

Curso Solidworks (9ª Edición)

Presentación

PRESENTACIÓN

Solidworks 2014 es un Software de **diseño mecánico en 3D** cuya principal diferencia con respecto a otros programas reside en que el dibujo se realiza de un modo paramétrico. De esta manera, las operaciones que se realizan pueden editarse una vez visto el resultado.

Esta característica lo convierte en una **excelente herramienta para el diseñador industrial** ya que, además de poder realizar un dibujo tridimensional con relativa sencillez y de forma muy rápida, resulta sencillo añadir, suprimir o modificar las partes o dimensiones cuyo resultado no sea el deseado una vez obtenido el 3D, modificándose a tiempo real toda la planimetría que hayamos generado de dicha pieza.

Es por esto que este software permite diseñar en 3D incluso antes de saber con certeza como será nuestro diseño.

DATOS DEL CURSO

Duración: 40 horas

Modalidad: Presencial

Fechas: del 16 de noviembre al 1 de diciembre de 2015

Horario: lunes a viernes de 16 a 20 horas

Lugar: ESTCE de la Universitat Jaume I de Castellón.

Importe de la matrícula: 220 euros (150 para alumnos UJI/SAUJI)

NOTA: Es convalidable por 2 créditos de libre configuración para todas las titulaciones de la UJI de Grado, Primer y Segundo Ciclo

PERFIL DEL ALUMNADO

- **Profesionales:** Ingenieros, técnicos delineantes, proyectistas y diseñadores industriales de empresas industriales.
- **Estudiantes:** Ingeniería, diseño industrial.

OBJETIVOS

- Realizar modelos en 3 dimensiones de piezas reales.
- Realizar conjuntos de piezas.
- Realizar planos de piezas y conjuntos.
- Rectificar piezas diseñadas.
- Aplicar texturas, luces y materiales.

Programa y Profesorado

PROGRAMA

1. Introducción al software
2. Entorno y visualización
3. Croquización
4. Operaciones de Diseño
5. Ensamblajes
6. Dibujo/Plano/E-Drawings
7. SolidWorks ToolBox

- 8. PhotoWorks
- 9. SolidWorks Animator

PROFESORADO



D.ª. M.ª José Bellés Ibáñez.

Ingeniera Técnica en Diseño Industrial

Profesora asociada del Dpto. de Ingeniería Mecánica y Construcción de la Universitat Jaume I, en el área de Proyectos de Ingeniería, en el que ha participado en numerosos proyectos.

Ha trabajado en la oficina técnica de diversas empresas y en la actualidad desarrolla su labor profesional en un despacho de arquitectura.

D.ª. M.ª Carmen González Lluch.

Profesora del Dpto. de Ingeniería Mecánica y Construcción de la Universitat Jaume I.

DIPLOMA

ESUE (Escuela Superior Universidad Empresa) entregará un **diploma certificando el aprovechamiento del curso** a todos aquellos que completen el curso satisfactoriamente, asistiendo en cualquiera de los casos, al menos al 80% de las clases presenciales (salvo motivos justificados).

Información de matrícula

INFORMACIÓN DE MATRÍCULA

IMPORTE DE LA MATRÍCULA

- **Profesionales: 220€**
- **Estudiantes y miembros AlumniSAUJI: 150€** (Imprescindible aportar carnet de estudiante o de AlumniSAUJI en vigor)

DOCUMENTACIÓN NECESARIA

- Fotocopia del DNI
- Justificante del pago de las tasas del curso

Nº de cuenta: **ES64 2100 4236 14 2200003795 (Entidad: La Caixa)**

¿Cómo y dónde tiene que entregar la documentación?

1. Personalmente en la FUE-UJI de Castellón (Universitat Jaume I)
2. Vía correo electrónico a formacion@fue.uji.es
3. Vía fax al 964 387010

Bonificaci3n Tripartita

BONIFICADO POR LA FUNDACIÓN TRIPARTITA

La formación de la FUE-UJI puede ser bonificable a través de la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo (FTFE).

Para poder acceder a las ayudas para formación se deben cumplir esencialmente los siguientes requisitos:

1. El participante debe ser trabajador por cuenta ajena, (no autónomos ni administraciones públicas)
2. La formación debe ser pagada por la empresa
3. La empresa debe tener ubicación en el territorio español

Toda empresa dispone cada año de un crédito para gastar en formación. Para calcular dicho crédito hay que considerar dos factores:

1. Plantilla media del año anterior
2. Importe (total) de las bases de cotización por contingencias profesionales pagadas por la empresa en el año anterior.

A partir de ahí y en función del número de trabajadores en plantilla se aplicará un porcentaje de bonificación.

El coste máximo bonificable de cada curso dependerá del número de participantes, la modalidad y duración del curso.

Desde la FUE-UJI estamos en contacto con la empresa **Dideas** para facilitar el acceso a la gestión de las bonificaciones.

Si tienen pensado realizar algún curso de los que ofrecemos en el catálogo de la FUE-UJI y quieren bonificarse, pueden ponerse en contacto con formacion@dideas.es o al teléfono 964 24 11 41 y le asesorarán.



Entidades Colaboradoras

Entidades Colaboradoras





Ayuntamiento de Benicassim



Ayuntamiento de Burriana



Ayuntamiento de Castellón



Ayuntamiento de Onda



Ayuntamiento de Oropesa del Mar



Ayuntamiento de Vall d'Uxó



Ajuntament
de Vila-real



BECSA



quimiCer®



Formulario de Inscripción

Entidades Colaboradoras



Ayuntamiento de Benicassim



Ayuntamiento de Burriana



Ayuntamiento de Castellón



Ayuntamiento de Onda



Ayuntamiento de Oropesa del Mar



Ayuntamiento de Vall d'Uixó



Ajuntament
de Vila-real





CERACASA
CERAMICA



UBE