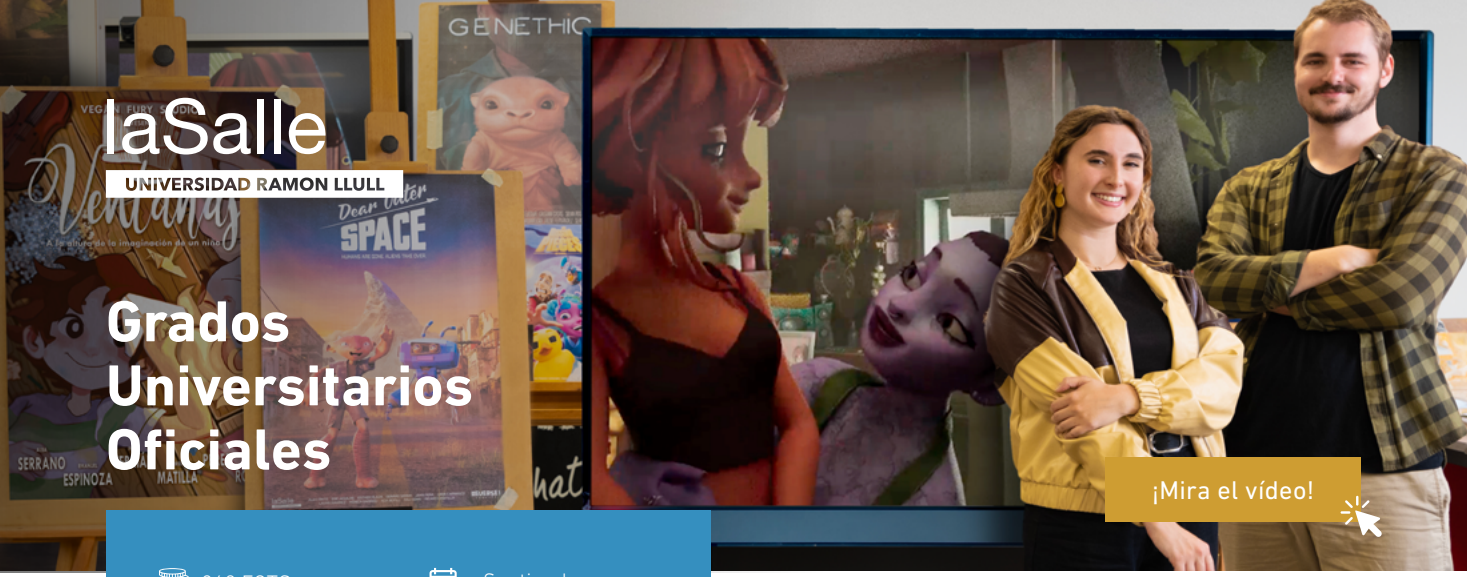


laSalle
UNIVERSIDAD RAMON LLULL

Grados Universitarios Oficiales

240 ECTS
Septiembre
4 años
Grupo inglés
Grupo trilingüe
Campus Barcelona

Grado en **Animación y VFX**

POR QUÉ EL GRADO ES ÚNICO

1. **Tecnología avanzada:** aprenderás a trabajar con la **tecnología de animación en 3D más avanzada** y programas como Maya, Arnold, Adobe, Substance Painter, Mari, Nuke X, Zbrush, Houdini, Unreal, Marvelous Designer, Toon Boom Harmony Pro...
2. **Proceso de producción:** ponemos especial énfasis en las fases de producción para que aprendas los aspectos técnicos que hay detrás de tu idea, permitiéndote ejecutarla y garantizar el éxito.
3. **Personalización:** podrás elegir entre 38 optativas para definir tu perfil de acuerdo con tus preferencias.
4. **Podrás crear tu propio proyecto** simulando un entorno de producción real, desde la idea original, al guión y la creación de personajes, que tendrás que integrar en una producción completa. **Nuestros estudiantes de Animación poseen los derechos de propiedad intelectual sobre sus proyectos.**
5. Asistirás a master classes con **profesionales de renombre internacional.**
6. También tendrás la oportunidad de **viajar a Annecy,** un festival de animación de renombre mundial, y a **Londres,** para contactar con las principales compañías de producción.

#1 EN ESPAÑA
En el Ranking Global 2023 de The Rookies en la categoría de Excelencia de Producción en Animación 3D.

INICIA TU VIAJE EN EL MUNDO DE LAS GRANDES PRODUCCIONES DE ANIMACIÓN Y VFX.

En La Salle Campus Barcelona adquirirás un **aprendizaje completo de los fundamentos y técnicas de la animación y los efectos especiales.** Te formarás en **todas las fases de la producción** para crear tu propio proyecto de principio a fin, **capaz de ganar premios en festivales internacionales.**

EN QUÉ TRABAJARÁS

PRE-PRODUCCIÓN
- Concept Artist
- Previs Artist
- Character Designer
- Layout Artist
- Storyboard Artist

PRODUCCIÓN
- 3D Modeller
- Texture Artist
- 2D Animator
- 3D Animator
- Motiongrapher
- Rigger TD
- Pipeline TD

POST-PRODUCCIÓN
- Lookdev Artist
- Lighting TD
- Creature TD
- FX TD
- Compositor
- Roto Artist
- Supervisor
- Producer
- Executive Producer

Los graduados en Animación de La Salle trabajan en empresas de todo el mundo.

MINIMO · bluezoo · technicolor · Industrial Light & Magic · MPC · Disney

PROGRAMA ACADÉMICO

1er CURSO

Asignaturas Anuales	ECTS
Escultura, Anatomía y Herramientas Digitales	10
Proyectos I	6
Lenguaje y Narrativa Audiovisual	8
Fundamentos de la Animación	6
Cinematografía y Color	6
Pensamiento y Creatividad I	2
Fundamentos de Herramientas de Producción 3D	6
Fundamentos de Dibujo	10
Cultura de la Animación y los VFX	6

2º CURSO

Asignaturas Anuales	ECTS
Pensamiento y Creatividad II	2
Proyectos II	7

Primer Semestre	
Look Development	3
Animación I	3
Modelado 3D	5
Guión Audiovisual	6
Storyboard	3
Composición Digital I	3
Concept Art	3

Segundo Semestre	
Iluminación	3
Animación II	4
Texturas	4
Rigging	4
Diseño de Personajes	3
Composición Digital II	3
Gestión y Dirección de Proyectos	4

3er CURSO

Asignaturas Anuales	ECTS
Pensamiento y Creatividad III	3
Proyectos III	10
Mercado y Propiedad Intelectual	3

Primer Semestre	
Animación III	3
Composición Digital III	5
Rodaje para VFX	3
Iluminación II	5
Efectos Visuales-VFX I	3

Segundo Semestre	
Producción Virtual	5
Efectos Visuales-VFX II	5
Post-producción	3

4º CURSO

Asignaturas Anuales	ECTS
Showreel	6
Proyecto Final de Grado	24
Prácticas Externas	6
Proyectos IV	6

Primer Semestre	
Habilidades Directivas	3

Segundo Semestre	
Emprendimiento y Creación de Empresas	3

24 ECTS a elegir entre 38 asignaturas optativas

QUÉ APRENDERÁS CON ESTE GRADO

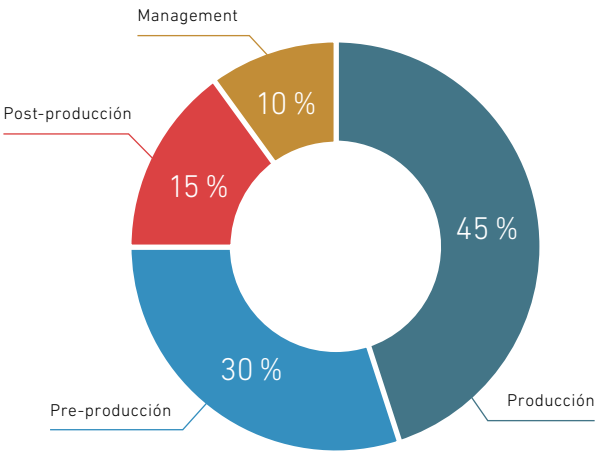
PRE-PRODUCCIÓN: trabajarás la fase inicial de una producción, desde **la ideación, el guión, diseño y el story-board.** Aprenderás también los principios de la anatomía, el movimiento y la actuación.

PRODUCCIÓN: trabajarás todos los aspectos de la producción para dar forma a **tu idea,** desde **el modelaje 3D, las texturas, el rigging, la iluminación, render y los FX.**

POST-PRODUCCIÓN: conseguirás **unificar todas las partes de la producción para conseguir un proyecto acabado.** Trabajarás la composición, montaje y corrección de color, 3D, VFX y motion graphics.

INDUSTRIA: aprenderás los aspectos fundamentales de **la industria y del negocio** para que seas capaz de participar y negociar con tu **propio proyecto a nivel empresarial.**

ÁREAS DE CONOCIMIENTO



MAXIMIZA TU TALENTO Y CREA UNA PRODUCCIÓN DE PRINCIPIO A FIN

LA SALLE CAMPUS BARCELONA
sia@salleurl.edu | +34 932 902 405 | +34 682 002 366
www.salleurl.edu
Siguenos en **@LaSalleBcn:**

BE REAL, BE YOU.