

## Curso de Diseño Avanzado y Representación Realista con 3D Studio Max (3ª edición)



Modalitat  
Semi-presencial



Del 10/06/2013  
al 14/06/2013



20 hores



PDF  
Curs



Informació de  
Matrícula



180€



Disculpeu, aquest contingut està disponible només en castellà. Pendent traducció al valencià

FECHAS: del 10 al 14 de junio de 2013. **Nuevas fechas.**

HORARIO: de 15 a 19 horas

DURACIÓN: 20 horas (2 créditos ECTS)

LUGAR DE REALIZACIÓN: Aula TD0106AI de la Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales (ESTCE). Universitat Jaume I (Castellón).

NOTA: CONVALIDABLE POR 1 crédito de libre configuración para todas las titulaciones de la UJI.-

### DESTINATARIOS

Profesionales y estudiantes de las titulaciones de informática, diseño industrial, publicidad, arquitectura técnica, etc.

### METODOLOGÍA

La presentación mediante el ordenador de objetos tridimensionales es cada día más necesaria. Una vez realizado el modelado del objeto, es muy importante el conseguir un gran realismo, tanto en la iluminación de la escena modelada como en los materiales empleados en los objetos creados.

### OBJETIVOS

Introducir a los alumnos en las técnicas avanzadas del 3D Studio de modelado. También se realizará un estudio de la generación de materiales avanzados para así aumentar el realismo de la escena virtual. Posteriormente se estudiarán los métodos de iluminación disponibles en las nuevas versiones de este software para conseguir una síntesis de imágenes realista. Finalmente, se analizará el uso del Mental Ray y los efectos realistas que consigue.

### METODOLOGÍA

El Curso se realizará a través de 5 sesiones teórico-prácticas de 4 horas de duración cada una de ellas. El curso se divide en 25% de teoría y 75% de prácticas.

### PROGRAMA

1. Modelado Avanzado (5h)
2. Materiales avanzados (5h)
3. Iluminación avanzada (5h)
4. Renders con Mental Ray (2,5h)
5. Animación de Personajes (2,5h)

### DIRECCIÓN

Inmaculada Remolar Quintana. Profesora del Dpto. de Lenguajes y Sistemas Informáticos, Universitat Jaume I

### PROFESOR

Miguel Chover Sellés. Dpto. de Lenguajes y Sistemas Informáticos

### REQUISITOS

Titulado Universitario (diplomado, licenciado, ingeniero técnico o superior)

Profesionales con experiencia.

Estudiante universitario

### DOCUMENTACIÓN QUE HAY QUE APORTAR:

2 fotocopias del DNI (alumnos extranjeros, NIE o pasaporte).

Estudiantes UJI: copia de la matricula del curso académico 2011/2012

Socios SAUJI\*: documento acreditativo

Justificante del ingreso de las tasas del curso, en la cuenta que se indica a continuación.

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

*\*¿Cómo ser socio SAUJI? Pincha el siguiente enlace:*

<http://www.uji.es/ES/serveis/sauji/info/ins.html?url=/CA/serveis/sauji/info/ins.html>

**IMPORTE:** 180 € (Estudiantes UJI y Miembros de SAUJI: 90€)

Desde la FUE-UJI actuamos como Entidad Organizadora, esto es, les gestionamos de forma gratuita toda la documentación ante la **Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo (FTFE)** para que puedan bonificarse de los cursos de formación que se realiza en nuestro centro.

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.

Si tienen pensado realizar algún curso de los que ofrecemos en el catálogo de la **FUE-UJI** y quieren bonificarse, es necesario que cumplimenten toda la documentación adjunta y nos la hagan llegar 10 días antes del inicio del curso, ya que, una vez iniciado no será posible aplicar la bonificación.

**NOTA:**

Es importante leer toda la documentación.

Es imprescindible cumplimentar y firmar debidamente toda la documentación.

Finalizado el curso y tramitado su expediente ante el aplicativo de la Fundación Tripartita, deberá esperar a que se les comunique el importe a bonificar y en el TC de qué mes.

**Documentación para descargar necesaria:**

1. [[Procedimiento para la bonificación](#)].
2. [[Anexo de Adhesión al Convenio](#)].
3. [[Comunicación a la RLT](#)].
4. [[Ficha empresa](#)].
5. [[Ficha participante](#)].

## Patrons FUE-UJI

empreses i entitats



Posa't en contacte amb nosaltres  
t'ajudem a trobar allò que necessites



**Silvia Membrilla**

Telèfon: 964 38 72 09  
[formacion@fue.uji.es](mailto:formacion@fue.uji.es)



**Andrea Navarro**

Telèfon: 964 38 72 12  
[formacion@fue.uji.es](mailto:formacion@fue.uji.es)



**Reyes Riera**

Telèfon: 964 38 72 10  
[formacion@fue.uji.es](mailto:formacion@fue.uji.es)



+34 964 38 72 22



Fundaci3n Universitat Jaume I - Empresa, Campus Riu  
Sec.  
Edif. Escola de Doctorat i Consell Social, s/n  
12071 Castell3 de la Plana, Espa0a



#### Accessos

[Home](#)  
[Informaci3 institucional](#)  
[R & D & I](#)  
[Formaci3](#)  
[Jornades](#)  
[Pr0ctiques](#)  
[Beques per a titulats](#)  
[EuroFUE-UJI](#)

#### M3s visitats

[Cursos FUE-UJI](#)  
[Ofertes de Pr0ctiques](#)  
[Ofertes de Beques per a](#)  
[Titulats](#)  
[Projectes EuroFUE-UJI](#)  
[Pr3xims Congressos i](#)  
[Jornades](#)

#### Altres webs de la FUE-UJI

[elfue.com](#)  
[EuroFUE-UJI](#)  
[InnovaUJI](#)

#### [Avis Legal](#)

[Portal de transpar3ncia](#)

Fundaci3n Universitat Jaume I - Empresa de la Comunitat Valenciana M.P. CIF: G-12366993