

## OBJETIVO:

Descubre el fascinante mundo de la Inteligencia Artificial y cómo puede revolucionar la forma en que trabajas, estudias y creas. En este curso aprenderás desde los conceptos básicos de la IA hasta herramientas prácticas que puedes integrar en tu día a día. Nuestro objetivo es empoderarte con los conocimientos y habilidades necesarios para optimizar tu flujo de trabajo, resolver problemas de manera innovadora y estar a la vanguardia de la tecnología. ¡Prepárate para aprovechar al máximo el potencial de la IA y llevar tus proyectos al siguiente nivel!

## INTRODUCCIÓN:

¿Sabes qué es la IA y cómo puede transformar tu forma de trabajar, estudiar y crear? Este curso está diseñado para estudiantes y profesionistas que quieren aprender a utilizar herramientas inteligentes para hacer su día a día más eficiente e innovador. Desde conceptos básicos hasta aplicaciones prácticas, te enseñaremos cómo integrar la IA en tu flujo de trabajo de manera sencilla y efectiva.

¡Es hora de estar a la vanguardia tecnológica y llevar tus habilidades al siguiente nivel!

## LUNES

1. Demostración de I.A.
  - a. *Demostración en tiempo real del uso de la I.A. mediante chats.*
  - b. *Demostración en tiempo real de uso de la I.A. de forma oral.*
2. Usos y aplicaciones generales.
  - a. *Uso de la I.A en el entretenimiento.*
  - b. *Uso de la I.A. en la medicina.*
  - c. *Uso en la psicología.*
  - d. *Uso en la informática.*
  - e. *Uso en la legislación.*
  - f. *Uso en la construcción.*
  - g. *Uso en la educación.*
3. Impacto en la sociedad, como va a cambiar el mundo.
  - a. *La importancia del uso de la I.A.*
  - b. *El impacto en la sociedad.*
  - c. *Las 3 olas.*
4. Introducción a la inteligencia artificial.
  - a. *¿Qué es la I.A.?*
  - b. *¿Cuándo surge y quien la creo?*
  - c. *¿Cómo es que funciona la I.A.?*

## MARTES

5. Diferentes tipos de I.A.
  - a. *I.A. Débil o estrecha.*
  - b. *I.A. General.*
  - c. *I.A. Super inteligente.*
  - d. *I.A. Reactiva.*
  - e. *I.A. Memoria limitada.*
  - f. *I.A. Teoría de la mente.*

- g. I.A. Autoconsciente.*
- 6. Diferentes ramas de la I.A.
  - a. Para texto.*
  - b. Para imágenes.*
  - c. Para audio.*
  - d. Para video.*
  - e. Multimodales.*
- 7. Funcionamiento y como utilizarla.
- 8. Chateando con apps de META.

## **MIERCOLES**

- 9. ¿Qué es un promp y como se debe de utilizar de forma correcta?
  - a. Pasos para crear un promp correctamente.*
  - b. Iteración con la I.A para mejorar los promps.*
- 10. Chateando con copilot.
- 11. Ejercicios prácticos:
  - a. Solicitar información general de temas relacionados con una profesión.*
  - b. Preguntas y búsqueda de información básica.*
  - c. Usar la I.A como traductor.*
  - d. Redactar correos electrónicos.*
  - e. Crear la letra de una canción.*

## **JUEVES**

- 12. Chateando con Chat GPT.
- 13. Ejercicios prácticos.
  - a. Resolver problemas matemáticos.*
  - b. Hacer redacciones de documentos.*
  - c. Crear imágenes con I.A.*
  - d. Revisión de fotografías.*
  - e. Crear una receta de cocina.*
  - f. Crear una rutina de ejercicios.*
  - g. Trabajos complejos.*
- 14. Creación de imágenes mediante el uso de Inteligencia Artificial.
- 15. ¿Que otras inteligencias artificiales hay?
  - a. Open I.A.*
  - b. Meta.*
  - c. Gemini*
  - d. xAI.*
  - e. Apple intelligence.*

## **VIERNES**

- 16. Chats personalizados.
  - a. ¿Qué son los chats personalizados?*
  - b. ¿Cómo crear un chat personalizado?*
- 17. Ejercicios prácticos.
  - a. La audiencia solicitará algún ejemplo de cualquier tipo enfocado a ingeniería que quieran resolver.*
- 18. Clonar voz con I.A.
  - a. Uso de la herramienta Eleven Labs.*
- 19. Implicaciones en el uso de la inteligencia artificial.

20. ¿Es el futuro o el presente? ¿hasta dónde llegara la I.A.?  
a. *¿Cómo repercutirá la I.A. en nuestras vidas en los próximos años?*

## **CONCLUSIONES**

La inteligencia artificial está transformando el sector educativo y empresarial de maneras que apenas comenzamos a comprender. Las tecnologías que hoy parecen futuristas serán las herramientas esenciales del mañana. Este curso te brindará el conocimiento y las habilidades para estar a la vanguardia de esta revolución tecnológica. No te quedes atrás, atrévete a explorar cómo la IA puede mejorar tu trabajo, optimizar tus proyectos y llevar tu carrera al siguiente nivel. ¡Descubre el poder de la IA y prepárate para un futuro lleno de posibilidades infinitas!