

GRAU EN DISSENY DE VIDEOJOC



LCI
Barcelona



ESCOLA DE DISSENY
I ARTS VISUALS

GRAU EN DISSENY DE VIDEOJOC

Aquest programa té com a objectiu general la formació qualificada d'artistes capaços de dissenyar, crear i desenvolupar continguts exclusius per a videojocs. T'ofereix les competències necessàries perquè assolis amb èxit els teus objectius laborals, formant-te tècnica i artísticament de la mà de grans professionals en actiu.

El Grau en Disseny de Videojocs assenta els processos de creació, desenvolupament i construcció de videojocs amb una perspectiva d'entorn professional, realitzant com a treball final de carrera un videojoc de principi a fi. Aquest projecte serà compartit en les millors plataformes de descàrregues per a la seva exposició i testeig final davant un jurat d'experts.

Al llarg del programa aprendràs diferents processos i tècniques des d'un punt de partida totalment transversal que et permetrà orientar-te cap a diferents especialitats com el disseny de videojocs, el disseny de personatges, el modelatge 3D o el *concept art*.

Centre de Formació Autoritzat



DAVID CARRETERO
DIRECTOR DE L'ÀREA DE VIDEOJOC

Animador i realitzador amb més de 19 anys d'experiència en el sector, ha abastat projectes de consultoria, desenvolupament, disseny, animació, realització i direcció. Així mateix, ha treballat per a clients com Bassat Ogilvy, Mediapro, TV3, TVE, Danone, Orange, TMB, Nike, Adidas, Philip Roman i a diverses pel·lícules guardonades amb el Goya i una nominació als Oscars. Actualment compagina el seu treball amb la coordinació de les àrees d'Animació i Videojocs de LCI Barcelona.

PLA D'ESTUDIS

1^R
CURS

1^R SEMESTRE

- 6 ECTS **B** Fonaments del Disseny
- 4 ECTS **B** Expressió i Representació I
- 6 ECTS **B** Llenguatge i Tècniques Digitals
- 4 ECTS **B** Ciència i Tecnologia Aplicada
- 6 ECTS **B** Cultura i Societat
- 4 ECTS **OB** Projectes I

2^N
CURS

1^R SEMESTRE

- 6 ECTS **B** Comunicació i Mitjans Audiovisuals
- 4 ECTS **B** Gestió de les Indústries Creatives
- 6 ECTS **OB** Projectes III
- 4 ECTS **OB** Composició Visual
- 6 ECTS **OB** Producció Gràfica
- 4 ECTS **OB** Història de la Imatge i el Disseny

3^R
CURS

1^R SEMESTRE

- 4 ECTS **OB** Narrativa Interactiva
- 6 ECTS **OB** Joc de Plataformes
- 4 ECTS **OB** Mecàniques i Gamificació
- 6 ECTS **OB** Disseny d'Art
- 4 ECTS **OB** Generalista 3D I
- 6 ECTS **OB** Programació i Eines Digitals I
- 3 ECTS **OB** PRACTIQUES EN EMPRESA

4^T
CURS

1^R SEMESTRE

- 6 ECTS **OB** Programació de Projecte I
- 6 ECTS **OB** Disseny UX per Videojocs
- 8 ECTS **OB** Direcció Artística
- 12 ECTS **OB** TREBALL FI DE GRAU

2^N SEMESTRE

- 4 ECTS **B** Teoria del Color
- 6 ECTS **B** Expressió i Representació II
- 4 ECTS **B** Tècniques de Representació I
- 6 ECTS **B** Història de les Arts i el Disseny
- 6 ECTS **OB** Tipografia
- 4 ECTS **OB** Projectes II

2^N SEMESTRE

- 4 ECTS **B** Tècniques de Representació II
- 4 ECTS **OB** Gestió i Emprenedoria
- 6 ECTS **OB** Projectes IV
- 4 ECTS **OB** Comunicació i Visualització
- 6 ECTS **OB** Llenguatges Audiovisuals
- 6 ECTS **OB** Tecnologia Digital

2^N SEMESTRE

- 4 ECTS **OB** Guió i Mapes Mentals
- 6 ECTS **OB** AAA
- 4 ECTS **OB** Game Design
- 4 ECTS **OB** Generalista 3D II
- 6 ECTS **OB** Programació i Eines Digitals II
- 3 ECTS **OB** PRACTIQUES EN EMPRESA

2^N SEMESTRE

- 6 ECTS **OB** Programació de Projecte II
- 6 ECTS **OB** Disseny de Música i So
- 4 ECTS **OB** Perfil Professional
- 12 ECTS **OB** TREBALL FI DE GRAU

FITXA TÈCNICA



TITULACIÓ: Grau en Ensenyaments Artístics Superiors de Disseny, Especialitat Gràfic, Itinerari Disseny de Videojocs*



CRÈDITS: 240 ECTS



DURADA: 4 anys acadèmics



DATA D'INICI: Setembre



IDIOMA: Espanyol



MODALITAT: Presencial

**Pla d'estudis en procés de verificació.*

SORTIDES PROFESSIONALS

- Art director
- Game director
- Game designer
- Level designer
- Gameplay designer
- Scripter
- Game journalist
- Concept artist
- Modelador 3D
- Texturitzador
- Il·luminador
- Rigger
- Unity operator



C/ Balmes, 209.
lcibarcelona.com
93 237 27 40

Centre Autoritzat (Codi 08058398)
 **Generalitat de Catalunya**
Departament d'Educació



LCI EDUCATION
NETWORK
MEMBER