



**LCI  
Barcelona**

**The World is  
Your Classroom**



**Escuela Superior  
de Diseño  
y Artes Visuales**

**CFGS  
Animaciones en 3D,  
Juegos y Entornos  
Interactivos**

CFGS EN

# Animaciones en 3D, Juegos y Entornos Interactivos

El sector de la animación 2D y 3D tiene muchas más salidas profesionales de las que puedes llegar a imaginar. ¿Te gustaría trabajar en esta industria y vivir de lo que realmente te apasiona? En nuestro Ciclo Formativo de Grado Superior en Animaciones en 3D, Juegos y Entornos Interactivos te enseñaremos a generar animaciones 2D y 3D para producciones audiovisuales y productos multimedia interactivos. A partir de parámetros previamente definidos serás capaz de desarrollar estos contenidos integrando diferentes elementos y fuentes y teniendo en cuenta sus relaciones, dependencias y criterios de interactividad.



**DAVID CARRETERO**

Director del Área de Animación y Videojuegos

Animador y realizador con más de 19 años de experiencia en el sector, ha abarcado proyectos de consultoría, desarrollo, diseño, animación, realización y dirección. Asimismo, ha trabajado para clientes como Bassat Ogilvy, Mediapro, TV3, TVE, Danone, Orange, TMB, Nike, Adidas, Philip Roman y en diversas películas galardonadas con el Goya y una nominación a los Oscars. Actualmente compagina su trabajo con la coordinación de las áreas de Animación y Videojuegos en LCI Barcelona.

## Ficha Técnica

**Titulación:** Técnico Superior en Animaciones en 3D, Juegos y Entornos Interactivos

**Horas:** 2000

**Créditos:** 120 ECTS

**Duración:** 2 años académicos

**Fecha de inicio:** Septiembre

**Idioma:** Español

**Modalidad:** Presencial

## Vías de acceso

Pueden acceder de manera directa al ciclo las personas que cumplen alguno de los siguientes requisitos:

- Tener el título de bachillerato
- Tener el título de técnico de formación profesional o de artes plásticas y diseño, técnico superior de formación profesional o de artes plásticas y diseño o técnico especialista
- Haber superado el segundo curso de bachillerato de cualquier modalidad de bachillerato experimental
- Haber superado el curso de orientación universitaria (COU) o el preuniversitario
- Tener el título de bachillerato por haber cursado el bachillerato unificado polivalente (BUP)
- Tener cualquier titulación universitaria o una equivalente
- Haber superado la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años o de 45 años, o haber accedido a la universidad por acreditar experiencia laboral o profesional teniendo cumplidos 40 años de edad

Las personas que no cumplen ninguno de los requisitos mencionados deben superar una prueba de acceso. Para presentarse es necesario tener cumplidos 19 años o cumplirlos durante el año natural en que se realiza la prueba.

## Salidas académicas

Con estos estudios se obtiene el título de técnico superior, que permite acceder a cualquier estudio universitario oficial de grado. Las personas que han cursado un ciclo formativo de grado superior pueden obtener la convalidación de créditos universitarios ECTS.

## Salidas profesionales

La superación de este CFGS permite trabajar como:

- Animador 3D
- Animador 2D
- Interpolador
- Modelador 3D
- Grafista digital
- Generador de espacios virtuales
- Técnico de efectos especiales 3D
- Integrador multimedia audiovisual
- Desarrollador de aplicaciones y productos audiovisuales multimedia
- Editor de contenidos audiovisuales multimedia interactivos y no interactivos
- Técnico en sistemas y realización en multimedia

## Contenidos

- PROYECTOS DE ANIMACIÓN AUDIOVISUAL 2D Y 3D (99h)
- DISEÑO, DIBUJO Y MODELADO PARA ANIMACIÓN (198h)
- ANIMACIÓN DE ELEMENTOS 2D Y 3D (231h)
- COLOR, ILUMINACIÓN Y ACABADOS 2D Y 3D (198h)
- PROYECTOS DE JUEGOS Y ENTORNOS INTERACTIVOS (66h)
- REALIZACIÓN DE PROYECTOS MULTIMEDIA INTERACTIVOS (132h)
- DESARROLLO DE ENTORNOS INTERACTIVOS MULTIDISPOSITIVOS Y VIDEOJUEGOS (264h)
- REALIZACIÓN DEL MONTAJE Y POSPRODUCCIÓN DE AUDIOVISUALES (165h)
- PROYECTOS DE ANIMACIONES 3D, JUEGOS Y ENTORNOS INTERACTIVOS (99h)
- FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL (99h)
- EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA (66h)
- FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO (383h)



Más información





-  LCIBarcelona
-  LCI\_Barcelona | LCI\_Animacion
-  LCI\_Barcelona | LCIBarcelona\_Animacion
-  LCIBarcelona
-  LCI-Barcelona
-  LCIBarcelona

+34 93 237 27 40  
admissions@lcibarcelona.com  
[www.lcibarcelona.com](http://www.lcibarcelona.com)

Centro Autorizado (Código 08058398)



Generalitat de Catalunya  
Departament  
d'Educació

