

ALFABETIZACIÓN EN IA

El objetivo principal del curso Alfabetización en IA es proporcionar a personas sin conocimientos previos una comprensión clara, sencilla y práctica de la Inteligencia Artificial y de sus principales aplicaciones. El alumnado aprenderá qué es la IA, cómo está presente en la vida cotidiana, cuáles son sus posibilidades y limitaciones y cómo utilizarla de forma segura, responsable y crítica. Asimismo, conocerá cómo la Inteligencia Artificial está transformando las búsquedas en Internet y aprenderá a aprovechar las nuevas funciones de IA incorporadas a Google para localizar, comprender, resumir y contrastar información.

El curso pretende también que el alumnado adquiera autonomía en el uso de ChatGPT, tanto en el ámbito personal como profesional, aprendiendo a formular instrucciones eficaces, mantener conversaciones con la IA y aplicarla a tareas como redactar textos, organizar actividades, resolver dudas, generar ideas, resumir información o mejorar la productividad. Finalmente, se ofrecerá una visión general de otras herramientas de IA —como Gemini, Copilot, Claude o Perplexity, entre otras— para que cada persona pueda identificar qué soluciones pueden resultarle útiles y continuar desarrollando sus competencias digitales en un entorno cada vez más influido por la Inteligencia Artificial.

Módulo 1. Entender la Inteligencia Artificial



Qué es la Inteligencia Artificial: conceptos básicos, algoritmos, datos, modelos y aprendizaje automático.

Inteligencia Artificial tradicional, IA generativa y modelos de lenguaje.

Cómo hemos llegado a la IA actual y dónde la utilizamos ya en nuestra vida cotidiana.

Qué puede hacer la IA: generación de textos, imágenes, audio, análisis de información y otras aplicaciones.

Limitaciones de la IA: errores, información inventada, sesgos y "alucinaciones".

Privacidad, protección de datos y principios para un uso seguro, responsable y crítico de la IA.

Módulo 2. Buscar información con Google y la Inteligencia Artificial



Cómo está transformando la IA las búsquedas en Internet y utilización de las funciones de IA integradas en Google.

Cómo formular mejores búsquedas utilizando preguntas, instrucciones y lenguaje natural.

Cómo ampliar, concretar, reformular y profundizar en una búsqueda mediante IA.

Aplicaciones prácticas: búsquedas cotidianas y profesionales, comparaciones, resúmenes y resolución de dudas.

Diferencias entre una respuesta generada por IA y una fuente de información.

Cómo verificar las respuestas, contrastar fuentes e identificar información falsa, incorrecta o desactualizada.

Módulo 3. ChatGPT para la vida cotidiana y el trabajo



Qué es ChatGPT, cómo funciona una conversación y primeros pasos para utilizarlo.

Qué es un prompt y cómo proporcionar instrucciones, contexto y ejemplos para obtener mejores respuestas.

ChatGPT en la vida cotidiana: organización, viajes, recetas, aprendizaje, idiomas, decisiones, documentos y resolución de problemas.

ChatGPT en el trabajo: correos, documentos, resúmenes, reuniones, informes, presentaciones, traducciones, planificación y generación de ideas.

Cómo mejorar los resultados: pedir modificaciones, ampliar, resumir, corregir, cambiar el formato y continuar una conversación.

Buenas prácticas: privacidad, información confidencial, comprobación de respuestas y ejemplos de prompts útiles.

Módulo 4. Descubrir otras herramientas de IA



Principales tipos de herramientas de Inteligencia Artificial y criterios para elegir la más adecuada para cada tarea.

Asistentes de IA: Gemini, Microsoft Copilot, Claude y otras alternativas a ChatGPT.

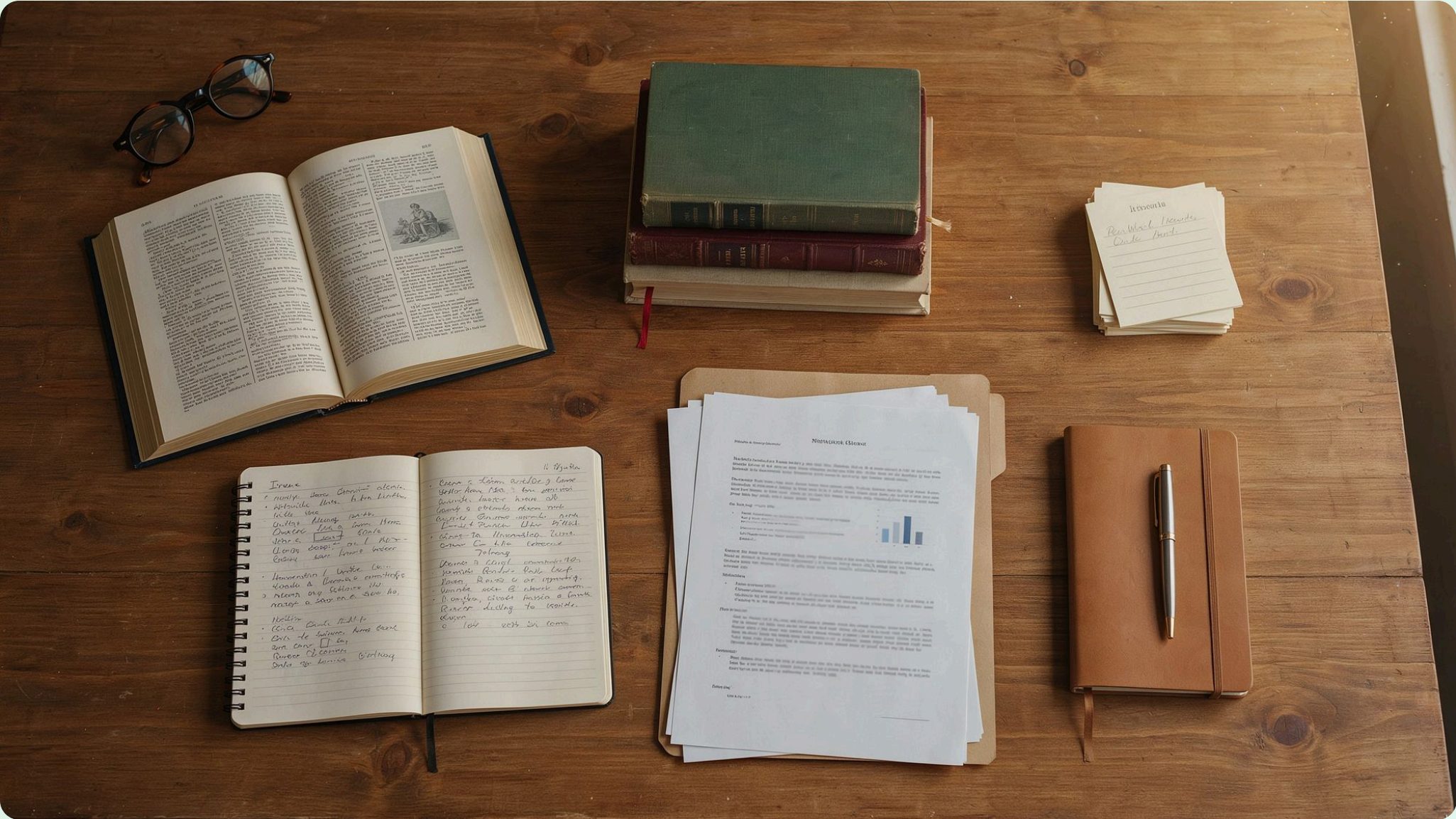
Búsqueda e investigación con IA: Perplexity y otras herramientas para localizar, resumir y analizar información.

IA para crear contenidos: imágenes, presentaciones, documentos, audio, vídeo y traducciones.

Herramientas gratuitas y de pago, creación de cuentas, privacidad y precauciones básicas de utilización.

Evolución de la IA, nuevas competencias digitales y estrategias para mantenerse actualizado sin necesidad de conocer todas las herramientas.

Anexos



01	02
Anexo A. Glosario básico de Inteligencia Artificial.	Anexo B. Guía rápida para escribir buenos prompts.
03	04
Anexo C. Prompts útiles para la vida cotidiana.	Anexo D. Prompts útiles para el trabajo.
05	06
Anexo E. Principales herramientas de IA y sus aplicaciones.	Anexo F. Lista de comprobación para verificar información generada por IA.
07	08
Anexo G. Privacidad, seguridad y uso responsable de la Inteligencia Artificial.	Anexo H. Recursos y herramientas para continuar aprendiendo.