



**Curso de Posgrado  
en Inteligencia Artificial y  
Transformación Digital**

*Virtual*

# Curso de Posgrado en Inteligencia Artificial y Transformación Digital

## Acerca del programa

En la era digital actual, la transformación digital y la disrupción tecnológica son fundamentales para la competitividad y el crecimiento sostenible de las organizaciones. Este programa está diseñado para proporcionar una comprensión integral de cómo las tecnologías disruptivas están revolucionando el panorama empresarial y cómo las organizaciones pueden adaptarse y prosperar en este entorno dinámico.

Los participantes aprenderán a aplicar tecnologías emergentes como la Inteligencia Artificial (IA), Machine Learning (ML), Blockchain y Smart Contracts, Internet de las Cosas (IoT) y Sistemas Ciberfísicos (SC), Realidad Virtual y Aumentada (VR/AR), Digital Twins, Tecnologías de la Nube y Edge Computing, Opensource y colaboración, y Web3 y descentralización. Estas tecnologías no solo mejoran la eficiencia operativa, sino que también permiten la creación de nuevos modelos de negocio disruptivos. La comprensión y aplicación de estas tecnologías son esenciales para cualquier profesional que desee liderar la transformación digital en su sector, optimizando procesos de negocio y generando ventajas competitivas sostenibles.

El programa se enfoca en desarrollar habilidades estratégicas y de liderazgo digital, permitiendo a los participantes implementar procesos de transformación digital en sus organizaciones. Además, se fomenta la innovación y la creación de nuevos modelos de negocio, aprovechando la agilidad y la capacidad de adaptación que ofrecen las tecnologías disruptivas. Al finalizar el programa, los alumnos estarán capacitados para liderar la transformación digital en sus sectores, aplicando un enfoque práctico y estratégico en proyectos reales.

**Inicio:** 23 de abril 2025

**Finalización:** 10 de diciembre 2025

**Clases:** miércoles, de 19 a 22 hs.

## ¿Por qué elegir Educación Ejecutiva en UADE Business School?

- Respaldo de la Fundación UADE.
- Más de 60 años enseñando gestión de negocios.
- Más de 30 años en la capacitación de líderes y ejecutivos.
- Enseñanza orientada a la aplicación de conceptos en el ámbito profesional.
- Contenidos actualizados según las últimas tendencias y el desarrollo de mejores prácticas del mercado.
- Toma de decisiones gerenciales utilizando el método del caso.
- Interacción permanente entre docentes y participantes, enriqueciendo así la experiencia de capacitación.
- Docentes con vasta trayectoria profesional y gerencial.
- Infraestructura tecnológica de primer nivel.

## Nuestros Valores y Competencias

- Trabajo en Equipo.
- Integración.
- Empoderamiento.
- Responsabilidad Social.
- Transformación de la Realidad.
- Gestión del Cambio.
- Creación de Valor
- Innovación.
- Liderazgo.
- Proactividad.
- Flexibilidad.
- Actualización.
- Toma de Decisiones.
- Emprendedurismo.

## ¿Qué beneficios ofrece este Programa?

- Mejorar el perfil profesional.
- Obtener herramientas para alcanzar el siguiente nivel en la organización.
- Superarse personal y laboralmente.
- Apalancar el crecimiento.
- Alcanzar nuevos desafíos, proyectos y responsabilidades.
- Desarrollar el potencial creativo e innovador..

## Objetivos del Programa

- Brindar una visión integral de la transformación digital y su impacto en los negocios.
- Capacitar a los participantes en la aplicación de tecnologías disruptivas.
- Desarrollar habilidades de liderazgo y estrategia digital para implementar procesos de transformación en sus organizaciones.
- Fomentar la creación de nuevos modelos de negocio, aprovechando la agilidad y la innovación.
- Al final del programa los alumnos serán capaces de liderar la transformación digital en sus sectores, aplicando un enfoque práctico y estratégico en proyectos reales.
- Comprender el concepto y la importancia de la transformación digital y la aceleración disruptiva.
- Conocer en profundidad las tecnologías disruptivas clave y cómo están transformando la economía y los negocios.
- Desarrollar habilidades para la automatización de procesos y la implementación de RPA.
- Aprender herramientas y metodologías básicas para el análisis y la visualización de datos.
- Entender los riesgos y amenazas en el entorno digital y la importancia de la ciberseguridad.
- Desarrollar habilidades de liderazgo digital y aprender a implementar estrategias de transformación digital.
- Identificar oportunidades para la innovación y la creación de nuevos modelos de negocio utilizando tecnologías disruptivas.
- Aplicar los conocimientos adquiridos durante el programa en un proyecto práctico.

## Destinatarios

- Profesionales graduados en distintas disciplinas que busquen liderar la transformación digital en sus organizaciones, aplicando tecnologías disruptivas como IA, ML, Blockchain, IoT, VR/AR, Digital Twins, Tecnologías de la Nube, Edge Computing, Opensource, Web3, análisis de datos y BI, ciberseguridad y RPA.
- Líderes tecnológicos que deseen que sus organizaciones inviertan en tecnologías emergentes para la transformación digital y la disrupción tecnológica.
- Líderes de departamentos funcionales que se encuentran al frente de una unidad o región de negocios; ejecutivos con responsabilidades de administración general, interesados en mejorar la competitividad y eficiencia operativa de sus negocios.
- Consultores que quieran seguir el ritmo de las tecnologías disruptivas y descubrir nuevas aplicaciones en todos los sectores.
- Empresarios y emprendedores que busquen desarrollar negocios en torno a las tecnologías emergentes, identificando el potencial no explotado y creando nuevos modelos de negocio disruptivos.
- No es necesario tener conocimientos avanzados en tecnología o sistemas.

## Metodología de enseñanza

- a) Clases sincrónicas semanales con TEAMS, de 3 horas.  
Posibilidad de algunos encuentros presenciales, no obligatorios, a definir.
- b) Foros de análisis y debate colaborativo de temas (puede ser individual o grupal).
- c) Trabajo en Equipo con transferencia al contexto puesto/área/ organización/ sector/industria.
- d) Lectura de capítulos de libros, artículos de publicaciones de negocios y notas técnicas.

# Plan de estudio

## Unidad 1: Fundamentos de la Transformación Digital y la Aceleración Disruptiva

- Introducción a la transformación digital y su impacto en los negocios.
- Revoluciones industriales, sociedad 5.0, industria 4.0.
- Innovación y disrupción.
- Tecnologías exponenciales.

## Unidad 2: Tecnologías Disruptivas y su Impacto en las Organizaciones y Negocios

- Fundamentos, evolución, aplicaciones en distintas industrias y proyecciones de:
- Blockchain y Smart Contracts.
- Internet de las Cosas (IoT) y Smart Cities (SC).
- Inteligencia Artificial (IA) y Machine Learning (ML).
- Realidad Aumentada y Virtual (RA/VR).
- Tecnologías de la Nube.
- Web3 y descentralización.

## Unidad 3: Automatización de Procesos, Robótica y RPA

- Automatización de Procesos: Fundamentos y Beneficios.
- Automatización robótica de procesos (RPA).
- Impacto en la Fuerza Laboral y el Futuro del Trabajo.
- Desafíos y riesgos de la automatización.
- Buenas prácticas para proyectos de RPA.

# Plan de estudio

## Unidad 4: Sistemas empresariales. Análisis de Datos, Big Data y Business Intelligence

- Importancia de los sistemas en el contexto empresarial; ventajas competitivas.
- Sistemas ERP, CRM y SCM. Variantes, integraciones, principales referentes.
- Introducción al Big Data. Analítica de datos.
- Tipos de sistemas y herramientas para la toma de decisiones.
- El procesamiento analítico en línea, procesos transaccionales.
- Herramientas y Plataformas de Inteligencia de Negocios (BI).
- Análisis Predictivo y Machine Learning Básico.
- Datamining - Data Warehouse.
- El gobierno de datos (data governance).

## Unidad 5: Ciberseguridad, Privacidad y Sistemas de Identidad Digital

- Introducción a la Ciberseguridad.
- Amenazas y vulnerabilidades.
- Estrategias de protección de información y activos digitales.
- Sistemas de Identidad Digital y Autenticación.

## Unidad 6: Estrategia y Liderazgo Digital para la Transformación

- Estrategia Digital y Modelos de Negocio Innovadores.
- Gestión del Cambio y Cultura Organizacional.
- Habilidades y Competencias de Liderazgo Digital.
- Metodologías Ágiles para la Transformación Digital.

# Plan de estudio

## **Unidad 7: Innovación, Nuevos Modelos de Negocio y Empresas Exponenciales**

- Innovación y Diseño de Nuevos Modelos de Negocio.
- Casos de Éxito de Innovación Digital.
- Atributos de las organizaciones exponenciales.
- Implementación efectiva de la innovación en las empresas.

## **Unidad 8: Proyecto Integrador y Aplicación Práctica de la Transformación Digital**

- Definición y Planeación del Proyecto.
- Desarrollo e Implementación de la Estrategia.
- Presentación y retroalimentación del Proyecto Final.

## Cuerpo docente



### LEONARDO PRIETO

Ingeniero electrónico, UTN.

Posgrado en Gestión de Servicios Tecnológicos (UdeSA), diplomado en Smart Cities y especialista en Blockchain (ADEN y The George Washington University).

Tres décadas en el sector tecnológico, 20 años en Telecom Argentina, liderando como Gerente de Ingeniería, proyectos clave en fibra óptica y sitios móviles, y 8 años en la Fuerza Aérea Argentina como investigador y docente en tecnologías de comunicación y ayuda para la aeronavegación.

Actualmente es CTO - socio en Inspira Tech, MTS, Argatio y W351, donde combina su rol como consultor en transformación digital, automatización, IoT, blockchain, tokenización e Inteligencia Artificial, en varias empresas y proyectos, con su amplia experiencia docente, también como investigador universitario en diferentes programas, con una actualización tecnológica y estratégica de negocios, continua.

Docente en Posgrados, programas in-company, Executive Education y diversas materias de grado en distintas universidades y carreras: UADE, UCES y UNLZ.

Se desempeñó como consultor internacional del CAF (Banco de Desarrollo de América Latina y ante diversas empresas y entes públicos, para proyectos de conectividad e infraestructura regional. Su enfoque integral combina habilidades como tecnólogo y docente con liderazgo estratégico y una visión orientada a la innovación y la monetización de proyectos de negocios.

## Cuerpo docente



### TADEY MARCELO DANIEL

Doctorando en el Doctorado de Ciencias Empresariales y Sociales (UCES). Lic. en Investigación Operativa (UCA), Analista de Sistemas (UCA), Esp. en Gestión de las Telecomunicaciones (UDESA/ITBA). Esp. En Docencia Universitaria en Cs Sociales y Empresariales (UCES), Especialización en Blockchain (George Washington University). Diplomado en Smart Cities (Blas Pascal).

**25 años de docencia Universitaria. Cargos Actuales:** UCES: Prof. Titular TIC2. Prof Titular Diseño y Gestión de Procesos Administrativos. Prof. Asociado TIC1. UNLZ: Prof Asociado con materia a cargo Sistemas de Información (funciones de titular). Prof. Titular Educación a Distancia en Posgrado de Docencia Universitaria. Prof. titular Auditoría en un Contexto Computadorizado en la Maestría de Cont. superior y Auditoría. Prof. adjunto TIC. UADE: prof asociado Sistemas de Información I. Prof. Asociado Sistemas de Información II. UB: Prof. Asociado Analítica de Datos en la Maestría de Administración. Socio Consultor de empresas en Inspira Tech, ex Gerente de Contratación de Servicios Mayoristas de Telecom Argentina (26 años de servicio).

## Requisitos de Admisión

- Completar la solicitud de Admisión.
- Presentar Currículum Vitae
- Presentar copia Título de grado. Aquellas personas que no lo posean, recibirán Certificación de Programa Ejecutivo.
- Entrevista de admisión, en caso de ser requerida.

## Condiciones de Evaluación y Certificación

Quienes cumplan con el 75% de asistencia al programa y hayan cumplimentado todas las materias, recibirán su certificado de Participación.

Quienes además aprueben un Trabajo Integrador Final, recibirán un certificado de Aprobación.

## Valor y forma de pago del programa

Consultar en:



**posgrados@uade.edu.ar**



**11 6210-4814**

***Cursos y programas que no constituyen carreras de posgrado en los términos del Art. 39 de la Ley de Educación Superior N° 24.521 y de la Resolución Ministerial 160/11.***

***La Universidad se reserva el derecho de realizar los cambios que considere necesarios respecto de fechas, docentes y aranceles.***





**UADE BUSINESS SCHOOL**



Lima 757 / Libertad 1340 (CABA)



[uade.edu.ar/sites/business-school/capitacion-ejecutiva/](http://uade.edu.ar/sites/business-school/capitacion-ejecutiva/)

