Utel
UNIVERSIDAD



Licenciatura en

Diseño y Producción de Videojuegos

Llevá tus ideas al siguiente nivel y convertite en el creador de mundos digitales. Con esta licenciatura, adquirirás las herramientas necesarias para diseñar, programar y producir videojuegos de alta calidad y estarás preparado para enfrentar los desafíos de la industria del entretenimiento digital.

Lo que aprenderás

Diseño y desarrollo de videojuegos

Diseñá y desarrollá videojuegos integrando programación, motores de juego y mecánicas interactivas. Transforma ideas en proyectos funcionales.

Arte digital y animación

Creá personajes, escenarios y recursos visuales con ilustración digital, modelado 3D y animación para construir entornos visuales coherentes y atractivos.

Narrativa interactiva y experiencia del usuario

Creá historias, sistemas de juego y dinámicas que ofrezcan experiencias inmersivas y enriquezcan la interacción del jugador con el juego.

Innovación tecnológica y gestión de proyectos

Dominá la inteligencia artificial, matemáticas aplicadas y tecnologías emergentes para liderar proyectos digitales colaborativos y estratégicos dentro la industria del entretenimiento digital.

Eligí en qué modalidad estudiar

En línea

Estudiá 100% en línea, con total flexibilidad para organizar tu tiempo y estudiar desde cualquier lugar

Elegí en qué modalidad estudiar

En línea

Estudia 100% en línea, con total flexibilidad para organizar tu tiempo y estudiar desde cualquier lugar.

Iniciar ahora →

Duración:

Completa:**48 meses**

Intensivo:**36 meses**

Plan de estudios:
40 asignaturas y **7 talleres** co-curriculares



Perfil de ingreso

Si alguno de estos intereses o habilidades conecta con vos, esta licenciatura puede ser una gran opción para vos:

- **Te interesa crear** experiencias digitales interactivas y comprender cómo funcionan los productos de entretenimiento digital.
- **Disfrutas de imaginar** historias, personajes y mundos con identidad propia.
- **Tenés disposición** para aprender programación y resolver problemas de manera estructurada.
- **Buscás participar** en proyectos multidisciplinarios que integren diseño, arte y tecnología.



Validez Académica

RVOE
EDUCACIÓN SUPERIOR
SEP

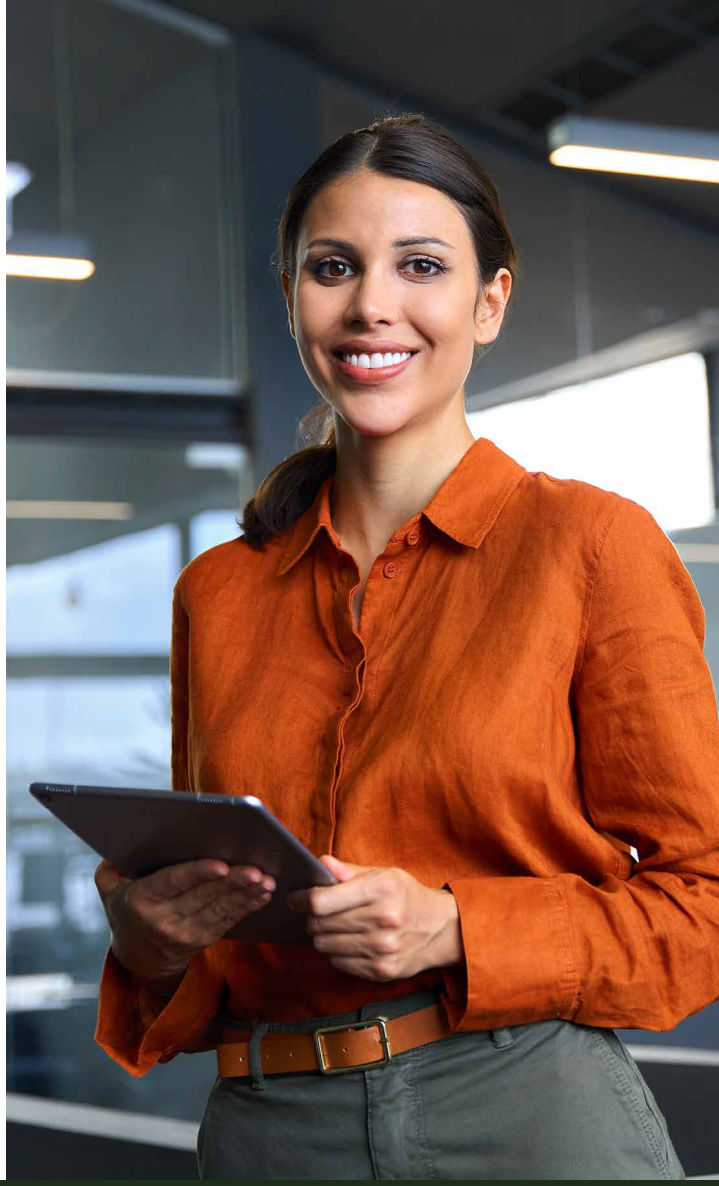
Título Oficial en México*

Licenciatura en Diseño y Producción de Videojuegos con número de acuerdo de **RVOE 20261590** de fecha 17 de abril de 2026, modalidad No escolarizada, emitido por la Dirección de Instituciones Particulares de Educación Superior, adscrito a la Secretaría de Educación Pública. Este plan de estudios se encuentra incorporado al Sistema Educativo Nacional.

**Al ser un título mexicano, la equivalencia académica se evalúa según los requisitos de la autoridad educativa de cada país y la gestiona el interesado.*

Perfil de egreso

- Diseñarás y desarrollarás videojuegos integrando programación, motores de juego y mecánicas interactivas.
- Crearás personajes, escenarios y recursos visuales con ilustración digital, modelado 3D y animación.
- Desarrollarás historias, sistemas de juego y dinámicas que ofrezcan experiencias inmersivas.
- Aplicarás tecnologías emergentes para liderar proyectos digitales colaborativos en la industria del entretenimiento.



Dónde podrás trabajar

- **Estudios de animación y efectos visuales**
  Producí animaciones 2D y 3D, modelado y texturización de personajes y entornos interactivos para juegos y otros medios digitales.
- **Agencias de diseño interactivo**
  Aplicá principios de diseño visual, interacción y usabilidad para crear interfaces digitales en videojuegos y aplicaciones.
- **Empresas de tecnología**
  Colaborá en la creación de productos interactivos innovadores
- **Desarrollo de experiencias inmersivas**
  Diseñá y produce experiencias digitales interactivas utilizando tecnologías emergentes como realidad virtual y aumentada.

Asignaturas*

1° cuatrimestre

- Fundamentos de programación
- Introducción a las matemáticas
- Historia y tendencias del diseño y animación

2° cuatrimestre

- Fundamentos de investigación
- Programación orientada a objetos
- Álgebra superior
- Fundamentos del diseño gráfico

3° cuatrimestre

- Color y teoría del color
- Estructura de datos
- Composición y diseño visual
- Álgebra lineal
- Ilustración digital

4° cuatrimestre

- Estadística y probabilidad
- Tipografía y diseño de texto
- Narrativa digital y creación de historias
- Diseño de software
- Programación web
- Física

5° cuatrimestre

- Diseño de medios interactivos
- Fundamentos de inteligencia artificial
- Animación digital bidimensional y tridimensional
- Modelado, texturización e iluminación tridimensional
- Diseño de videojuegos
- Producción de recursos gráficos

6° cuatrimestre

- Diseño de juegos y gamificación
- Desarrollo de videojuegos en segunda dimensión
- Liderazgo, emprendimiento e Innovación
- Motores de juego y diseño de niveles
- Métodos y técnicas para la administración de proyectos
- Taller de coaching ontológico

7° cuatrimestre

- Desarrollo de videojuegos en tercera dimensión
- Videojuegos en plataformas móviles y consolas
- Optativa I
- Inteligencia artificial y física en videojuegos
- Taller de programación neurolingüística
- Taller de coaching grupal

8° cuatrimestre

- Producción y dirección de proyectos audiovisuales
- Optativa II
- Optativa III
- Videojuegos multijugador y en línea
- Taller de inteligencia emocional
- Taller de empleabilidad

9° cuatrimestre

- Creación de experiencias inmersivas y simulaciones
- Optativa IV
- Optativa V
- Taller de impacto social
- Taller de competencia digital

Optativas**

- Diseño de mecánicas de juego
- Estrategias de escalabilidad para proyectos digitales
- Producción y dirección creativa de videojuegos
- Estrategias de comunidades y mercadotecnia en experiencias inmersivas
- Optimización de rendimiento en motores de videojuegos
- Analítica y métricas para videojuegos
- Prototipado rápido de experiencias interactivas
- Diseño de sistemas de juego adaptativos
- Innovación y tendencias en la industria de videojuegos
- Normativas y regulaciones para medios digitales e inmersivos

Créditos totales: 300

*La información presentada corresponde a la jornada intensiva. En caso de elegir otra opción, la distribución y el orden de las asignaturas pueden variar.

**El estudiante deberá elegir 5 materias optativas entre las 10 disponibles. La elección será definitiva y no se podrá modificar posteriormente.



Elegí una licenciatura

Aprendizaje basado en competencias
Desarrollá habilidades reales que el mundo profesional demanda con nuestro modelo educativo.

Acompañamiento personalizado
Recibí guía y orientación del equipo de Éxito Estudiantil, quienes te acompañarán en tus estudios en línea en todo momento.

Sesiones de formación y actualización
Accedé a sesiones de impacto, encuentros con empresas y mentorías para fortalecer tu aprendizaje y c+ecimiento profesional.

Insignias digitales
Acreditá tus habilidades para compartirlas en plataformas digitales y demostrar lo que sabes.

Mentorías y formación profesional
Recibí entrenamiento de coaches en emprendimiento, soft skills y otras temáticas, y más herramientas para impulsar tu licenciatura hasta tu máximo potencial.

Armá la mejor experiencia para vos

Complementá tu formación con certificados, cursos de idiomas y bootcamps de la mano de nuestros asesores académicos y crea la mejor experiencia educativa para vos.

Calidad académica garantizada

RVOE | SEP

Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios de todos nuestros programas.

WHED | UNESCO

Registro en la Base de Datos Mundial de Educación Superior (WHED) de la UNESCO. Código IAU-028725.

FIMPES

Acreditación Institucional por la Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior (FIMPES).

CIEES

Acreditación institucional por parte de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES).

ASIC

Acreditación Institucional como “Premier Institution” por Accreditation Service for International Colleges (ASIC) de Reino Unido.

QS STARS

Calificación máxima de cinco estrellas en el Rating QS de “Aprendizaje en línea”.

AMECYD | CALED CREAD | AIESAD

Miembro de asociaciones internacionales que avalan la calidad de nuestra educación superior.

¿Por qué Utel?

Aprendizaje para el mercado laboral

Fortalecé tu formación con mentorías enfocadas en tu empleabilidad, acceso a bolsa de empleo y conocimientos prácticos que te preparan para lo que las empresas necesitan.

Conexión con más compañeros como vos

Interactuá con estudiantes de diferentes países en actividades presenciales y virtuales para compartir ideas y ampliar tu red personal y profesional.

Siempre estarás acompañado

Recibí el seguimiento que necesitas en cada etapa de tus estudios, con tutores, profesores y asesores virtuales que te acercan a tus metas.

Estudios que se adaptan a vos

Avanzá a tu ritmo, con planes diseñados para cada momento de tu vida, a costos accesibles y sin descuidar tu familia y trabajo.

Calidad educativa y validez oficial

Accedé a programas en línea con reconocimiento oficial mexicano y acreditados por instituciones nacionales e internacionales que garantizan su calidad académica.

Educación de talla internacional

Preparate con contenidos y certificados globales y una comunidad de diferentes países para crecer sin fronteras.

Utel UNIVERSIDAD

Vamos un paso adelante

Modalidad en línea

113 989 3586 | argentina@utel.mx

Habla con un asesor



¡Inscribite hoy!

utel.edu.mx/argentina