

Maestría en

# Interfaces Inteligentes y Tecnología Inmersiva

Construí soluciones inteligentes que integren inteligencia artificial, automatización y tecnologías inmersivas para transformar la forma en que interactuamos con los entornos digitales. Esta maestría te prepara para diseñar experiencias adaptativas, arquitecturas distribuidas y sistemas automatizados que impulsan la innovación tecnológica en distintos sectores.

# Lo que aprenderás

**Sistemas inteligentes y automatización**

Integrá modelos de inteligencia artificial y automatización en sistemas interactivos, optimizando procesos y respuestas en entornos digitales e industriales.

**Experiencias inmersivas y realidad extendida**

Diseñá narrativas interactivas y experiencias en realidad extendida (XR), aplicando programación avanzada y principios de interacción humano–máquina.

**Arquitecturas digitales distribuidas**

Gestioná microservicios, entornos distribuidos y servicios en la nube con criterios de eficiencia, seguridad y confiabilidad operativa.

**Innovación tecnológica aplicada**

Desarrollá soluciones que articulan automatización, metaverso, gemelos digitales y manufactura inteligente para contextos empresariales e industriales.

# 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:**24 meses**

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



# Perfil de ingreso

Si alguno de estos intereses o habilidades conecta con vos, esta carrera puede ser una gran opción:

- **Te interesa explorar** cómo la inteligencia artificial y la realidad extendida transforman la interacción digital.
- **Analizás** soluciones tecnológicas para crear experiencias más dinámicas e interactivas.
- **Te atrae diseñar i** nterfaces que conecten tecnología y experiencia de usuario.
- **Colaborás** en proyectos interdisciplinarios enfocados en innovación tecnológica.



# Validez Académica

RVOE
EDUCACIÓN SUPERIOR
SEP

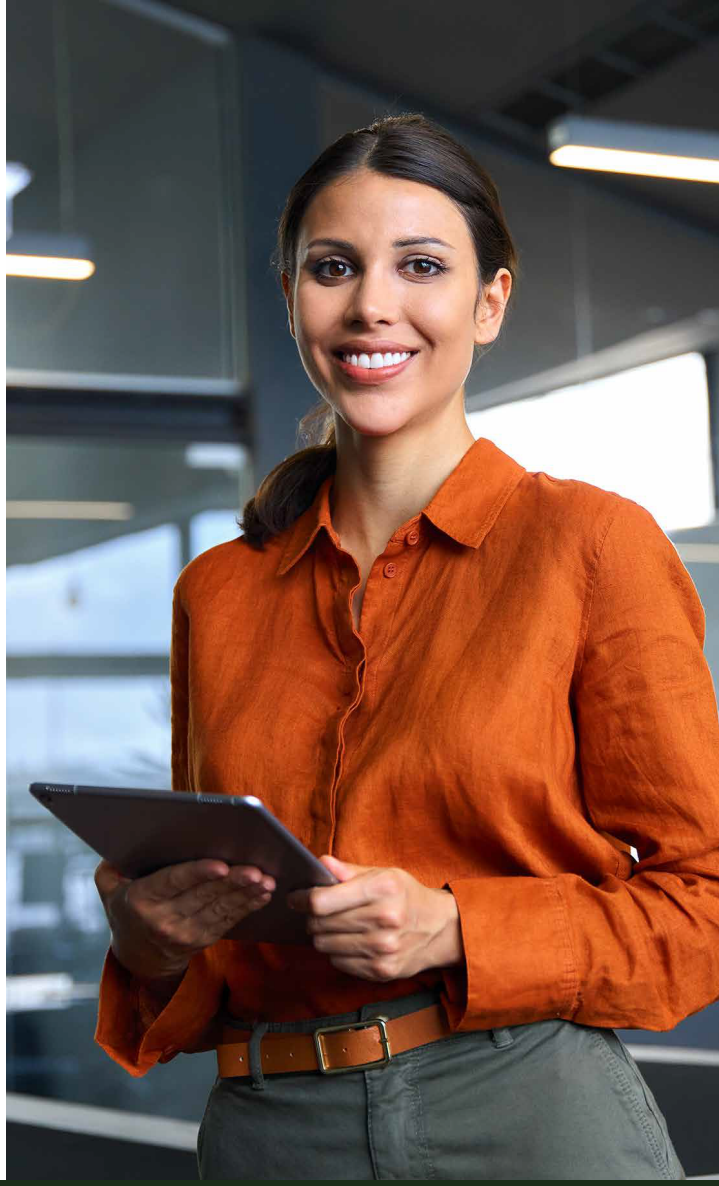
### Título Oficial en México*

Maestría en Interfaces Inteligentes y Tecnología Inmersiva con número de acuerdo de **RVOE 20261653** 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 soluciones interactivas que integren inteligencia artificial y tecnologías inmersivas.
- Desarrollarás experiencias digitales avanzadas que optimicen la interacción humano-máquina.
- Implementarás arquitecturas tecnológicas para crear sistemas escalables y automatizados.
- Liderarás proyectos de innovación en entornos digitales, industriales y empresariales.



# Dónde podrás trabajar

**Desarrollo de soluciones inteligentes**
Diseñá e implementá sistemas basados en inteligencia artificial y automatización para empresas tecnológicas, industriales o de servicios.

**Experiencias XR y entornos inmersivos**
Participá en el desarrollo de aplicaciones de realidad extendida, simuladores, videojuegos y plataformas interactivas.

**Arquitecturas digitales y servicios en la nube**
Gestioná infraestructuras distribuidas, microservicios y servicios cloud con enfoque en seguridad y optimización.

**Innovación industrial y manufactura inteligente**
Aplicá gemelos digitales, automatización avanzada y control inteligente en procesos productivos y entornos industriales.

# Asignaturas*

**1º cuatrimestre**

- Tópicos de inteligencia artificial
- Medios tecnológicos innovadores en entornos virtuales

**2º cuatrimestre**

- Diseño de software inteligente
- Narrativas inmersivas y diseño de experiencias en realidad extendida
- Sistemas de control automático

**3º cuatrimestre**

- Programación interactiva para motores de videojuegos
- Arquitecturas de microservicios y entornos distribuidos
- Inteligencia artificial avanzada en entornos de realidad extendida
- Diseño e integración de sistemas robotizados

**4º cuatrimestre**

- Tendencias emergentes en realidad extendida y metaverso
- Seguridad y fiabilidad en sistemas automatizados
- Gemelos digitales avanzados y manufactura inteligente
- **Seminario de epistemología**

**5º cuatrimestre**

- Gestión y optimización de servicios en la nube
- Soluciones inteligentes en servicios empresariales
- **Seminario de metodología de la investigación**
- **Seminario de pensamiento crítico e innovación**

**6º cuatrimestre**

- Automatización inteligente en entornos industriales
- Seminario de integración y aplicación estratégica
- **Seminario de redacción y estilos de textos científicos**



## Créditos totales: 84

*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 una maestría

**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**

