

Diplomatura en Inteligencia Artificial para No Programadores

Información General

Fecha de inicio: 14/10/2026

Frecuencia: Semanal

Carga horaria por clase: 90 min

Presentación

El avance de la inteligencia artificial y las herramientas no code está transformando la forma en que trabajamos. Esta diplomatura fue pensada para acercar estas tecnologías a personas sin experiencia en programación o informática. Su enfoque es práctico, accesible y centrado en la resolución de problemas reales. A lo largo del trayecto, se brindan herramientas para detectar oportunidades de mejora, automatizar tareas y desarrollar soluciones sin necesidad de programar. Se promueve una cultura de experimentación rápida, que permite validar ideas antes de invertir grandes recursos. La propuesta combina tecnología y metodología para que cada participante pueda aplicar lo aprendido en su propio contexto. Las clases incluyen ejemplos concretos, ejercicios prácticos y un acompañamiento continuo. El objetivo general de la diplomatura es formar personas capaces de comprender y liderar procesos de innovación con inteligencia artificial y herramientas no code, sin necesidad de conocimientos técnicos previos en programación.

Objetivos Generales

Identificar problemas en las organizaciones y empresas, y construir aplicaciones No-Code (sin necesidad de escritura de código) con integración de Inteligencia Artificial para resolverlos de manera práctica, económica y con alto impacto.

Objetivos Específicos

- Iterar el proceso de análisis, diseño de mejoras e implementación para llegar a la solución óptima.
- Validar soluciones y resultados, utilizando el feedback generado por los usuarios, para plantear mejoras.
- Implementar aplicaciones web con integración de Inteligencia Artificial.
- Implementar soluciones de IA para mejorar procesos.
- Diseñar soluciones en base a herramientas de Inteligencia Artificial.
- Identificar cuellos de botella y puntos de dolor en los procesos de las organizaciones.

Destinatarios

- Directivos, mandos intermedios, y empleados que deseen transformar cultural y tecnológicamente a sus organizaciones.

- Emprendedores interesados en incorporar nuevas tecnologías e Inteligencia Artificial a sus negocios.
- Profesionales interesados en mejorar procesos mediante Inteligencia Artificial.
- Programadores interesados en utilizar herramientas de Inteligencia Artificial sin código para sus proyectos.
- Profesionales independientes que deseen ser consultores en soluciones de Inteligencia Artificial sin código.
- Público en general interesado en nuevas tecnologías, industrias 4.0 y transformación digital.

Plan de Estudios

Módulo 1: Module Vivo

- Introducción a la Transformación Digital
- Identificando cuellos de botella y retos
- Innovación y Design Thinking con IA
- Fundamentos de IA y Plataformas No-Code
- Herramientas No-Code para la productividad
- IA para generar código sin conocimiento previo I
- IA para generar código sin conocimiento previo II
- Automatización de tareas I
- Automatización de tareas II
- Creación de herramientas internas y paneles I
- Creación de herramientas internas y paneles II
- Integración de IA en aplicaciones No-Code
- Creación de asistentes virtuales
- Diseño de encuestas y Análisis de datos
- Mantenimiento y Escalabilidad
- Definición del proyecto y plan de acción
- Trabajo Integrador Final
- Recuperatorio

Bibliografía

- Daugherty, P. & Wilson, H. J. – Humano + Máquina: Reinventando el trabajo en la era de la IA – 1ra ed. – Boston: Harvard Business; 2018
- Chambers, C. – IA No-Code: Aprovecha el poder de la Inteligencia Artificial sin código – <https://towardsdatascience.com/no-code-ai-harness-the-power-of-artificial-intelligence-without-coding-d72cd2a227ea> – 2021
- O'Reilly Media – Automatización potenciada por medio de IA – USA: Orilley – 2020
- Magrassi, P. – Introducción al desarrollo de plataformas No-Code y Low-Code – USA: Gartner Consulting – 2021
- Paananen, M. & Niinioja, M. – No-Code: El futuro del desarrollo de Software – USA: No Code Journal; 2021

Mozart 2300, C1407 CABA, Argentina • +54 11 4867-7500 • campus@frba.utn.edu.ar

Documento generado el 01/08/2026 23:12 • UUID: 7be27fc9-fef1-49f6-85b3-5440fbf1b8ca