UTEL UNIVERSIDAD

Licenciatura en

Inteligencia Artificial en Educación

Impulsá la transformación educativa mediante el diseño de soluciones tecnológicas inteligentes. Con esta licenciatura, integrarás programación, análisis de datos, aprendizaje automático y diseño instruccional para crear entornos formativos adaptativos, sistemas de evaluación automatizada y plataformas educativas inteligentes.

Lo que aprenderás

Analítica y aprendizaje automático

Aplicá estadística, minería de datos y modelos de machine learning para analizar el desempeño estudiantil y generar sistemas predictivos en educación.

Diseño instruccional inteligente

Diseñá experiencias de aprendizaje adaptativas, integrando agentes inteligentes, interfaces conversacionales y evaluación automatizada.

Gestión estratégica y ética

Implementá proyectos tecnológicos educativos con liderazgo, responsabilidad algorítmica y enfoque humanista en el uso de datos.

Arquitectura tecnológica educativa

Configurá infraestructuras digitales y servicios en la nube que soportan entornos virtuales de aprendizaje personalizados y escalables.

Elegí en qué modalidad estudiar

En línea

Estudiá 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 es una gran opción:

- **Te interesa transformar** la forma en que las personas aprenden a través de la tecnología.
- **Te motiva explorar** herramientas digitales y su aplicación en entornos educativos.
- **Te llama la atención** el uso de inteligencia artificial para personalizar el aprendizaje.
- **Te desenvolvés** con facilidad en plataformas digitales.

Validez Académica

RVOE
EDUCACIÓN SUPERIOR
SEP

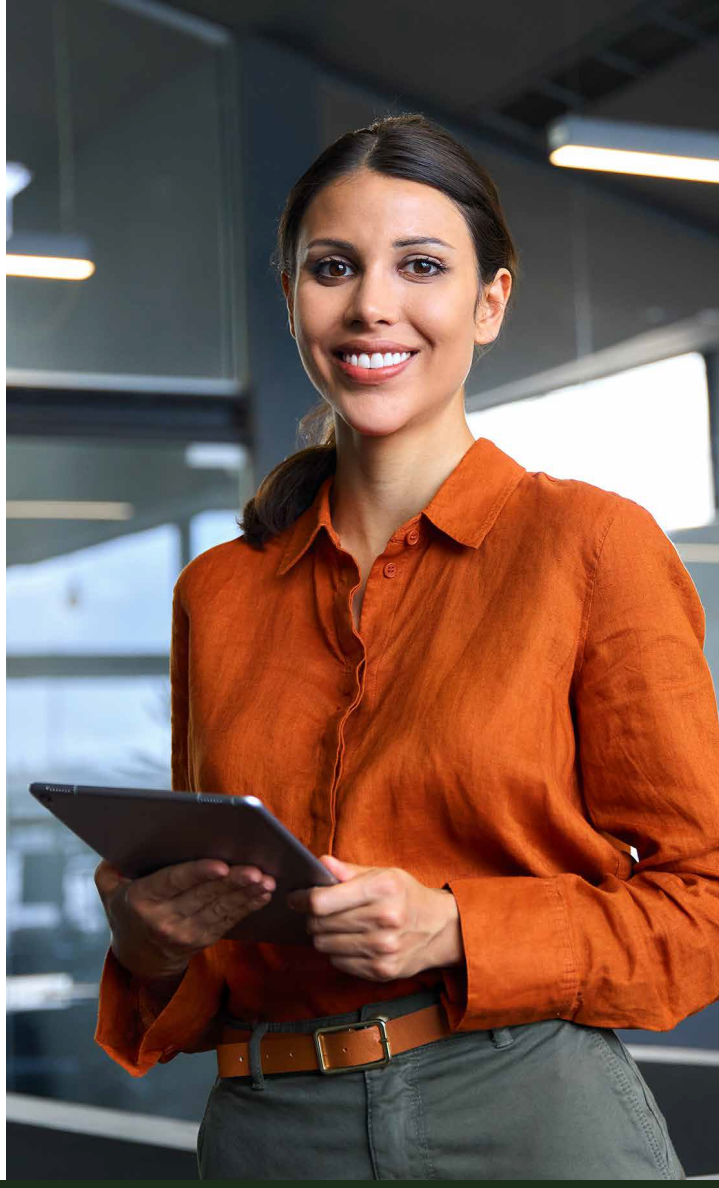
Título Oficial en México*

Licenciatura en Inteligencia Artificial en Educación con número de acuerdo de **RVOE 20261610** 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 experiencias de aprendizaje integrando inteligencia artificial.
- Analizarás datos educativos para mejorar procesos de enseñanza y aprendizaje.
- Implementarás soluciones tecnológicas en entornos educativos digitales.
- Aplicarás criterios éticos y pedagógicos en el uso de tecnologías emergentes.



Dónde podrás trabajar

Desarrollo de plataformas educativas inteligentes
Diseñá y desplegá entornos virtuales con personalización basada en datos.

Analítica del aprendizaje
Implementá modelos predictivos para mejorar la toma de decisiones pedagógicas.

Productos EdTech
Participá en el diseño, mejora y escalabilidad de productos tecnológicos educativos enfocados en personalización y aprendizaje adaptativo.

Infraestructura educativa en la nube
Implementá entornos digitales escalables que integren servicios de datos y automatización.

Asignaturas*

1° cuatrimestre

- Fundamentos de programación
- Sistemas operativos
- Programación orientada a objetos

2° cuatrimestre

- Comunicación oral y escrita
- Matemáticas discretas
- Álgebra
- Bases de datos

3° cuatrimestre

- Arquitectura de computadoras
- Tópicos de programación avanzada
- Álgebra lineal
- Redes de computadoras
- Cálculo diferencial e integral

4° cuatrimestre

- Patrones de diseño y arquitectura de software
- Estadística y probabilidad
- Introducción a la inteligencia artificial y computación cognitiva
- Estructuras de datos para sistemas
- Desarrollo e integración de aplicaciones y servicios web
- Estadística inferencial

5° cuatrimestre

- Fundamentos de inteligencia artificial
- Análisis y diseño de algoritmos
- Arquitectura de servicios en la nube
- Minería de datos
- Inteligencia artificial aplicada a la planeación estratégica
- Análisis y diseño de sistemas

6° cuatrimestre

- Liderazgo, emprendimiento e innovación
- Analítica del aprendizaje y minería de datos educativos
- Diseño instruccional para entornos inteligentes
- Ética e inteligencia artificial
- Métodos y técnicas para la administración de proyectos
- Taller de coaching ontológico

7° cuatrimestre

- Modelos de aprendizaje adaptativo y personalización
- Agentes Inteligentes
- Optativa I
- Aprendizaje automatizado en educación
- Taller de programación neurolingüística
- Taller de coaching grupal

8° cuatrimestre

- Diseño de interfaces conversacionales educativas
- Optativa II
- Optativa III
- Evaluación automatizada del aprendizaje
- Taller de inteligencia emocional
- Taller de empleabilidad

9° cuatrimestre

- Plataformas educativas inteligentes
- Optativa IV
- Optativa V
- Taller de impacto social
- Taller de competencia digital

Optativas**

- Redacción y microinteracciones en experiencias digitales
- Producción y postproducción digital de contenidos
- Técnicas de inteligencia artificial
- Sistemas expertos e inteligencia artificial para la toma de decisiones
- Realidad virtual y aumentada en educación
- Diseño universal del aprendizaje asistido por inteligencia artificial
- Gestión de la productividad con inteligencia artificial
- Estrategias de escalabilidad para proyectos digitales
- Políticas públicas y regulación tecnológica
- Tendencias emergentes en tecnología educativa e inteligencia artificial

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 crecimiento 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 tú

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 ti

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