IA para el Mundo Real: De Cero a Proactivo

Instructora:

Diana Chacón Ocariz: Ing. en Sistemas y Analista de Datos







Objetivos del Curso

Objetivo General

Capacitar a los participantes con las habilidades fundamentales para utilizar herramientas de Inteligencia Artificial generativa (como Gemini y ChatGPT) de manera práctica y efectiva, permitiéndoles resolver problemas cotidianos, optimizar tareas y aumentar su productividad personal y profesional.

Objetivos Específicos

- 1. Comprender los fundamentos de la IA generativa y familiarizarse con las interfaces de las herramientas más populares.
- 2. Aprender técnicas de comunicación efectiva con la IA (ingeniería de prompt) para obtener resultados precisos y útiles.
- 3. Aplicar la IA para resolver casos de la vida real de principio a fin durante el curso.
- 4. **Ahorrar horas en tareas rutinarias** como redactar documentos, organizar información, generar ideas, analizar documentos e imágenes, generar imágenes.
- 5. **Crear un proyecto personal** donde se apliquen las habilidades aprendidas para solucionar una necesidad propia.

Público Objetivo

- **Profesionales que escuchan sobre lA constantemente,** sienten que se están quedando atrás y desean integrar estas herramientas para ser más eficientes en su trabajo, pero no saben por dónde empezar.
- Estudiantes universitarios y recién graduados que buscan adquirir una ventaja competitiva, optimizar sus métodos de estudio e investigación y prepararse para las nuevas demandas del mercado laboral.

• Cualquier persona curiosa sin experiencia previa en IA que desee comprender y aprovechar el potencial de estas tecnologías para su vida diaria.

Habilidades adquiridas al final del curso

- Comunicación Efectiva con la IA: Aplicarás técnicas básicas para dialogar con la IA y obtener exactamente lo que necesitas.
- Resolución Práctica de Problemas: Serás capaz de desglosar un problema cotidiano o laboral y utilizar la IA para encontrar soluciones.
- **Optimización de Tareas Rutinarias:** Utilizarás la IA para automatizar y agilizar la redacción de documentos, la creación de contenido, la planificación y la organización de información.
- **Generación de Ideas y Creatividad:** Aprenderás a usar la IA como un compañero de brainstorming para generar ideas innovadoras para proyectos personales o profesionales.
- Planificación Asistida por IA: Serás capaz de estructurar un mini-proyecto, un viaje o un plan de estudio desde cero con la ayuda de la IA.

Duración y logística del Curso

- 4 talleres en vivo de 2 horas, enfocados 100% en la práctica.
- Trabajo personal con ejercicios y desarrollo del proyecto final.
- Material de consulta, plantillas descargables y ejercicios para practicar.
- Acceso al material del curso por 6 meses.
- Chat de Whatsapp o Telegram de la clase para dudas, comentarios, intercambiar ideas e información, incluso más allá del curso.
- Los horarios y frecuencia de las clases son a conveniencia del grupo.
- Certificado para los participantes que culminen el curso, las actividades y el proyecto final.

El curso es básico, corto, conciso y a la vez práctico. Enseña a utilizar de manera básica los LLM.

Contenido del Curso

Semana / Sesión	Contenido
Semana 1: Sesión 1 - ¡Hola, IA! Tu Primer Contacto	 ¿Qué es la IA generativa y los modelos grandes de lenguaje? Conociendo a Gemini y ChatGPT Primeros pasos.
Semana 1: Sesión 2 - El Arte de Conversar con la IA	 Definición y características de un prompt efectivo. Técnicas básicas de ingeniería de prompt. Aplicaciones a casos de uso reales: Explicar conceptos, generar rutinas de ejercicios, ideas de recetas, textos con un estilo preciso, clasificación de comentarios de usuarios.
Semana 2: Sesión 3 - IA en Acción: Resolviendo Casos Prácticos	 Planificación de una reunión virtual sobre IA: Lluvia de ideas, redacción de posts para RRSS, planificación del evento. Tutor personalizado: Explicar conceptos complejos, generar guías de estudio, evaluar conocimiento.
Semana 2: Sesión 4 - La multimodalidad: Más allá del simple texto. Proyecto final	 Analizar un contrato en otro idioma: Resumir los puntos más importantes en lenguaje sencillo y en español. Resolver un problema de física: A partir de una imagen, resolver el problema. Generar una imagen con la respuesta. Proyecto final: Ideas de uso, redacción de un prompt para un problema específico.

Diana Chacón Ocariz

Diana Graeon d.

Instructora en Alfabetización de Datos e IA

+58-412-787.2515

https://diana-emprende.plastilina-la.com/