



MÓDULO 4: Ética, Verificación y el Futuro del Co-piloto

El Superpoder con Gran Responsabilidad

Has aprendido a entender el "cerebro" de la máquina, darle órdenes maestras y crear contenidos asombrosos. Ahora aprenderás que la IA no es una fuente de verdad absoluta, sino un modelo matemático que puede equivocarse.

El objetivo: que tú líderes la tecnología con ética y honestidad, siendo siempre el capitán de tu vuelo digital.



Objetivos de Aprendizaje



Saber Conocer

Identificar el concepto de "Alucinación" y los patrones matemáticos que distinguen el texto humano del generado por IA.



Saber Hacer

Aplicar técnicas de verificación de datos y edición crítica para transformar borradores de IA en trabajos finales auténticos y precisos.



Saber Ser

Asumir una postura ética y transparente al declarar el uso de IA en proyectos, actuando como un co-piloto responsable.

Temas y Contenidos del Proyecto

01

El Lado Oscuro de la IA

Análisis de las alucinaciones y por qué la máquina inventa datos con tanta seguridad.

02

Anatomía de la Escritura

Cómo los detectores de IA analizan el ritmo y la predictibilidad del texto.

03

Niveles de Colaboración

Diferencia entre usar la IA para generar ideas frente a la sustitución total.

04

Sesgos y Responsabilidad

El impacto de los prejuicios en los algoritmos y cómo evitarlos en nuestra comunidad.

05

Privacidad y Seguridad

Guía práctica para no compartir información sensible con modelos de lenguaje.

Las Alucinaciones: Verdad vs. Probabilidad

La IA no "piensa", sino que calcula cuál es la palabra más probable que sigue a otra. Si le pides la historia de un barrio que no conoce, es posible que invente nombres de fundadores o fechas solo para completar la frase.

📌 **Lección clave:** Si no puedes verificarlo, no lo publiques.

Tu Huella Humana

IA: Baja Perplejidad

Escribe de forma muy perfecta y constante, con predictibilidad matemática.

Humano: Alta Variabilidad

Escribimos con errores, frases de distintos largos y giros emocionales inesperados.

Aprenderemos a usar estas características para que tus textos no pierdan el "calor humano".



HAND
WRITTEN
INY THE
CORMING
DELF !

El Humano en el Bucle



IA Propone

Genera ideas y sugerencias



Humano Decide

Evalúa si es respetuoso y real



Comunidad Aprueba

Valida para sus vecinos

Ninguna decisión importante debe ser tomada solo por la IA. El concepto Human-in-the-loop garantiza que siempre haya supervisión humana.

Puntos Clave para Recordar

1

Declaración de Transparencia

Decir "Este texto fue redactado con apoyo de IA" no le quita valor, sino que le da credibilidad y ética. En Acacías valoramos la honestidad.

2

Protección de Datos Locales

No ingreses números de cédula, direcciones exactas o secretos comerciales en herramientas de IA. Estos datos se usan para seguir entrenando a los modelos.

3

Motor de Inclusión

La ética es accesibilidad: usar IA para traducir lenguas nativas, simplificar textos o crear audiodescripciones.

Actividad Práctica: El Editor Crítico



Lectura del Informe

Recibe texto generado por IA sobre "La historia del Puente sobre el río Acaciñas"



Identificación de Errores

El texto contiene dos "alucinaciones" a propósito



Investigación y Corrección

Usa buscador tradicional para verificar datos



Ajuste de Variabilidad

Reescribe para añadir opinión personal o anécdota local



Resultado

Puntaje de "Autenticidad Humana"

Graduación IA

La IA es un espejo

Si los datos son sesgados, la respuesta será sesgada. Tú eres el encargado de corregir ese equilibrio.

Verificar es Progresar

Nunca publiques algo generado por IA sin pasar por el filtro de tu propia lectura y verificación.

Tu identidad te define

La IA potencia tu autonomía, pero tu ética y tu identidad son lo que te hacen un verdadero Maestro Digital.

