Universidad Tecnológica Latinoamericana en Línea



Carrera en

Innovación y Emprendimiento con Inteligencia Artificial

Convierte la tecnología en ventaja competitiva para nuevos negocios. Con esta carrera, podrás combinar inteligencia artificial, visión empresarial y estrategia digital para construir soluciones con impacto real.

Lo que aprenderás

Modelos de negocio inteligentes

Diseña propuestas de valor basadas en datos, estructura modelos disruptivos y valida oportunidades de mercado con metodologías ágiles y enfoque global.

Desarrollo tecnológico aplicado

Integra inteligencia artificial, servicios en la nube y arquitecturas escalables para crear productos digitales competitivos y orientados a resultados.

Estrategia y analítica empresarial

Aplica minería de datos, analítica predictiva y visualización estratégica para respaldar decisiones de inversión, crecimiento y posicionamiento digital.

Emprendimiento sostenible

Construye startups con impacto social y ambiental, incorpora principios éticos en el uso de inteligencia artificial y fortalece ecosistemas de innovación colaborativa.

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 motiva crear** ideas, proyectos y soluciones con enfoque innovador.
- **Te interesa** cómo la tecnología y los datos pueden impulsar modelos de negocio.
- **Identificas oportunidades** en el mercado y buscas transformar ideas en propuestas concretas.
- **Tomas iniciativa** y te enfocas en generar impacto a través de proyectos con valor.



Validez Académica

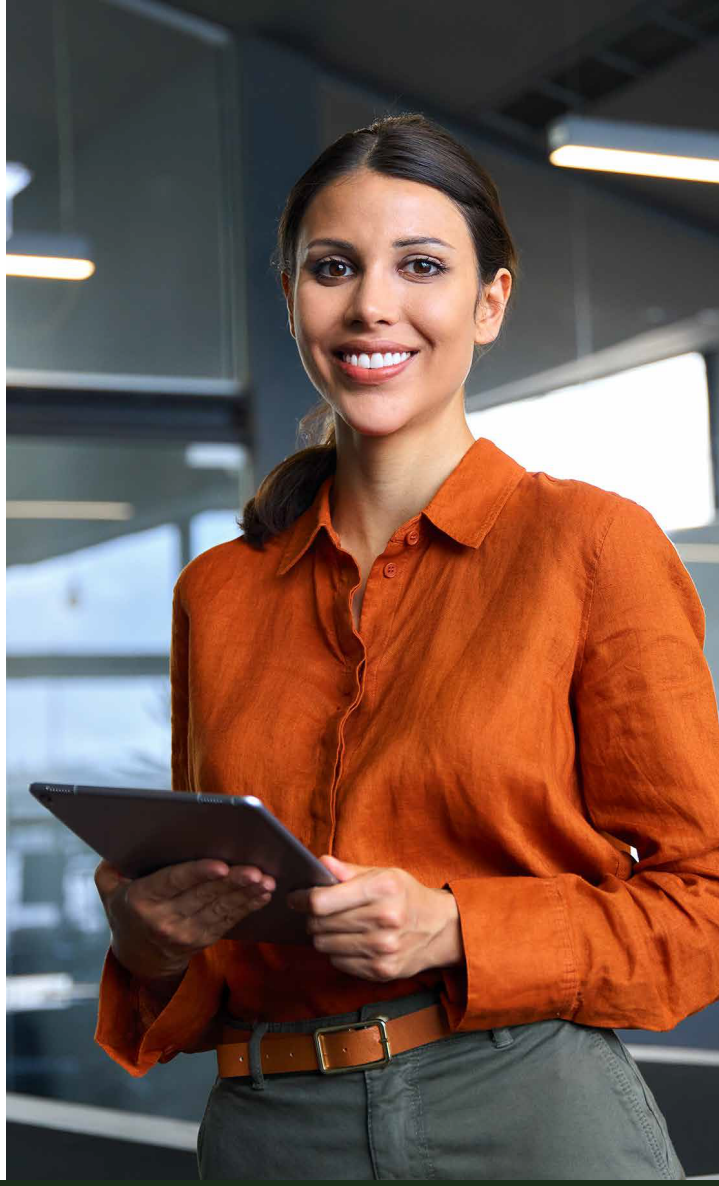
RVOE
EDUCACIÓN SUPERIOR
SEP

Título Oficial en México

Licenciatura en Innovación y Emprendimiento con Inteligencia Artificial con número de acuerdo de **RVOE 20261607** 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

- Diseñarás modelos de negocio basados en inteligencia artificial y análisis de datos.
- Desarrollarás productos y soluciones tecnológicas con potencial de crecimiento.
- Analizarás información estratégica para tomar decisiones de inversión y expansión.
- Liderarás proyectos innovadores integrando sostenibilidad, ética y visión empresarial.



Dónde podrás trabajar

- **Startups tecnológicas**
  Lanza y escala empresas de base tecnológica incorporando inteligencia artificial en productos y servicios digitales.
- **Dirección de innovación empresarial**
  Coordina procesos de transformación digital y lidera equipos interdisciplinarios enfocados en soluciones inteligentes.
- **Desarrollo de productos digitales**
  Crea aplicaciones, plataformas y servicios que integren aprendizaje automático, analítica avanzada y automatización.
- **Marketing digital**
  Implementa estrategias de segmentación, personalización y automatización para optimizar resultados comerciales.

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
- Estructura 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
- Modelos de negocio disruptivos basados en datos
- Realidad aumentada y entornos inmersivos para negocios
- Sistemas expertos aplicados a decisiones empresariales
- Métodos y técnicas para la administración de proyectos
- Taller de coaching ontológico

7° cuatrimestre

- Cadenas de bloques y modelos de negocios digitales
- Finanzas digitales e inversión con inteligencia artificial
- Optativa I
- Inteligencia artificial en mercadotecnia digital
- Taller de programación neurolingüística
- Taller de coaching grupal

8° cuatrimestre

- Intraemprendimiento y escalamiento tecnológico
- Optativa II
- Optativa III
- Emprendimiento social y sustentable con inteligencia artificial
- Taller de inteligencia emocional
- Taller de empleabilidad

9° cuatrimestre

- Ética e inteligencia artificial
- Optativa IV
- Optativa V
- Taller de impacto social
- Taller de competencia digital

Optativas**

- Analítica para la toma de decisiones con uso de inteligencia artificial
- Automatización y robótica en modelos de negocio
- Gestión de la innovación abierta y ecosistemas colaborativos
- Sistemas inteligentes de gestión logística
- Logística verde y economía circular
- Simulación de procesos y gemelos digitales
- Gestión de la productividad con inteligencia artificial
- Consultoría estratégica basada en datos
- Transformación organizacional y cambio cultural con inteligencia artificial
- Responsabilidad social y sostenibilidad en innovación tecnológica

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

01 510 2125 | peru@utlenlinea.com

Habla con un asesor

¡Inscríbete hoy!

utlenlinea.com

