Utel
UNIVERSIDAD



Licenciatura en

Tecnologías Interactivas y Experiencia e Interfaz de Usuario

Transforma la forma en que las personas interactúan con el mundo digital, diseñando experiencias inmersivas e interfaces intuitivas. Con esta licenciatura, desarrollarás las habilidades necesarias para crear soluciones digitales interactivas centradas en el usuario.

Lo que aprenderás

Programación y desarrollo digital

Aprende a crear aplicaciones interactivas utilizando lenguajes de programación, estructuras de datos y herramientas de desarrollo web.

Diseño visual y comunicación digital

Desarrolla habilidades en diseño gráfico, narrativa digital y creación de interfaces atractivas.

Interacción y accesibilidad

Integra principios de usabilidad, accesibilidad y experiencia de usuario (UX) para diseñar interfaces digitales inclusivas y adaptadas a diferentes plataformas, asegurando una navegación fluida y funcional.

Gestión de proyectos digitales

Aplica metodologías ágiles y estrategias de escalabilidad para garantizar el éxito y la innovación en cada fase del proceso de diseño y desarrollo del producto.

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 licenciatura puede ser una gran opción para ti:

- **Quieres diseñar** experiencias digitales que sean útiles, intuitivas y atractivas.
- **Te motiva** combinar creatividad con tecnología para resolver necesidades reales.
- **Te gustaría explorar** nuevas herramientas, plataformas y tendencias digitales.
- **Buscas colaborar** en proyectos donde se integran diseño, tecnología y experiencia de usuario.



Validez Académica

RVOE
EDUCACIÓN SUPERIOR
SEP

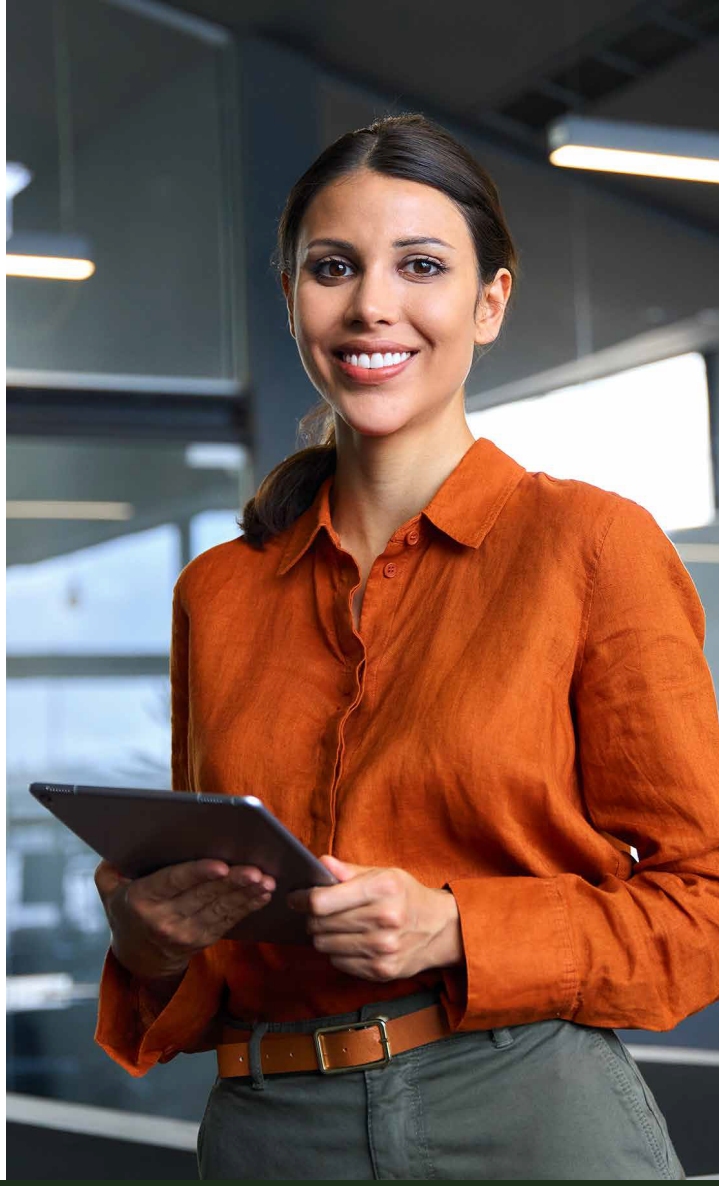
Título Oficial en México*

Licenciatura en Tecnologías Interactivas y Experiencia e Interfaz de Usuario con número de acuerdo de **RVOE 20261618** 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 interfaces y experiencias digitales centradas en las personas.
- Desarrollarás soluciones interactivas combinando programación, diseño visual y usabilidad.
- Aplicarás metodologías para mejorar la interacción y experiencia del usuario en productos digitales.
- Liderarás proyectos digitales integrando estrategia, creatividad y tecnología.



Dónde podrás trabajar

Gestión de proyectos digitales
Dirige y coordina equipos de trabajo multidisciplinarios en el desarrollo de proyectos digitales innovadores, garantizando la calidad y eficacia en cada etapa.

Desarrollo de software interactivo
Crea aplicaciones interactivas y soluciones tecnológicas para mejorar la experiencia del usuario en plataformas web y móviles.

Diseño de experiencias digitales
Diseña interfaces de usuario (UI) y experiencia de usuario (UX) para empresas que buscan mejorar la interacción de sus clientes con productos digitales.

Producción de medios interactivos
Contribuye a la creación de contenido interactivo, multimedia y visual para diferentes plataformas digitales, adaptando el mensaje según la audiencia.

Asignaturas*

1º cuatrimestre

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

2º cuatrimestre

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

3º cuatrimestre

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

4º cuatrimestre

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

5º cuatrimestre

- Diseño de medios interactivos
- Fundamentos de Inteligencia artificial
- Identidad visual e identidad de marca
- Diseño de interfaces y experiencia de usuario (UX)
- Programación para medios interactivos
- Redacción y microinteracciones en experiencias digitales

6º cuatrimestre

- Diseño de interfaces para web y aplicaciones móviles
- Diseño de ediciones digitales
- Liderazgo, emprendimiento e innovación
- Principios de usabilidad y accesibilidad
- Métodos y técnicas para la administración de proyectos
- Taller de coaching ontológico

7º cuatrimestre

- Estrategias de escalabilidad para proyectos digitales
- Gestión de proyectos digitales
- Optativa I
- Curaduría y gestión de contenido digital
- Taller de programación neurolingüística
- Taller de coaching grupal

8º cuatrimestre

- Prototipado rápido de experiencias interactivas
- Optativa II
- Optativa III
- Interacción multisensorial en entornos virtuales
- Taller de inteligencia emocional
- Taller de empleabilidad

9º cuatrimestre

- Derechos de autor y propiedad intelectual en el ámbito digital
- Optativa IV
- Optativa V
- Taller de impacto social
- Taller de competencia digital

Optativas**

- Diseño de contenido para redes sociales
- Producción colaborativa en entornos digitales
- Diseño de identidad corporativa
- Gestión del cambio y transformación digital
- Experiencias digitales basadas en geolocalización
- Legislación y ética en sostenibilidad digital
- Producción y dirección de proyectos audiovisuales
- Diseño persuasivo en experiencias digitales
- Integración de tecnologías de audio para experiencias digitales
- Interacción adaptativa en interfaces digitales

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.

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

Sesiones de formación y actualización
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.

Mentorías y formación 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 Utel?

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.

Utel
UNIVERSIDAD

Vamos un paso adelante

Modalidad en línea

1 7865394723 | usa@utel.mx

Habla con un asesor



¡Inscríbete hoy!

utel.edu.mx/usa