realizar especificaciones e imprimir dibujos 2D.

OBJETIVOS DIDÁCTICOS

Los objetivos perseguidos a lo largo del Curso son:

- Comprender los fundamentos del diseño asistido por ordenador (CAD) trabajando con la interfaz del programa, diferentes tipos de archivos, áreas de dibujo del programa, acotaciones, geometrías sencillas, modos de referencia, rastreos, parámetros de ayuda, modos de selección, objetos, impresión de planos, referencias externas, presentaciones, etc.
- La aplicación eficiente de las tecnologías de delineación asistida por ordenador en diversos campos técnicos
- Se aprenderán los comandos básicos para realizar diseños sencillos en dos dimensiones (2D) con AutoCAD, de forma totalmente práctica.
- Aprender otras técnicas nuevas que permitirán al alumno mejorar su rendimiento en tiempo de diseño y optimizar el diseño y gestión informática de proyectos
- Realizar y modificar cualquier diseño en dos dimensiones (2D) con AutoCAD, de forma totalmente práctica.
- Diseñar y estructurar proyectos con AutoCAD

El programa académico obligatorio incorpora además del desarrollo de competencias específicas profesionales y académicas propias de la materia y área del curso, un programa complementario de contenidos que favorece el desarrollo de competencias generales instrumentales (resolución de problemas), personales (trabajo en equipo) y sistémicas (Liderazgo).

PRECIO

Precio oficial: 495 euros.

Precio becado: 350 euros (*)

Incluye acceso al Aula Virtual de la Plataforma y entrega de CD Rom con los contenidos a la finalización del curso (y su envío por correo postal).

(*) El Precio con beca, además de lo anterior, incluye la opción a la realización de las Prácticas en empresa. El "precio becado" es una medida de la UEMC y AULAFORMACION para favorecer la empleabilidad y la inserción laboral de sus alumnos.

Matrícula abierta todo el año.

Posibilidad de financiación para trabajadores de empresas a través de la gestión de la **Formación Bonificada**. Consultar.

DESTINATARIOS

AutoCAD es el estándar universal de diseño asistido por ordenador (CAD). AutoCAD es el software de delineación más utilizado por los profesionales de todo el mundo.

Con AutoCAD se puede crear eficazmente planos técnicos de todas las áreas: arquitectura, construcción, restauración, decoración, ingenierías, civil, cartografía, urbanismo, mecánica, electricidad, electrónica...

Este Curso Técnico está dirigido a:

- Arquitectos
- Arquitectos técnicos
- Ingenieros
- Delineantes
- Projectistas
- Diseñadores
- Decoradores
- Personal de oficinas técnicas, mantenimiento de instalaciones, operadores de sistemas de información Geográfica, etc.
- Estudiantes
- Cualquier persona cuyas labores a desempeñar exijan la creación y edición de planos y diseño de modelos.

Y en general personas que posean algunos conocimientos de AutoCAD y deseen profundizar en ellos con el fin de incrementar su productividad en el manejo de este programa de software profesional.

▪ Requisitos de acceso al curso y al diploma universitario: ninguno. No se requiere titulación alguna.

PROGRAMA**Duración** 200 horas (8 ECTS)**Matrícula abierta todo el año****Programa** a desarrollar en el plazo máximo de 3 meses. En el caso de programa con prácticas se amplía a 6 meses.**A) BLOQUE DE COMPETENCIAS ESPECÍFICAS:****Modulo I. AutoCAD Básico-Práctico**

- Unidad 1.** Conceptos básicos
- Unidad 2.** Construcción de objetos
- Unidad 3.** Herramientas de modificación
- Unidad 4.** Impresión de dibujos
- Unidad 5.** Ejercicios prácticos

Módulo II. AutoCAD Avanzado-Práctico

- Unidad 1.** Gestión avanzada de archivos de dibujo
- Unidad 2.** Herramientas de navegación y visualización
- Unidad 3.** Control avanzado de las propiedades de objetos
- Unidad 4.** Herramientas avanzadas de precisión
- Unidad 5.** Creación y utilización de bloques (símbolos)
- Unidad 6.** Sombreados
- Unidad 7.** Herramientas avanzadas de texto
- Unidad 8.** Impresión avanzada de dibujos
- Unidad 9.** Ejercicios prácticos

Módulo III. AutoCAD Gestión de Proyectos-Práctico

- Unidad 1.** Mantenimiento de normas en los dibujos
- Unidad 2.** Presentación de proyectos
- Unidad 3.** Trabajo con planos en un conjunto de planos
- Unidad 4.** Acotaciones y tolerancias
- Unidad 5.** Referencias externas
- Unidad 6.** Preparación de dibujos para trazado y publicación

B) BLOQUE DE COMPETENCIAS GENÉRICAS:**Modulo IV. Resolución de Conflictos y Trabajo en Equipo**

- Unidad 1.** Resolución de Conflictos
- Unidad 2.** Trabajo en equipo

Modulo V. Técnicas de motivación de equipos y automotivación

- Unidad 1.** La importancia de la motivación
- Unidad 2.** Modelos motivacionales
- Unidad 3.** Técnicas de motivación
- Unidad 4.** El poder de la motivación

C) BLOQUE DE COMPETENCIAS PERSONALES -Opcional (*)-

(*) Complemento del Programa, para quienes realicen prácticas no laborales

Módulo VIII. Marca Personal y búsqueda de Empleo (Opcional)

Unidad 1. Contexto de la Marca Personal: ¿Por qué es necesario crear una Marca Personal?

Unidad 2. Personal Branding

Unidad 3. El marketing personal

Unidad 4. El auto-conocimiento: Conócete a ti mismo

Unidad 5. Análisis externo: el mercado laboral y la intermediación laboral

Unidad 6. Diagnóstico: Posicionamiento. Mi perfil profesional

Unidad 7. El Plan de acción

Unidad 8. La creación de Marca Personal. 2.0. La identidad digital y reputación 2.0.

Unidad 9. La visibilidad y comunicación de la marca. Networking

Unidad 10. El proceso de selección de personal. Reclutamiento 2.0.

Unidad 11. Estrategias de búsqueda de empleo

Unidad 12. Herramientas 2.0. para crear marca y buscar empleo

Unidad 13. La gestión de la Reputación Online

Unidad 14. Ejemplos de casos prácticos: marca personal y estrategias de empleabilidad

Unidad 15. Taller práctico. Plan de acción: construye y planifica tu propia Marca Personal y desarrolla tu propio Personal Marketing Plan para la búsqueda de empleo

Módulo IX. Prevención de Riesgos Laborales (Obligatorio)

Unidad 1. Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo

Unidad 2. Riesgos generales y su prevención

Unidad 3. Elementos básicos de gestión de la prevención de riesgos

(*) El programa incluye ejercicios y tareas evaluables por parte de los tutores-profesores, así como cuestionarios de evaluación tipo test

PROGRAMA DETALLADO DE COMPETENCIAS ESPECÍFICAS**Modulo I. AutoCAD Básico-Práctico****Unidad 1. Conceptos Básicos**

1. ¿Qué es AutoCAD?
2. Entrar en AutoCAD
 - 2.1. Comenzar con los valores por defecto
 - 2.2. Comenzar desde una plantilla
 - 2.3. Comenzar utilizando un asistente
3. La interface de AutoCAD
 - 3.1. La pantalla de AutoCAD
 - 3.2. La ventana de comandos
 - 3.3. Introducir órdenes o variables desde la ventana de comandos.
4. Unidades y coordenadas
 - 4.1. Unidades de dibujo
 - 4.2. El indicador de coordenadas
 - 4.3. Coordenadas absolutas
 - 4.4. Coordenadas relativas
 - 4.5. Coordenadas polares absolutas
 - 4.6. Coordenadas polares relativas
5. Límites del dibujo
6. Zoom
7. Encuadre
8. Abrir o guardar un dibujo

Unidad 2. Construcción de Objetos

1. Herramientas de precisión
 - 1.1. Referencia a objetos
 - 1.1. Referencia a la Rejilla y Ajuste del cursor a la Rejilla
 - 1.2. Bloqueo Ortogonal
 - 1.3. Rastreo Polar y PolarSnap
 - 1.4. Entrada dinámica
 - 1.5. Mostrar / Ocultar grosor de línea
2. Geometría de objetos básicos
 - 2.1. Líneas
 - 2.1. Líneas auxiliares y rayos
 - 2.1. Rectángulos
 - 2.1. Círculos
 - 2.1. Arcos
 - 2.1. Elipses
 - 2.1. Polígonos
 3. Geometría de objetos compuestos.
 - 3.1. Polilíneas
 - 3.1. Splines
 - 3.1. Línea múltiple
4. Inserción y modificación de texto
 - 4.1. Insertar texto en una línea
 - 4.1. Insertar texto de líneas múltiples
5. Propiedades de los objetos
 - 5.1. Visualizar las propiedades de los objetos
 - 5.1. Modificar las propiedades de los objetos

Unidad 3. Herramientas de Modificación

1. Selección básica de objetos
 - 1.1. Selección individual de objetos
 - 1.2. Selección múltiple de objetos

2. Modificación de objetos
 - 2.1. Borrar y eliminar objetos
 - 2.2. Desplazar objetos
 - 2.3. Rotación de objetos
 - 2.4. Alineación de objetos
 - 2.5. Copiar objetos
 - 2.6. Desfasar objetos
 - 2.7. Simetría de objetos
 - 2.8. Matrices de objetos
 - 2.9. Escalado de objetos
 - 2.10. Alargar objetos
 - 2.11. Recortar objetos
 - 2.12. Estirar objetos
 - 2.13. Empalmes y chaflanes
 - 2.14. Partir objetos
 - 2.15. Unir objetos
 - 2.16. Descomponer objetos
3. Modificación rápida de objetos mediante pinzamientos
 - 3.1. Uso de los pinzamientos
 - 3.2. Selección múltiple de objetos

Unidad 4. Impresión de Dibujos

1. Introducción a la impresión
2. Imprimir desde el espacio modelo
3. Configurar la impresión
 - 3.1. Configuración de página
 - 3.2. Seleccionar impresora / trazador
 - 3.3. Tamaño de papel y número de copias
 - 3.4. Área de trazado
 - 3.5. Desfase de trazado
 - 3.6. Escala de trazado
 - 3.7. Botones del cuadro de trazado
 - 3.8. Orientación de dibujo

Unidad 5. Ejercicios Prácticos

- Práctica 1. Perfiles
- Práctica 2. Figuras irregulares
- Práctica 3. Espirales
- Práctica 4. Círculos y polígonos
- Práctica 5. Polilínea
- Práctica 6. Polilíneas con grosores
- Práctica 7. Simetría
- Práctica 8. Matriz rectangular
- Práctica 9. Matriz polar
- Práctica 10. Recortar
- Práctica 11. Empalme y Chaflán
- Práctica 12. Caballo
- Práctica 13. Grifo

Módulo II. AutoCAD Avanzado-Práctico

Unidad 1. Gestión Avanzada de Archivos de Dibujo

1. Plantillas de dibujo
 - 1.1. Crear y guardar una plantilla
 - 1.2. Abrir y utilizar una plantilla
 - 1.3. Establecer el archivo de plantilla de dibujo por defecto
2. Información de identificación de los archivos
 - 2.1. Visualización y modificación de las propiedades de los dibujos
 - 2.2. Inserción de información de ubicación geográfica
 - 2.3. Introducir la ubicación geográfica de forma manual
 - 2.4. Ver las coordenadas de ubicación geográfica en el indicador de coordenadas
 - 2.5. Obtención de información del estado de un dibujo
3. Apertura de parte de un dibujo de gran tamaño (carga parcial)
 - 3.1. Abrir un dibujo parcialmente
 - 3.2. Cargar geometría adicional en un dibujo parcialmente abierto
4. Trabajo con varios archivos abiertos
 - 4.1. Vista preliminar de dibujos abiertos y presentaciones
 - 4.2. Cambio de un dibujo abierto a otro
 - 4.3. Transferencia de información entre dibujos abiertos
5. Especificación de rutas de búsqueda y ubicaciones de archivos
6. Reparación de un archivo de dibujo dañado
7. Creación y restitución de archivos de copia de seguridad
8. Recuperación de un fallo del sistema
9. Creación de un archivo de intercambio DXF
10. DesingCenter
 - 10.1. Abrir el DesingCenter
 - 10.2. Acceder a la información de archivos
 - 10.3. Abrir archivos de dibujo en una nueva ventana
 - 10.4. Crear una paleta de herramientas de bloques

Unidad 2. Herramientas de Navegación y Visualización

1. Vistas
 - 1.1. Cambiar la vista actual
 - 1.2. Vista aérea
 - 1.3. Guardado y restablecimiento de vistas
2. Espacio modelo
 - 2.1. Ventanas gráficas del espacio modelo
 - 2.2. Uso de las ventanas gráficas predefinidas
 - 2.3. División y unión de ventanas gráficas del espacio modelo
 - 2.4. Selección y utilización de la ventana gráfica actual

Unidad 3. Control avanzado de Propiedades de Objetos

1. La caja de herramientas de propiedades
 - 1.1. Mostrar y cerrar la Caja de propiedades
 - 1.2. Anclar, mover y ocultar automáticamente
 - 1.3. Modificar las propiedades de un objeto
2. Copiar propiedades de un objeto a otro
3. Utilización de capas
 - 3.1. El Administrador de propiedades de capas
 - 3.2. Creación de capas
 - 3.3. Establecer la capa actual
 - 3.4. Cambiar un objeto de capa
 - 3.5. Modificación de otras propiedades de las capas
 - 3.6. Visualización, modificación e impresión de capas
 - 3.7. Eliminar capas
 - 3.8. Ordenación y aplicación de filtros a la lista de capas

4. Utilización de colores
 - 4.1. Los colores lógicos PorCapa y PorBloque
 - 4.2. Establecer el color por defecto para nuevos objetos
 - 4.3. Cambiar el color de los objetos
5. Utilización de tipos de línea
 - 5.1. Carga de tipos de línea
 - 5.2. Eliminar tipos de línea
 - 5.3. Establecer el tipo de línea por defecto para nuevos
 - 5.4. Control de la escala del tipo de línea
 - 5.5. Visualización de tipos de línea en polilíneas y segmentos cortos
 - 5.6. Cambiar la visualización del tipo de línea en una polilínea existente
6. Selección rápida
 - 6.1. Abrir la herramienta Selección rápida
 - 6.2. Conjuntos de selección con Selección rápida

Unidad 4. Herramientas avanzadas de Precisión

1. El Sistema de Coordenadas Personales (SCP)
 - 1.1. Trabajo con el Sistema de coordenadas personales
 - 1.2. Establecer un nuevo SCP
 - 1.3. El cuadro de diálogo SCP
2. Combinación o desfase de puntos y coordenadas
 - 2.1. Filtros de coordenadas
 - 2.2. Rastreo de referencia a objetos
3. Desfase desde puntos de referencia temporales
4. Extracción de información geométrica de los objetos
 - 4.1. Distancias, ángulos y emplazamientos de puntos
 - 4.2. Información sobre propiedades físicas y área
 - 4.3. Uso del comando Contorno para cálculo de áreas
5. Uso de la calculadora rápida

Unidad 5. Creación y utilización de Bloques (Símbolos)

1. Introducción a los bloques
2. Creación y almacenamiento y referencia a bloques
 - 2.1. Creación de bloques en el dibujo actual
 - 2.2. Métodos para guardar un dibujo como bloque
 - 2.3. Creación de un archivo para usarlo como bloque
 - 2.4. Las propiedades de los objetos en los bloques
 - 2.5. Anidamiento de bloques
 - 2.6. Creación de bibliotecas de bloques
 - 2.7. Eliminación de definiciones de bloque
3. Inserción de bloques
 - 3.1. Insertar un bloque con el comando INSERT
 - 3.2. Insertar un bloque con el comando -INSERT
 - 3.3. Insertar bloques a intervalos con el comando DIVIDE
 - 3.4. Insertar bloques a intervalos con el comando GRADUA
 - 3.5. Insertar un bloque mediante el método de arrastre
 - 3.6. Insertar un dibujo entero como bloque, arrastrando desde el Explorador de Windows
 - 3.7. Insertar bloques mediante DesingCenter
 - 3.8. Insertar bloques desde una paleta de herramientas
4. Modificación de bloques
5. Descomponer un bloque

Unidad 6. Sombreados

1. Información general de los sombreados y los rellenos
2. Los contornos de sombreado
3. Control del sombreado en islas
4. Selección de los patrones de sombreado

5. Sombreado sólido y degradado
6. Heredar propiedades de un sombreado
7. Modificación de sombreados

Unidad 7. Herramientas Avanzadas de Texto

1. Utilización de estilos de texto
 - 1.1. El cuadro de diálogo Estilos de texto
 - 1.2. Crear un estilo de texto
 - 1.3. Modificar un estilo de texto
 - 1.4. Establecer el estilo de texto actual
 - 1.5. Eliminar estilos de texto no utilizados
2. Buscar y reemplazar texto
 - 2.1. Utilizar caracteres comodín en las búsquedas
3. Corrección ortográfica
4. Importación de texto de un archivo externo
5. Creación de directrices

Unidad 8. Impresión avanzada de Dibujos

1. Páginas de especificación de parámetros de trazado
 - 1.1. Guardar una configuración de página de trazado
 - 1.2. Importar una configuración de página de otro dibujo
2. Tablas de estilos de trazado dependientes del color
 - 2.1. Tablas de estilos predefinidas
 - 2.2. Modificar una tabla de estilos
 - 2.3. Crear una nueva tabla de estilos
 - 2.4. Copiar, cambiar el nombre o eliminar una tabla de estilos
3. Impresión de archivos a otros formatos
 - 3.1. Crear un archivo DWF para publicar en la Web
 - 3.2. Crear archivos PDF o JPG para publicar o compartir
4. Creación de archivos de trazado
5. Instalar una nueva impresora o trazador

Unidad 9. Ejercicios Prácticos

- Práctica 1. Plantilla
- Práctica 2. Mapa Mundi
- Práctica 3. Capas y Propiedades
- Práctica 4. Superficies

Módulo III. AutoCAD Gestión de Proyectos-Práctico

Unidad 1. Mantenimientos de Normas en los Dibujos

1. Información general de las normas de CAD
2. Definición de las normas
3. Verificación de dibujos en busca de violaciones de normas
4. Conversión de los nombres de capas y las propiedades

Unidad 2. Presentación de Proyectos

1. Información de las presentaciones
2. Descripción del proceso de la presentación
3. Utilización del espacio modelo y el espacio papel
 - 3.1. Trabajo en la ficha Modelo
 - 3.2. Trabajo en una ficha de presentación
 - 3.3. Visualización del espacio modelo desde una ventana gráfica de presentación
 - 3.4. Exportación de una presentación al espacio modelo
4. Creación y modificación de ventanas gráficas de presentación
5. Control de vistas en las ventanas gráficas de presentación
 - 5.1. Escala de vistas en las ventanas gráficas de presentación
 - 5.2. Control de la visibilidad en las ventanas gráficas de presentación
 - 5.3. Atribución de escalas a tipos de línea en ventanas gráficas de presentación
 - 5.4. Alineación de las vistas en ventanas gráficas de presentación
 - 5.5. Giro de las vistas en ventanas gráficas de presentación
6. Reutilización de presentaciones y parámetros de las presentaciones

Unidad 3. Trabajo con Planos en un conjunto de planos

1. Introducción a los conjuntos de planos
2. Descripción de la interfaz del Administrador de conjuntos de planos
3. Creación y gestión de un conjunto de planos
 - 3.1. Creación de un conjunto de planos
 - 3.2. Organización de un conjunto de planos
 - 3.3. Creación y modificación de planos
 - 3.4. Inclusión de información en planos y conjuntos de planos
4. Publicación, transferencia y archivo de conjuntos de planos
5. Utilización de conjuntos de planos en un equipo

Unidad 4. Acotaciones y Tolerancias

1. Introducción a la acotación
2. Utilización de estilos de cotas
 - 2.1. Información general de los estilos de las cotas
 - 2.2. Comparación de los estilos de cotas y las variables
 - 2.3. Control de objetos geométricos de cotas
 - 2.4. Control del texto de la cota
 - 2.5. Control de los valores de las cotas
3. Definición de la escala de cotas
4. Creación de cotas
5. Modificación de cotas existentes
6. Tolerancias geométricas

Unidad 5. Referencias Externas

1. Introducción a las referencias externas
2. Insertar una referencia externa

Unidad 6. Preparación de Dibujos para trazado y publicación

1. Especificación de parámetros de configuración de página
2. Guardado de parámetros de trazado y publicación

PROFESORADO

En este Curso Técnico ponemos a disposición tutores cualificados, con titulaciones de grado superior con una amplia formación y sólida experiencia en la Delineación, el Dibujo Técnico y el Diseño asistido por Ordenador y amplia experiencia en:

- la consultoría y formación
- el uso de AutoCAD
- la aplicación de técnicas y herramientas utilizadas en el área de conocimiento.

METODOLOGÍA

Este curso se imparte en la modalidad a distancia bajo **metodología de aprendizaje E-Learning**.

El Modelo de formación a distancia está basado en una combinación de una acción tutorial constante por parte del equipo docente y un autoaprendizaje basado en el empleo de recursos didácticos multimedia e interactivos.

La **acción tutorial** se desarrollará completamente a través del Aula Virtual de la Plataforma de aulaformacion.

El aula virtual también será el depositario de cuantas entregas se realicen de los contenidos teórico-prácticos del curso y de otra documentación complementaria (legislación, artículos,...) y de otros recursos informativos y de asesoramiento. Por ello, es necesario conectarse al Aula Virtual y realizar el seguimiento para el buen aprovechamiento del curso.

La formación a distancia se basa en un modelo de formación que no requiere la presencia física del alumno en una clase o centro de formación tradicional, lo que permite compatibilizar el aprendizaje con otras actividades, lo que le caracteriza por una gran flexibilidad en el desarrollo del curso. El alumno es quien establece sus horarios, el ritmo y el lugar de realización del curso, aunque dentro del Plan de Trabajo establecido. Por otro lado, se trata de un tipo de aprendizaje con un alto componente de autonomía que requiere la autoexigencia por parte del alumno y una buena planificación.

El autoaprendizaje es necesario a través del estudio y el trabajo individual.

MATERIAL DIDÁCTICO

Para ayudar al alumno, además de la acción tutorial, se pone a su disposición un material didáctico con una alta calidad formativa. Este material didáctico, se pone a disposición del alumno a través del aula virtual donde además del contenido teórico práctico en formato multimedia e interactivo se encontrará con otro material complementario, foros de discusión, talleres y tareas, módulos resumen y de ejercicios en formato multimedia e interactivo, y los test de evaluación.

La **matrícula incluye**: acceso al Aula Virtual de la Plataforma y entrega de CD Rom con los contenidos a la finalización (y su envío por correo postal).

EVALUACIÓN

Para la obtención del Certificado del curso será necesario superar las tareas propuestas satisfactoriamente y los test de las unidades didácticas respondiendo correctamente a un mínimo del 70% de las preguntas formuladas en cada test. Posibilidad de recuperación de las evaluaciones suspensas.

Cursos Universitarios relacionados

Otros Cursos que pueden ser de tu interés en el área de la gestión empresarial:

- Experto en Sistemas de Gestión de la Seguridad alimentaria
- Experto en Gestión de la Calidad y Excelencia empresarial
- Experto en Gestión de Sistemas integrados: Calidad, Medioambiente y Prevención
- Experto en Gestión medioambiental
- Técnico Superior en Metodologías de la Calidad Total TQM
- Técnico Superior en Gestión económico administrativa
- Técnico Superior en Desarrollo Personal del Talento en la Era Digital
- Experto en Community Manager y Social Media
- Técnico superior en Gestión Económico administrativa
- Técnico en Sistemas de Gestión de la Calidad ISO 9001
- Técnico en Sistemas de Gestión Medioambiental ISO 14001
- Técnico en Sistemas de Gestión de la Salud y Seguridad Laboral
- Técnicas para mandos intermedios: mejora de procesos y solución de problemas
- Técnico en metodologías de la Calidad para mandos intermedios
- Técnico en metodologías avanzadas de la Calidad para ingenieros
- Técnico en metodologías ágiles de programación para informáticos: SCRUM y XP
- Técnico en Gestión de la Seguridad de la información y de la Protección de datos
- Técnico en Empresa Digital: adaptación de la pyme al Entorno 2.0 y a nuevos Modelos de Negocio Digital
- Técnico en Community Manager
- Técnico en Gestión de Contenidos y Comunicación Digital
- Técnico en Gestión comercial de ventas
- Técnico en Dirección y gestión de Recursos humanos
- Técnico en Formación 2.0
- Técnico en E-recruitment: reclutamiento y selección del talento digital
- Competencias y habilidades personales para la efectividad en el trabajo
- Técnico en Negociación comercial e internacional
- Técnico en Gestión contable y análisis económico
- Técnico en Facturación y Gestión de Riesgos
- Técnico en Ofimática



Luis Tapia Aneas. Director de Aulaformacion

«La mente que se ensancha con una nueva idea, nunca vuelve a su dimensión original.» (Alvin Moscow)

La Escuela de Calidad y Formación Empresarial es una iniciativa promovida por **AULAFORMACION** como **Centro colaborador de la Universidad Europea Miguel de Cervantes (UEMC)**, y empresa especializada en la impartición de formación a distancia a través de metodologías e-learning. Compuesta de un grupo de profesionales en los ámbitos académico y empresarial, que tiene por misión la formación en nuevas profesiones emergentes en los ámbitos de la Calidad, la Gestión, y de la Innovación empresarial.

AULAFORMACION (Aula Formación Conocimiento e Innovación S.L.) es la empresa del Grupo PM Consultores especializada en la gestión de la formación y en la aplicación de las nuevas tecnologías de la información al sector del aprendizaje y de la educación.

Grupo PM Consultores www.pmconsultores.com es una firma especializada en la gestión de proyectos de valor añadido en las áreas de la Gestión y Organización empresarial.

AULAFORMACION tiene por misión ser su aliado en la Formación. Disponemos de conocimiento e innovación, que queremos transmitir a nuestros clientes, a través del aprendizaje y de la Formación Empresarial para generar competitividad, mejorar habilidades personales u desarrollar capacidades profesionales.

En AULAFORMACION ofrecemos a cada persona una solución especializada de formación a distancia para su futuro. Contribuimos a que todas las personas ejerzan su derecho a tener la posibilidad de formarse a lo largo de la vida, dentro y fuera del sistema educativo, con el fin de adquirir, actualizar, completar y ampliar sus capacidades, conocimientos, habilidades, aptitudes y competencias para su desarrollo personal y profesional.

La Escuela de Calidad y Formación Empresarial en la impartición de sus programas y cursos universitarios de especialización persigue la **formación en competencias** y la transformación y la **adaptación al cambio** de los diferentes perfiles profesionales, mediante la incorporación de nuevas tendencias de gestión y organización empresarial, y nuevas metodologías y herramientas.

Todos nuestros cursos están diseñados e impartidos por profesionales que trabajan en el sector de la Calidad, la Organización empresarial, la Consultoría y

la Formación Empresarial y se imparten en la modalidad a distancia bajo metodología de aprendizaje E-Learning, basada en una combinación de una acción tutorial constante y un autoaprendizaje basado en el empleo de recursos didácticos multimedia e interactivos.

En todo momento, el alumno en el seguimiento de la formación impartida contará con soporte y ayuda de personal cualificado, tanto en los aspectos académicos y formativos (tutorización), como de coordinación y gestión administrativa, como en el uso y aprovechamiento de los recursos y del material que se sigue e imparte en la plataforma e-Learning.

Por último la Escuela de Calidad y Formación empresarial como medida para potenciar la inserción e integración de sus alumnos al Mercado laboral complementa en sus programas formativos con la realización de **Prácticas en empresas**, con carácter voluntario. Aulaformación y la UEMC otorgan a todos aquellos que se matriculen en estos cursos con prácticas una beca de reducción de precio (precio becado).