

# Curso de 3D e Imagen Real: Experto con CINEMA 4D y CINEWARE





Elige aprender en la escuela **líder en formación online** 

# ÍNDICE

Somos **Euroinnova** 

2 Rankings 3 Alianzas y acreditaciones

By EDUCA EDTECH Group

Metodología LXP

Razones por las que elegir Euroinnova

Financiación y **Becas** 

Métodos de pago

Programa Formativo

1 Contacto



# **SOMOS EUROINNOVA**

**Euroinnova International Online Education** inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiandes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminetemente práctica.

Nuestra visión es ser una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de

19

años de experiencia

Más de

300k

estudiantes formados Hasta un

98%

tasa empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes repite Hasta un

25%

de estudiantes internacionales





Desde donde quieras y como quieras, **Elige Euroinnova** 



**QS, sello de excelencia académica** Euroinnova: 5 estrellas en educación online

### **RANKINGS DE EUROINNOVA**

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia.** 

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.















### **ALIANZAS Y ACREDITACIONES**



































































### BY EDUCA EDTECH

Euroinnova es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación



#### **ONLINE EDUCATION**































# **METODOLOGÍA LXP**

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



#### 1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



#### 2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



#### 3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



#### 4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



#### 5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



#### 6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

# RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EUROINNOVA

# 1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de 18 años de experiencia.
- Más de 300.000 alumnos ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ 25% de alumnos internacionales.
- ✓ 97% de satisfacción
- ✓ 100% lo recomiendan.
- Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

# 2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales.** Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

# 3. Nuestra Metodología



#### **100% ONLINE**

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



#### **APRENDIZAJE**

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



# **EQUIPO DOCENTE**

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



### **NO ESTARÁS SOLO**

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante



# 4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.







# 5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



# 6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial.** 



# **MÉTODOS DE PAGO**

#### Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.

















Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:













y muchos mas...







# Curso de 3D e Imagen Real: Experto con CINEMA 4D y CINEWARE



**DURACIÓN** 240 horas



MODALIDAD ONLINE



ACOMPAÑAMIENTO PERSONALIZADO

# Titulación

TITULACIÓN expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings





# Descripción

Si trabaja en el sector del diseño 3D o tiene interés en hacerlo y quiere aprender a realizar modelados 3D, Render y animación con Cinema 4D este es su momento, con el Curso de 3D e Imagen Real: Experto con CINEMA 4D y CINEWARE podrá adquirir los conocimientos necesarios para desarrollar esta función de la mejor manera posible. Con este Curso podrá crear impactantes vídeos donde no distinguirá lo real de lo sintético.

### **Objetivos**

- Integrar objetos 3D.
- Añadir animaciones a las escenas.
- Componer proyectos en After Effects.
- Modelar formas inorgánicas y orgánicas
- Generar imágenes renderizadas
- Generar animaciones

### A quién va dirigido

El Curso de 3D e Imagen Real: Experto con CINEMA 4D y CINEWARE está dirigido a cualquier persona que sin conocimientos previos quiera introducirse en el sector de la animación 3D a través de Cinema 4D y CINEWARE ya sea para su desarrollo personal o profesional.

# Para qué te prepara

Este Curso de 3D e Imagen Real: Experto con CINEMA 4D y CINEWARE le prepara para tener una visión completa sobre las técnicas de modelado 3D y render, además de conocer a fondo herramientas clave para ser un profesional en el diseño y animación 3D.

### Salidas laborales

Diseño 3D / Animación 3D.



#### **TEMARIO**

#### PARTE 1. CINEMA 4D

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA INTERFAZ DE CINEMA 4D

- 1. Introducción
- 2. Elementos de la interfaz

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. ESCENAS

- 1. Trabajar con escenas
- 2. Importar y Exportar
- 3. Manipulación de visores
- 4. Vistas
- 5. Explorar escenas
- 6. Niveles de representación

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. PRIMITIVAS EN CINEMA 4D

- 1. Creación de primitivas
- 2. Propiedades de primitivas

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRANSFORMACIONES

- 1. Seleccionar y ocultar objetos
- 2. Mover, Rotar y Escalar
- 3. Grupos y Protección
- 4. Conectar objetos
- 5. Hacer editable

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. SPLINES**

- 1. Splines primitivas
- 2. Propiedades de las splines
- 3. Splines a mano alzada
- 4. Edición de Splines
- 5. NURBS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. COPIAR Y ALINEAR OBJETOS EN CINEMA 4D

- 1. Copiar objetos
- 2. Duplicar objetos
- 3. Matriz
- 4. Alinear objetos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7. CAPAS



#### **EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION**

- 1. Creación y eliminación
- 2. Incluir objetos
- 3. Gestor de capas

#### UNIDAD DIDÁCTICA 8. DEFORMADORES EN CINEMA 4D

- 1. Aplicación de deformadores
- 2. Deformadores I
- 3. Deformadores II

#### UNIDAD DIDÁCTICA 9. MATERIALES EN CINEMA 4D

- 1. Materiales predefinidos
- 2. Editar materiales
- 3. Creación de materiales

#### UNIDAD DIDÁCTICA 10. ILUMINACIÓN

- 1. Tipos de luces
- 2. Parámetros de luces

#### UNIDAD DIDÁCTICA 11. CÁMARAS Y ELEMENTOS DE ESCENA

- 1. Cámaras
- 2. Elementos de escena

#### UNIDAD DIDÁCTICA 12. ANIMACIÓN EN CINEMA 4D

- 1. Paleta de tiempo
- 2. Animaciones automáticas
- 3. Animaciones manuales
- 4. Editar animaciones
- 5. Alinear trayectorias a formas Splines

#### UNIDAD DIDÁCTICA 13. PARTÍCULAS

- 1. Emisor de partículas
- 2. Deformadores de partículas

#### UNIDAD DIDÁCTICA 14. RENDERIZADO EN CINEMA 4D

- 1. Renderizar escenas
- 2. Renderizar animaciones

#### PARTE 2. INTEGRACIÓN DE 3D E IMAGEN REAL CON CINEWARE Y CINEMA 4D

# UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRESENTANCIÓN AL CURSO INTEGRACIÓN DE 3D E IMAGEN REAL CON CINEWARE Y CINEMA 4D

1. Introducción al curso Integración de 3D e imagen real con CINEWARE y CINEMA 4D



#### **EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION**

2. Objetivo básico de Integración de 3D e imagen real con CINEWARE y CINEMA 4D

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. CREAR DE LA CÁMARA VIRTUAL EN AFTER EFFECTS

- 1. Importar en After Effects
- 2. Rastreo de cámara, espacio en After Effects con cinema 4D y importación

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTEGRACIÓN DE OBJETOS 3D

- 1. Componentes de fondo en CINEMA 4D
- 2. Uso de librerías de CINEMA 4D: personalizar rutas de texturas, materiales de librería
- 3. Añadir animación a la escena en CINEMA 4D

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. CREAR ILUMINACIÓN Y DETALLES

- 1. Crear Iluminación 3D en CINEMA 4D
- 2. Ajuste de materiales
- 3. Añadir gotas de agua y finalizar

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. INTEGRAR EFECTOS AFTER EFFECTS

- 1. Creando exportación
- 2. Pases de render avanzados
- 3. De que se compone nuestro proyecto en After Effects

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. PRODUCCIÓN EN AFTER EFFECTS

- 1. Corrección de color selectiva en After Effects
- 2. Corrección de color global y ajustes finales integrar texto en 3D
- 3. Finalizando del curso Integración de 3D e imagen real con CINEWARE y CINEMA 4D



# Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

# Teléfonos de contacto

España	60	+34 900 831 200	Argentina	6	54-(11)52391339
Bolivia	60	+591 50154035	Estados Unidos	6	1-(2)022220068
Chile	60	56-(2)25652888	Guatemala	6	+502 22681261
Colombia	60	+57 601 50885563	Mexico	60	+52-(55)11689600
Costa Rica	60	+506 40014497	Panamá	6	+507 8355891
Ecuador	60	+593 24016142	Perú	6	+51 1 17075761
El Salvador	60	+503 21130481	República Dominicana	60	+1 8299463963

# !Encuéntranos aquí!

#### Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH, C.P. 18.200, Maracena (Granada)



www.euroinnova.com

#### Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!







