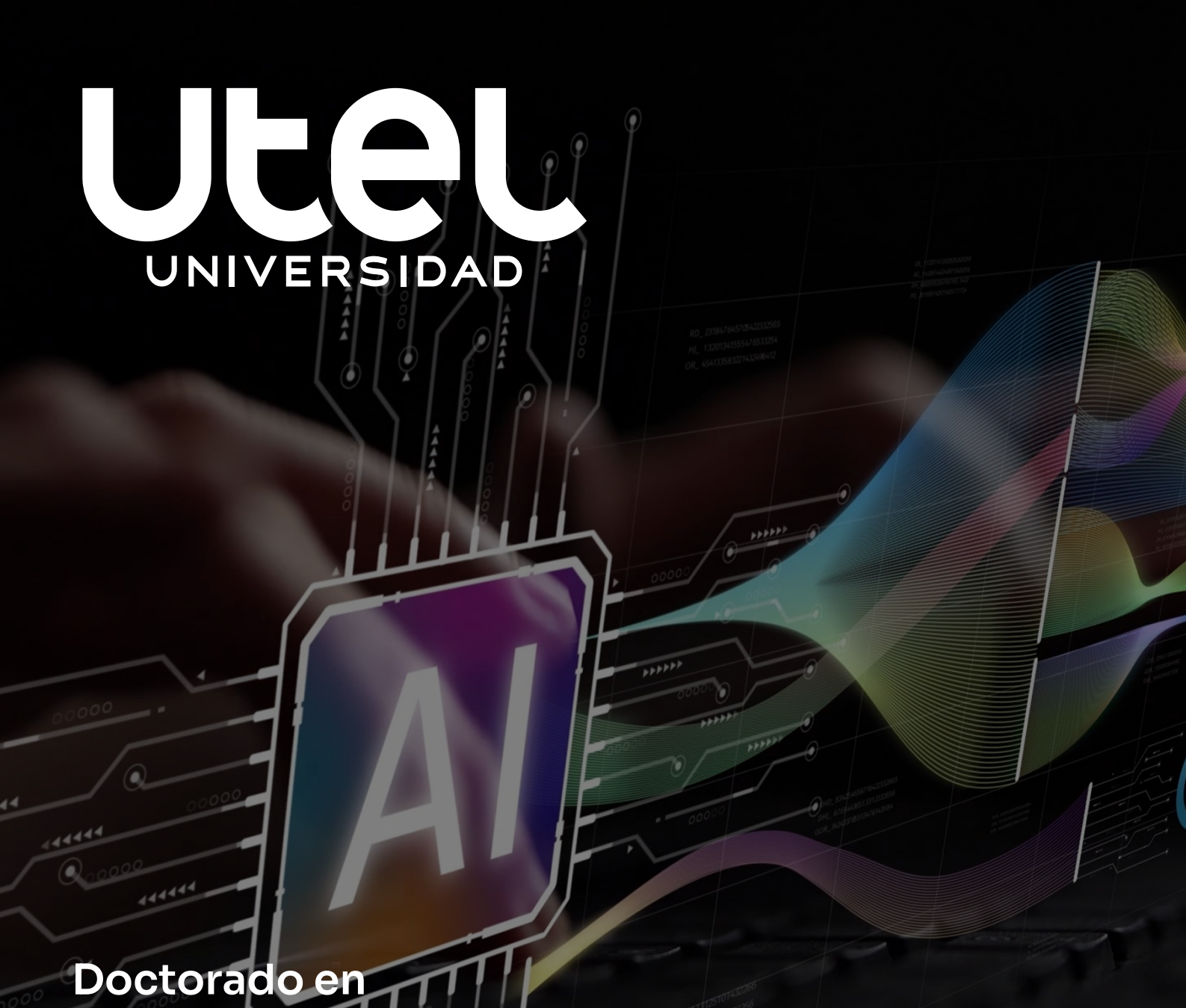
UTEL UNIVERSIDAD



Doctorado en

Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial

Ampliá tu conocimiento en investigación aplicada orientada a la resolución de problemáticas complejas en entornos sociales, económicos, industriales y gubernamentales. Incidí estratégicamente en la transformación digital, la gobernanza tecnológica y el desarrollo sostenible a través de modelos científicos, arquitecturas inteligentes y marcos éticos de alto rigor.

Lo que aprenderás

Ciencia y pensamiento complejo

Diseñá marcos analíticos para interpretar sistemas de información complejos e integrá modelos epistemológicos que fundamentan la inteligencia artificial desde una perspectiva científica.

Inteligencia artificial avanzada

Desarrollá arquitecturas de aprendizaje automático, redes neuronales profundas y sistemas autónomos capaces de resolver desafíos de alta complejidad mediante análisis masivo de datos.

Sistemas seguros y resiliencia digital

Implementá estrategias de ciberseguridad, criptografía avanzada y gestión de riesgos tecnológicos para proteger infraestructuras críticas y activos digitales.

Gobernanza y ética digital

Formulá modelos de gobernanza de datos, evaluá impactos económicos y sociales de la automatización e integra principios éticos en el diseño de tecnologías inteligentes.

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: **36 meses**

Plan de estudios: **16 asignaturas** y **4 seminarios**



Perfil de ingreso

Si alguno de estos intereses o habilidades conecta contigo, este doctorado puede ser una gran opción para vos:

- **Tenés experiencia** en tecnología, analítica o investigación aplicada.
- **Te interesa profundizar** en inteligencia artificial y modelos avanzados de datos.
- **Analizás** problemáticas complejas desde una perspectiva sistémica y estratégica.
- **Buscás desarrollar** soluciones con impacto en entornos sociales, industriales o gubernamentales.



Validez Académica

RVOE
EDUCACIÓN SUPERIOR
SEP

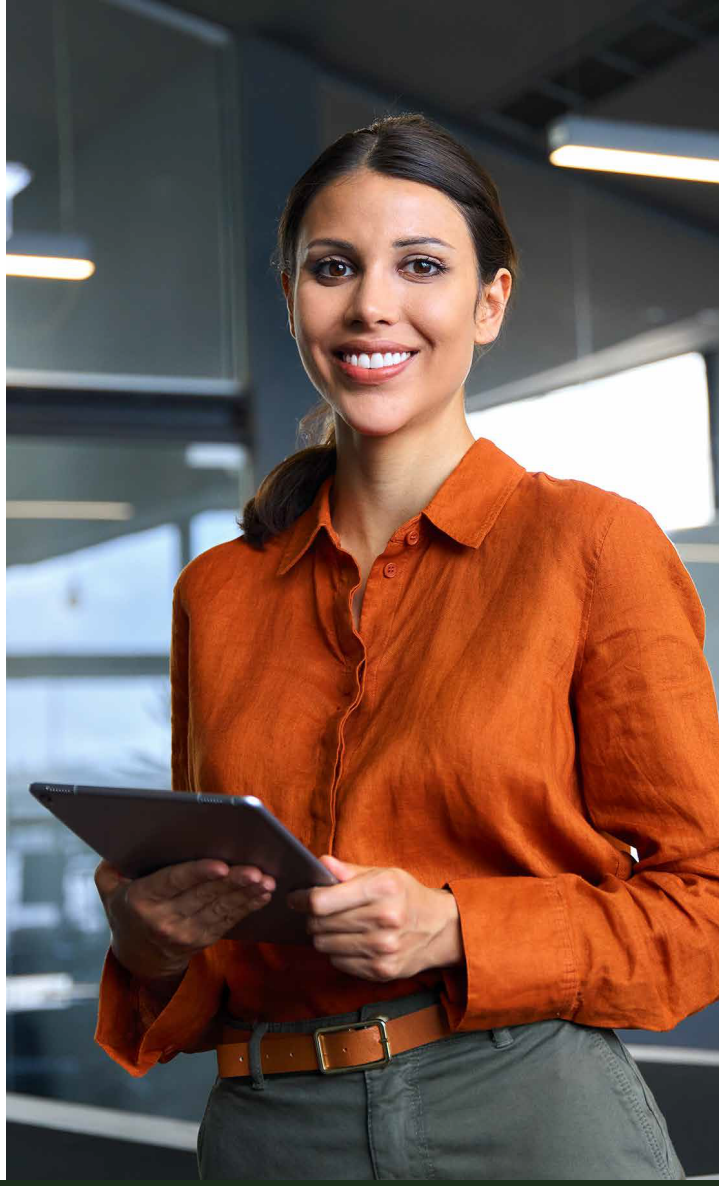
Título Oficial en México*

Doctorado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial con número de acuerdo de **RVOE 20261668** de fecha 14 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 arquitecturas avanzadas de inteligencia artificial con base científica rigurosa.
- Desarrollarás modelos de análisis de datos para resolver problemáticas complejas.
- Integrarás estrategias de seguridad y resiliencia en entornos digitales críticos.
- Formularás marcos de gobernanza y ética para el uso responsable de datos e IA.



Dónde podrás trabajar

Gobernanza de datos y regulación tecnológica
Diseñá políticas y estándares para el uso responsable de inteligencia artificial.

Economía digital y análisis de riesgos
Evaluá impactos financieros del cibercrimen y modela escenarios predictivos complejos.

Investigación académica especializada
Producí conocimiento científico en inteligencia artificial, automatización y ciencia de datos aplicada.

Organismos multilaterales y entornos regulatorios
Participá en iniciativas internacionales relacionadas con ética digital, seguridad tecnológica y estandarización de IA.

Asignaturas*

1º cuatrimestre

- Complejidad y gestión de conocimiento
- Las tecnologías de la información en las organizaciones

2º cuatrimestre

- Modelos epistemológicos y científicos en inteligencia artificial
- Ciberseguridad y gestión de riesgos tecnológicos

3º cuatrimestre

- Análisis y gestión de riesgos digitales
- Aprendizaje automático y redes neuronales profundas

4º cuatrimestre

- Ciberinteligencia y análisis predictivo de riesgos
- Automatización y optimización de procesos

5º cuatrimestre

- Criptografía y computación cuántica
- Procesamiento del lenguaje natural y visión computacional

6º cuatrimestre

- Responsabilidad social y ética en entornos digitales
- Economía del cibercrimen y riesgos financieros digitales
- **Seminario de epistemología**

7º cuatrimestre

- Gobernanza y estrategias globales de ciberseguridad
- Aprendizaje por refuerzo y sistemas autónomos inteligentes
- **Seminario de metodología de la investigación**

8º cuatrimestre

- Seminario de tecnologías emergentes
- **Seminario de pensamiento crítico e innovación**

9º cuatrimestre

- Seminario de investigación aplicada en ciencia de datos
- **Seminario de redacción y estilos de textos científicos**



Créditos totales: 95

*El estudiante cursará las 16 asignaturas correspondientes a su plan de estudios más 4 seminarios autogestionables: Seminario de epistemología, Seminario de metodología de la investigación, Seminario de pensamiento crítico e innovación y Seminario de redacción y estilos de textos científicos, los cuales son obligatorios.



Elegí un doctorado

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 sabés.

Mentorías y formación profesional
Recibí entrenamiento de coaches en emprendimiento, soft skills y otras temáticas, y más herramientas para impulsar tu carrera 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 necesitás 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

