

Universidad Tecnológica Latinoamericana en Línea

Carrera en

Software para Entretenimiento Digital

Desarrolla aplicaciones y plataformas orientadas al entretenimiento digital. Adquiere una formación sólida para construir soluciones de software pensadas para entornos interactivos, donde la innovación y la experiencia del usuario son clave.

Lo que aprenderás

Diseño digital interactivo

Integra diseño visual, narrativa digital y medios interactivos para crear experiencias atractivas y funcionales en entornos digitales.

Desarrollo de software

Construye, optimiza y mantiene aplicaciones mediante arquitecturas de software, bases de datos y metodologías de calidad.

Tecnologías inteligentes

Implementa modelos de inteligencia artificial, aprendizaje automático y sistemas de recomendación aplicados al entretenimiento digital.

Modelado de soluciones digitales

Aprende a conceptualizar y estructurar soluciones digitales desde la idea inicial hasta su implementación en entornos interactivos.

Elige 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 contigo, esta carrera es una gran opción para ti:

- **Te interesa** el desarrollo de software y las experiencias digitales interactivas.
- **Buscas analizar** problemas y encontrar soluciones de forma lógica.
- **Te llama la atención combinar** creatividad con tecnología para crear productos digitales.
- **Te motiva aprender** nuevas herramientas, lenguajes y tendencias tecnológicas.



Validez Académica

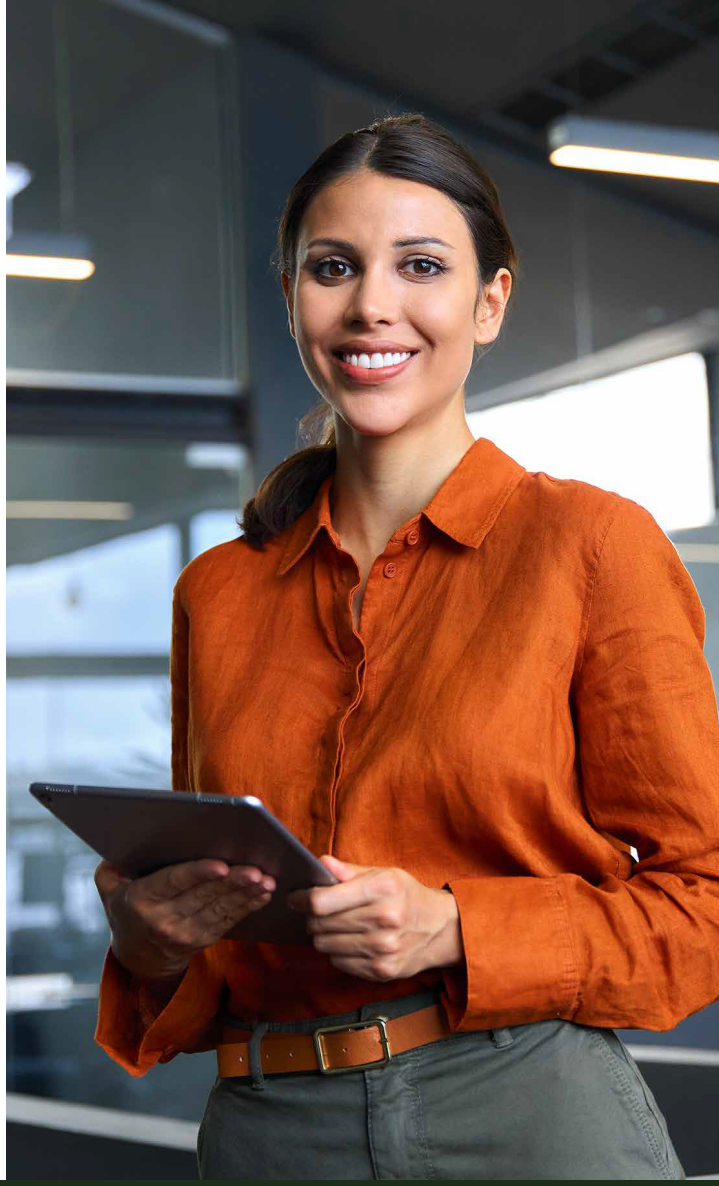
RVOE
EDUCACIÓN SUPERIOR
SEP

Título Oficial en México

Licenciatura en Software para Entretenimiento Digital con número de acuerdo de **RVOE 20261617** 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.

Perfil de egreso

- Desarrollarás software enfocado en experiencias digitales interactivas.
- Integrarás tecnologías como inteligencia artificial en proyectos digitales.
- Diseñarás soluciones sólidas, considerando calidad, seguridad y escalabilidad.
- Participarás en proyectos tecnológicos, colaborando con equipos multidisciplinarios



Dónde podrás trabajar

- **Desarrollo de software para entretenimiento**
  Diseña y programa aplicaciones, plataformas y sistemas interactivos orientados a experiencias digitales.
- **Desarrollo tecnológico para videojuegos**
  Participa en la programación y desarrollo de sistemas interactivos aplicados a videojuegos y plataformas digitales.
- **Empresas de tecnología digital**
  Desarrolla soluciones tecnológicas enfocadas en productos interactivos y plataformas innovadoras.
- **Proyectos de inteligencia artificial aplicada**
  Implementa modelos de aprendizaje automático y sistemas inteligentes para personalizar experiencias digitales.

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
- Arquitectura de software
- Programación net
- Administración de base de datos
- Métodos de calidad de software

6° cuatrimestre

- Seguridad informática
- Liderazgo, emprendimiento e innovación
- Métricas de software
- Base de datos no relacionales
- Métodos y técnicas para la administración de proyectos
- Taller de coaching ontológico

7° cuatrimestre

- Análisis y diseño de algoritmos
- Sistemas de recomendación
- Optativa I
- Redes neuronales
- Taller de programación neurolingüística
- Taller de coaching grupal

8° cuatrimestre

- Administración de proyectos de tecnologías de información
- Optativa II
- Optativa III
- Aprendizaje profundo
- Taller de inteligencia emocional
- Taller de empleabilidad

9° cuatrimestre

- Pruebas y mantenimiento de sistemas de software
- Optativa IV
- Optativa V
- Taller de impacto social
- Taller de competencia digital

Optativas**

- Economías digitales
- Automatización y herramientas inteligentes para producción de contenidos digitales
- Programación de interfaces interactivas
- Estrategias de escalabilidad para proyectos digitales
- Curaduría y gestión de contenido digital
- Integración de tecnologías de audio para experiencias digitales
- Experiencias digitales basadas en geolocalización
- Diseño de identidad corporativa
- Prototipado rápido de experiencias interactivas
- 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.



Elige una licenciatura

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

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

Sesiones de formacion y actualizacion
Accede a sesiones de impacto, encuentros con empresas y mentorías para fortalecer tu aprendizaje y crecimiento profesional.

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

Mentorias y formacion profesional
Recibe entrenamiento de coaches en emprendimiento, soft skills y otras temáticas, y más herramientas para impulsar tu carrera hasta tu máximo potencial.

Arma la mejor experiencia para ti

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

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 Universidad Tecnológica Latinoamericana en Línea?

Aprendizaje para el mercado laboral

Fortalece 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 tú

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

Siempre estarás acompañado

Recibe 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 ti

Avanza 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

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

Educación de talla internacional

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

Universidad Tecnológica Latinoamericana en Línea

Vamos un paso adelante

Modalidad en línea

593 23427310 | ecuador@utel.mx

Habla con un asesor

¡Inscríbete hoy!

utel.edu.mx/ecuador

