

Optimización en el uso de ChatGPT en el aprendizaje

Optimizing the Use of ChatGPT for Learning

PRESENTACIÓN

A pesar del extendido uso de la inteligencia artificial generativa, especialmente ChatGPT, en muchas ocasiones el uso que se hace de ellas es superficial, cuando son herramientas que, usadas adecuadamente, potencian el aprendizaje asistiendo en la ampliación de conocimiento, planificación del aprendizaje, uso del lenguaje o, incluso, en conceptos técnicos como la programación.

El presente curso amplía conocimientos en el uso de IA Generativa como apoyo para el aprendizaje, instruyendo en habilidades para dar instrucciones estructurada y desarrollar la habilidad crítica.

Este curso está orientado para todos los estudiantes de cualquier titulación y curso, pues las técnicas que se van a emplear son ampliamente utilizadas en cualquier materia. No se requieren conocimientos previos específicos.

ESTRUCTURA Y CONTENIDO

Tema 1: Conceptos básicos. Aplicaciones de la IA relacionadas con la metodología de aprendizaje, conceptos sobre optimización del aprendizaje y cómo la IA puede ser una herramienta de apoyo.

Tema 2: Aplicaciones relacionadas con la adquisición de conocimientos en alguna materia a acordar con los alumnos. Se discutirán las limitaciones del algoritmo y se propondrán las mejores estrategias para obtener un conocimiento completo y robusto.

Tema 3: Prompt Engineering. Cómo optimizar instrucciones de forma estructurada para optimizar la respuesta de la IA generativa

Tema 4: IA para aprendizaje y enseñanza. Aplicaciones de IA generativa para el estudio de grado/máster e investigación (TFG, TFM, Tesis)

CALENDARIO, HORARIO Y LUGAR DE IMPARTICIÓN

Fechas del curso: 25 de septiembre, 2, 9 y 16 de octubre de 2026.

Horario: De 11:00 h. a 14:00 h.

Lugar de impartición: Módulo VII; Fac. Filosofía y Letras (pte. confirmar)

CRITERIO DE EVALUACIÓN

Participación en las actividades prácticas que se planteen en las clases (80%) y trabajo autónomo (20%)

PERSONAL DOCENTE

Sacha Gómez Moñivas. Sacha Gómez Moñivas. Profesor Titular de la Escuela Politécnica Superior

Nº HORAS / CRÉDITOS

12 horas presenciales + 15 horas de trabajo personal.

1 ECTS.