

## CURSO UPSKILLING

# AI FOR BUSINESS

### SOBRE EL CURSO

Este contenido está dirigido a profesionales que trabajan con datos en diversas áreas, como Data Analytics, Marketing, Recursos Humanos, Performance Tracking, Ventas y Administración.

Les ofrece la oportunidad de mejorar y potenciar sus habilidades mediante la aplicación práctica de herramientas de inteligencia artificial (IA) en el análisis de datos empresariales con el objetivo de resolver u optimizar determinados procesos o problemáticas de su trabajo cotidiano en curso completo de 9 cápsulas en total agrupadas por temáticas de Introducción a la IA, Excel y datos, SQL y PBI, y Valor extra a tareas cotidianas.

Cada cápsula incluye una aplicación práctica que aplica los conocimientos adquiridos en un contexto real de negocio para que puedan trasladar eso a su trabajo real y verlo potenciado.

### CARACTERÍSTICAS

- ✓ **Duración y dedicación semanal:** 9 lecciones - 9 semanas - 36 horas.
- ✓ **Dedicación aproximada:** 4 hs semanales.
- ✓ **Temáticas principales:** El contenido incluye aspectos fundamentales de la IA, técnicas de Prompting efectivas, análisis de datos con IA en Excel, optimización de procesos empresariales con Excel e IA, seguimiento de proyectos con dashboards en Excel, uso de IA para consultas en SQL, generación e interpretación de gráficos en Power BI con IA, mejora de presentaciones con herramientas de IA, y una exploración de diversas herramientas y tendencias en el ámbito de la IA.

✓ **Stack Tech:** ChatGPT, Gemini, Copilot, Formulabot, Power BI, SQL, VBA (Visual Basic for Applications), Synthesia, Vidnoz, Colossyan, Dall-E, Adobe Firefly, Midjourney, Stable Diffusion, Tome.app, Canva, Evolupedia, Rifussion, Murf, Speechgen.io, Framer.io, Blackbox.

✓ **Público objetivo:** Este curso está pensado para profesionales en Data Analytics, Marketing, Recursos Humanos y áreas similares, que buscan potenciar sus habilidades a través de la aplicación práctica de inteligencia artificial en el análisis de datos empresariales. Proporciona conocimientos y enfoques prácticos para resolver desafíos específicos en el entorno laboral diario de estos profesionales.

✓ **Requisitos:** Cada cápsula da por sentado el uso de la herramienta que se aborda. Conocimientos de uso en Excel, SQL, y PowerBI.

✓ **Outcome:** Al concluir este curso, los profesionales se habrán capacitado en el uso práctico de herramientas de inteligencia artificial (IA) para el análisis de datos empresariales, enfocándose en áreas como Data Analytics, Marketing, Recursos Humanos y más. Aquí se destacan los principales logros anticipados.

- **Mejora y Potenciación de Habilidades:** Los participantes adquirirán la capacidad de aplicar de manera efectiva la IA en sus tareas diarias, desde la optimización de procesos en Excel hasta la generación de dashboards con Copilot, abarcando múltiples aspectos prácticos para resolver desafíos laborales específicos.
- **Optimización Efectiva de Tareas Cotidianas:** Los participantes desarrollarán la capacidad de identificar y optimizar tareas cotidianas mediante el uso de IA, focalizando en la eficiencia y el ahorro de tiempo. Desde la aplicación de IA en Excel para procesos empresariales hasta el uso de Copilot para la generación ágil de dashboards, se espera una mejora sustancial en la productividad y la gestión del tiempo.
- **Reducción de Cargas de Trabajo:** Con un enfoque específico en la optimización de procesos empresariales, los profesionales aprenderán a utilizar la IA a su favor para reducir cargas de trabajo en áreas críticas como gestión de costos, auditorías y otras tareas relevantes. Se explorarán técnicas de automatización en Excel e IA para detectar y mejorar procesos que consumen recursos significativos.

- **Aplicación Práctica en el Entorno Empresarial:** Cada cápsula incluye aplicaciones prácticas en contextos de negocio real, permitiendo a los participantes trasladar los conocimientos adquiridos directamente a su trabajo cotidiano. Se espera que al finalizar el curso, los profesionales estén equipados para mejorar la eficiencia y resolver problemáticas laborales mediante el uso estratégico de herramientas de IA como ChatGPT, Gemini, Copilot, y otras presentes en el Stack Tech.

## DINÁMICA DE CURSADA

✓ **Lecciones asincrónicas:** Una lección asincrónica por semana para consumir en los tiempos deseados, que incluye tanto teoría como práctica.

✓ **Proyecto Integrador:** Este curso cuenta con una pequeña práctica por cápsula. Es decir, habrá en total 9 prácticas aplicadas al entorno real de IA.

✓ **Espacios en vivo:** Cada semana tendrá un espacio en vivo de 90' destinados a repasar lo más importante del contenido asincrónico y enfocar en la práctica junto a instructores especializados.

## TABLA CON CONTENIDOS

El curso puede adaptarse a la cantidad de módulos/lecciones necesarias dado su carácter modular.

<b>MÓDULO 1</b> Introducción a la IA	<ul style="list-style-type: none"><li>→ ¿Cómo aprovecho la AI para optimizar mi tiempo?: Fundamentos de la IA Generativa</li><li>→ ¿Cómo hacer que la AI haga lo que yo quiero?: Aplicaciones Prácticas de la IA</li></ul>
<b>MÓDULO 2</b> Excel y datos	<ul style="list-style-type: none"><li>→ ¿Cómo obtener insights de mis datos utilizando AI?: Análisis de datos con IA en Excel</li><li>→ ¿Cómo Optimizar y automatizar procesos empresariales con Excel e IA?: Potencialidad de Excel y sus funciones para automatizar procesos con IA</li><li>→ ¿Cómo mejoro el seguimiento de Proyectos con Dashboards en Excel y AI?: Dashboards optimizados con IA en Excel</li></ul>
<b>MÓDULO 3</b> SQL y PowerBI	<ul style="list-style-type: none"><li>→ Ahorra tiempo y esfuerzo utilizando IA para SQL: Uso de IA generativa para optimizar consultar y creaciones de vistas en SQL</li><li>→ Genera e interpreta gráficos y dashboards con IA en PowerBI: Informes y Paneles en PBI</li></ul>
<b>MÓDULO 4</b> Valor extra a tareas cotidianas	<ul style="list-style-type: none"><li>→ ¿Cómo mejorar y generar impacto en mis presentaciones utilizando AI?: Presentaciones Efectivas</li><li>→ ¿Cómo sacarle provecho a las herramientas de la IA? Conociendo y explorando AI: Herramientas adicionales</li></ul>