

AUTOCAD 2019 (CURSO CERTIFICADO POR AUTODESK)

Al terminar la actividad el asistente podrá (descripción de objetivos de la actividad):

Conocer y aprender los métodos de dibujo 2D y modelado 3D con el software CAD líder en el mercado, desde una perspectiva totalmente práctica y llegando a adquirir un nivel de desarrollo profesional considerado como alto.

Conocimientos previos necesarios:

- Manejo del sistema operativo Windows a nivel de usuario.
- Conocimientos básicos de dibujo técnico.

Acción formativa dirigida a:

Estudiantes de Grado, Posgrado, Graduados y profesionales dentro del ámbito de las disciplinas técnicas de Ingeniería, Arquitectura, BBAA y áreas afines.

Temas a desarrollar:

En su nueva versión 2019, el programa AutoCAD incrementa sus capacidades de diseño 2D y 3D:

- Fundamentos del programa.
- Gestión de dibujos.
- Trabajo con objetos.
- Selección de objetos.
- Órdenes de visualización.
- Propiedades de objetos.
- Órdenes de consulta.
- Sombreados y degradados.
- Textos y tablas.
- Bloques.
- Cotas y directrices múltiples.
- Gestión de contenidos de dibujos.
- Introducción al modelado tridimensional.
- Sistemas de coordenadas 3D.
- Visualización en 3D.
- Planos de trabajo en 3D.
- Generación de sólidos y superficies.
- Edición de sólidos y superficies.
- Operaciones adicionales en 3D.
- Diseño de planos.
- Trazado de planos.
- Referencias externas.
- Funciones avanzadas.

Metodología didáctica:

Las clases constarán de una parte teórica donde se explicarán los fundamentos de uso del programa, seguida de una parte práctica donde se propondrán una serie de ejercicios enfocados a aplicar los conocimientos adquiridos.

Otra Información de interés:

Para cualquier consulta puede contactar con nosotros a través del teléfono 963879055, del e-mail 'digdupv@upv.es' o bien, obtener información adicional en la web 'www.facebook.com/digdupv'.

DOBLE CERTIFICADO OFICIAL AUTODESK y UPV

Este curso de AutoCAD es el único de la Universitat Politècnica de València que cumple con las garantías de calidad de la red ATC (Authorized Training Center) de Autodesk.

Los Centros de Formación Autorizados (ATC) de Autodesk son centros especializados que, gracias a la amplia experiencia en los productos Autodesk, ofrecen formación de alto nivel con la garantía de calidad certificada por el fabricante.

El profesorado del curso ha superado las rigurosas pruebas de conocimiento, tanto del software como del sector industrial al que pertenece, con el fin de obtener la certificación de profesorado apto para la impartición de dicho curso. Este control por parte de Autodesk le garantiza que contará con los mejores profesionales en su campo para facilitar el aprendizaje de la herramienta a través de la experiencia de profesionales con una alta capacitación didáctica.

Tanto el equipamiento del aula, como los contenidos y la metodología educativa de los cursos oficiales de Autodesk han sido elaborados y evaluados bajo los más altos estándares de calidad.

El grupo IGD de la Universitat Politècnica de València es el único que le proporciona por tanto, la posibilidad de obtener una doble certificación de sus conocimientos. Por una parte el 'Certificate of Completion' de Autodesk y por otro el 'Certificado de Aprovechamiento' del Centro de Formación Permanente de la UPV, en todos aquellos casos en que se cumplan las condiciones de certificación de dichos organismos.

El aula dispone de un ordenador y puesto de trabajo por alumno con la configuración óptima para el trabajo con el software utilizado.

Organizadores:

Responsable de actividad	BERNABÉ HERNANDIS ORTUÑO
Coordinador	MIGUEL ÁNGEL AGUSTÍN FONFRÍA

Datos básicos:

Dirección web	www.facebook.com/digdupv
Tipo de curso	FORMACIÓN ESPECIFICA
Estado	TERMINADO
Duración en horas	40 horas presenciales
Créditos ECTS	4

Dónde y Cuándo:

Dónde	VALÈNCIA
Horario	TARDE
Observaciones al horario	Lunes y miércoles de 16:00h a 21:00h
Lugar de impartición	E.T.S. de Ingeniería del Diseño (Aula José Mira - Ala Sur - Segunda Planta)
Fecha Inicio	19/11/18
Fecha Fin	12/12/18

Datos de matriculación:

Matrícula desde	25/10/18
Inicio de preinscripción	6/10/18
Mínimo de alumnos	10
Máximo de alumnos	15
Precio	400,00 euros
Observaciones al precio	360,00 € - Alumni UPV PLUS 360,00 € - Alumno UPV 360,00 € - Personal UPV 360,00 € - Profesionales en paro 400,00 € - Público en general
Profesorado:	
APARISI TORRIJO, JAVIER NADAL ORTUÑO, JOSE GREGORIO	