



Licenciatura en Realización y Animación Digital (2D y 3D)

**Domina la animación
digital y crea historias
visuales para cine,
videojuegos, publicidad
y redes sociales**

**DURACIÓN**

9 cuatrimestres

**EXÁMENES EN LÍNEA****CRÉDITOS**

324

**RAMA DE CONOCIMIENTO**

Ingeniería

**METODOLOGÍA**

Docencia impartida 100%
en línea

**CLASES EN VIVO**

También quedan grabadas

**TUTOR PERSONAL****SOLICITA INFORMACIÓN**

+52 (55) 84210768

inscripciones@unirmexico.mx

Infórmate de nuestros descuentos con tu asesor

El auge de las industrias creativas y de los contenidos digitales han transformado la forma en que se comunican las ideas, se construyen marcas y se cuentan historias en el contexto mexicano y global. Este entorno dinámico exige profesionales capaces de combinar creatividad, narrativa visual y dominio tecnológico para dar vida a universos gráficos que conecten con audiencias.

Con el innovador plan de estudios de la **Licenciatura en Realización y Animación Digital (2D y 3D) de UNIR México**, te formarás como un creador digital integral, capaz de diseñar personajes, escenarios y mundos animados utilizando herramientas profesionales empleadas en cine, videojuegos, publicidad, redes sociales y educación. A lo largo del programa desarrollarás tanto las competencias técnicas como la capacidad de contar historias visuales con identidad propia, preparándote para integrarte con éxito a un sector creativo en constante expansión.

Objetivos

Con la Licenciatura en Realización y Animación Digital (2D y 3D) 100% en línea de UNIR México desarrollarás las competencias creativas, técnicas y narrativas necesarias para integrarte de forma profesional a la industria de la animación y los contenidos digitales. Además, aprenderás a:

- Comprender y aplicar los fundamentos técnicos y teóricos para la creación de imágenes digitales estáticas y animadas en 2D y 3D.
- Analizar y gestionar las distintas fases del desarrollo de un proyecto de animación, desde la conceptualización hasta la producción final.
- Aplicar los principios físicos de la luz y el color para construir atmósferas visuales coherentes y

expresivas en proyectos animados.

- Utilizar herramientas y técnicas profesionales para la creación de animación 3D.
- Diseñar y desarrollar personajes, escenarios y objetos mediante técnicas avanzadas de modelado y diseño vectorial.
- Integrar narrativas visuales y storytelling en proyectos de animación orientados a diferentes medios y audiencias.
- Desarrollar animaciones con calidad estética y técnica, alineadas con los estándares de la industria creativa.
- Trabajar de manera colaborativa en proyectos de animación, comunicando ideas de forma clara dentro de equipos multidisciplinarios.

Campo laboral

Al egresar de la **Licenciatura en Realización y Animación Digital (2D y 3D) de UNIR México** podrás integrarte a una industria creativa en constante crecimiento, donde convergen el arte, la tecnología y la narrativa visual. Podrás desempeñarte principalmente como:

- **Animador 2D y 3D:** creador de animaciones para cine, televisión, videojuegos, publicidad y plataformas digitales.
- **Artista digital y diseñador de personajes:** responsable del desarrollo visual de personajes, escenarios y estilos gráficos para proyectos audiovisuales.
- **Artista de efectos visuales (VFX) y motion graphics:** especialista en la creación de efectos, animaciones y composiciones visuales para medios digitales y audiovisuales.

Perfil de egreso

Una vez finalizada la **Licenciatura en Realización y Animación Digital (2D y 3D) de UNIR México**, el egresado habrá adquirido los siguientes conocimientos, habilidades y actitudes:

- Aplicar técnicas artísticas para representar la figura humana, objetos, entornos y personajes orientados a la animación.
- Analizar corrientes estéticas, históricas y culturales del arte y la animación para enriquecer sus propuestas visuales.
- Construir historias animadas con estructuras narrativas sólidas, personajes expresivos y coherencia audiovisual.
- Desarrollar animaciones en 2D mediante técnicas tradicionales y digitales, integrando distintos recursos gráficos.
- Crear escenas animadas en 3D que integren modelado, rigging, texturizado, iluminación y animación.
- Diseñar sistemas de rigging funcionales que faciliten la animación de personajes y elementos digitales.
- Aplicar técnicas de efectos visuales y simulación para enriquecer escenas animadas con calidad profesional.
- Utilizar composición, iluminación, renderizado y principios de fotografía cinematográfica en proyectos animados.
- Diseñar y sincronizar la banda sonora de una animación, integrando música, doblaje y efectos sonoros para una experiencia audiovisual coherente.

Título oficial

Este plan de estudios se encuentra incorporado al Sistema Educativo Nacional (SEP), con fecha 24/11/2025 y n° de acuerdo 20260763.



Requisitos de acceso

Para ingresar a la Licenciatura en Realización y Animación Digital (2D y 3D) de UNIR México, deberás cumplir con:

- Contar con certificado de bachillerato o equivalente.
- Interés por el dibujo, el diseño, el cine, los videojuegos y la creación audiovisual.
- Habilidades básicas en el uso de la computadora e Internet.
- Gusto por la creatividad visual, la narrativa y el contenido digital.
- Disposición para el trabajo práctico, el aprendizaje autónomo y el trabajo colaborativo.

No se requiere experiencia profesional previa; solo pasión por la animación, disciplina y deseo de desarrollarte en la industria creativa.

Plan de estudios

PRIMER AÑO

Primer cuatrimestre

- ▶ Dibujo Artístico y Anatómico (9 créditos)
- ▶ Teoría del Color y de la Luz (9 créditos)
- ▶ Historia de la Animación (9 créditos)
- ▶ Aproximación al Diseño Vectorial (9 créditos)

Segundo cuatrimestre

- ▶ Aproximación al Modelado 3D (9 créditos)
- ▶ Introducción a la Animación (9 créditos)
- ▶ Tratamiento Digital de Imágenes (9 créditos)
- ▶ Narrativa y Lenguaje Cinematográfico (9 créditos)

Tercer cuatrimestre

- ▶ Estadística (9 créditos)
- ▶ Aproximación al Diseño de Personajes (9 créditos)
- ▶ Técnicas de Animación 2D (9 créditos)
- ▶ Producción para Animación (9 créditos)

SEGUNDO AÑO

Cuarto cuatrimestre

- ▶ El Guion Cinematográfico (9 créditos)
- ▶ Diseño Vectorial Avanzado (9 créditos)
- ▶ Modelado 3D Avanzado (9 créditos)
- ▶ Aproximación a la Animación 3D (00) (9 créditos)

Quinto cuatrimestre

- ▶ Rigging 2D (9 créditos)
- ▶ Rigging 3D (9 créditos)
- ▶ Storyboarding (9 créditos)
- ▶ Diseño de Personajes Avanzado (9 créditos)

Sexto cuatrimestre

- ▶ Animación Tradigital (9 créditos)
- ▶ Aproximación a los Efectos Especiales (9 créditos)
- ▶ Introducción al Sonido en la Animación (9 créditos)
- ▶ Postproducción Digital (9 créditos)

TERCER AÑO

Séptimo cuatrimestre

- ▶ Diseño de Escenarios y Assets 2D (9 créditos)
- ▶ Animación 2D Vectorial (9 créditos)
- ▶ Animación 3D Avanzada (9 créditos)
- ▶ Efectos Especiales Avanzados (9 créditos)

Octavo cuatrimestre

- ▶ Postproducción de Sonido (9 créditos)
- ▶ Modelado de Escenarios y Assets 3D (9 créditos)
- ▶ Composición y Render (9 créditos)
- ▶ Layout y Previs 2D y 3D (9 créditos)

Noveno cuatrimestre

- ▶ Dirección de Fotografía para Animación y Videojuegos (9 créditos)
- ▶ Modelado Orgánico (9 créditos)
- ▶ Taller de Proyectos de Animación (9 créditos)
- ▶ Técnicas para la Elaboración de Proyectos (9 créditos)

Total: 324 créditos

Vive la innovación hecha universidad

UNIR México es una universidad privada reconocida por la Secretaría de Educación Pública (SEP) desde 2013. Forma parte del Grupo académico UNIR, líder en educación superior en línea en Europa, y se ha consolidado como una opción académica de calidad para miles de estudiantes en todo el mundo.

Nuestro modelo educativo, innovador y centrado en el estudiante, combina tecnología de vanguardia, clases en línea en directo y el acompañamiento constante de un tutor personal. Esto nos ha permitido crear una nueva forma de enseñar: flexible, cercana y adaptada a las exigencias del mundo actual.

Más de 12,000 estudiantes ya se han graduado en UNIR México, y más de 20,000 se preparan actualmente para alcanzar sus metas profesionales. Además de nuestras Licenciaturas y Maestrías con **RVOE SEP**, ofrecemos **posgrados europeos** con valor curricular, avalados por la Universidad Internacional de La Rioja (España) y reconocidos en el Espacio Europeo de Educación Superior.

UNIR en cifras:

- ▶ +41,000 alumnos en formación.
- ▶ +10,000 estudiantes internacionales.
- ▶ Presencia en 90 países de los 5 continentes.
- ▶ +130 programas de grado y posgrado.
- ▶ +4,000 convenios para prácticas profesionales.

UNIR México es mucho más que una universidad: es una comunidad académica global comprometida con **tu TALENTO.**



Metodología



Clases en línea en directo (y grabadas para ti)

Asiste a **clases online en tiempo real**, interactúa con tus profesores, resuelve dudas al momento y participa en debates enriquecedores con tus compañeros.

¿No puedes conectarte en vivo? No pasa nada: **todas las clases quedan grabadas** para que puedas verlas cuando lo necesites, tantas veces como quieras.



Tu campus virtual

Accede a una **plataforma intuitiva y dinámica**, donde encontrarás todos los recursos necesarios para tu aprendizaje:

- Temas organizados por unidades y objetivos de estudio
- Ideas clave y contenidos audiovisuales complementarios
- Actividades prácticas, test de autoevaluación y lecturas esenciales
- Foros, blogs, chats y clases magistrales para profundizar y compartir

Todo está pensado para que estudies con flexibilidad, claridad y acompañamiento constante.



Tutoría personalizada

En UNIR, nunca estudias solo. Desde el primer día, contarás con un tutor personal que te acompañará a lo largo de todo tu recorrido académico. Podrás comunicarte con él por teléfono o correo electrónico de forma directa.

Su labor va más allá del acompañamiento administrativo:

- Te ayuda a planificar tu estudio para aprovechar mejor tu tiempo.
- Resuelve dudas sobre asignaturas, trámites y gestiones académicas.
- Te orienta sobre los mejores recursos didácticos según tus necesidades.
- Te impulsa a superar cada asignatura con seguimiento y motivación constante.



Sistema de evaluación

Valoramos tu esfuerzo continuo.

Por eso, la evaluación se centra en tu participación activa durante todo el curso, combinando:

- Evaluación continua, mediante resolución de casos, participación en foros, actividades colaborativas y autoevaluaciones.
- Exámenes en línea, para garantizar una evaluación flexible y rigurosa.

MODAM: un modelo innovador de aprendizaje

Diseñado por UNIR, el Modelo de Aprendizaje Digital Avanzado Modular es un sistema de aprendizaje innovador, práctico y adaptable a tu ritmo. Pensado para estudiantes que necesitan flexibilidad sin renunciar a la calidad:

- **Microlearning:** videos cortos (5–10 min) con ideas clave para estudiar de forma ágil.
- **Microtesting:** autoevaluaciones rápidas con retroalimentación inmediata.
- **Contenidos enriquecidos:** materiales extra para profundizar en cada tema.
- **Acceso multiplataforma:** todo el contenido es 100% accesible desde cualquier dispositivo.
- **Flipped classroom:** estudia antes de clase y aprovecha las sesiones en vivo para resolver dudas y aplicar conocimientos.

La metodología de UNIR es uno de sus principales valores: estudias donde y como quieras, sin renunciar a nada. Su flexibilidad se adapta a tu estilo de vida. Además, te conecta con profesionales que buscan compartir ideas, proyectos y una pasión en común: La Educación. Sin duda, una experiencia enriquecedora que potencia tu futuro.



Avenida Universidad 472, Narvarte Poniente,
03600, Ciudad de México

mexico.unir.net | inscripciones@unirmexico.mx | +52 (55) 84210768

