

Curso de Diseño y Efectos Foto-realistas con 3D Studio Max (On-line) - 60 edición

Formación continua



Modalidad
Semi-presencial



Del 01/03/2013
al 01/07/2013



20 horas



PDF
Curso



Información
de Matrícula



300€

El curso pretende introducir a los alumnos en la síntesis de imágenes realistas, estudiando métodos existentes para generar una iluminación adecuada a la escena

PROFESOR Y DIRECCIÓN

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

DESTINATARIOS

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

FECHAS

Del 1 de marzo al 1 de junio de 2013

METODOLOGÍA

On-line. Campus Virtual de la UJI

DURACIÓN: 20 horas

AVISO: La documentación de este curso es en inglés, con lo cual se requiere cierto nivel en el idioma para el seguimiento del mismo.

La presentación mediante el ordenador de objetos tridimensionales es cada día más necesaria. Este medio permite que el diseñador muestre con todo detalla el objeto diseñado o que el programador de videojuegos diseñe los objetos que va a incluir en su juego por ordenador. 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 el modelado y presentación de objetos por ordenador. El curso empezará por le modelado del objeto, siguiendo con la inclusión de una iluminación realista de la escena y acabando en la creación de animaciones que ayuden a mostrar todo el detalle del objeto modelado. Finalmente, se analizará el uso del Reactor, y los efectos avanzados que consigue.

METODOLOGÍA

El Curso se realizará a través del Aula Virtual. Los materiales y las prácticas serán eminentemente prácticas. Cada tema se iniciará con la exposición de los contenidos teóricos y después se propondrán una serie de ejercicios prácticos para resolver.

AVISO: La documentación de este curso es en inglés, con lo cual se requiere cierto nivel en el idioma para el seguimiento del mismo.

1.Introducción a la herramienta (5 horas)

2.Modelado 3D (5 horas)

3. Materiales y texturas (5 horas)

4. Iluminación (2,5 horas)

5. Renderizado (2,5 horas)

6. Animación (2.5 horas)

7. Modelo avanzado (5 horas)

8. Materiales avanzados (2.5 horas)

9. Iluminación avanzada (5 horas)

10. Renders con el "Mental Ray" (5 horas)

AVISO: La documentación de este curso es en inglés, con lo cual se requiere cierto nivel en el idioma para el seguimiento del mismo.

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 2012/2013

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.htm>

IMPORTE: 300 € (Estudiantes UJI y Miembros de SAUJI: 180€)

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 comuniquen 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. [\[Ficha participante\]](#)

Patronos

empresas y entidades



Contacta con nosotros

te ayudamos a encontrar lo que necesitas



Silvia Membrilla

Teléfono: 964 38 72 09
formacion@fue.uji.es

Andrea Navarro

Teléfono: 964 38 72 12
formacion@fue.uji.es

Reyes Riera

Teléfono: 964 38 72 10
formacion@fue.uji.es



+34 964 38 72 22



Fundación Universitat Jaume I - Empresa, Campus Riu Sec.
Edif. Escuela de Doctorado y Consejo Social, s/n
12071 Castellón de la Plana, España





Accesos

[Inicio](#)
[La Fundación](#)
[I + D + I](#)
[Formación](#)
[Jornadas](#)
[Prácticas](#)
[Becas para titulados](#)
[EuroFUE-UJI](#)

Más visitadas

[Cursos FUE-UJI](#)
[Oferta de prácticas extracurriculares](#)
[Oferta de becas para titulados](#)
[Proyectos Europeos e Internacionales EuroFUE-UJI](#)
[Próximas Jornadas, Seminarios y Congresos](#)

Otras webs de la Fundación

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

[Aviso legal](#)

[Portal de Transparencia](#)

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

<https://www.fue.uji.es/formacion/EX120272/print>

4/4