

Uso de IA Generativa

Temario

1. Fundamentos de la Inteligencia Artificial (IA)
 - 1.1 Introducción a la IA
 - 1.2 Definición de Inteligencia Artificial
 - 1.3 Panorama y tendencias actuales de la IA

2. Modelos de Lenguaje a Gran Escala
 - 2.1 Conceptualización y Arquitectura
 - 2.2 Definición de un Large Language Model
 - 2.3 Arquitecturas destacadas: GPT, BERT, etc.
 - 2.4 Practicidad y Limitaciones
 - 2.5 Principales usos y aplicaciones
 - 2.6 Consideraciones éticas y limitaciones de los modelos

3. Inteligencia Artificial Generativa
 - 3.1 Introducción a la IA Generativa
 - 3.2 Conceptos esenciales de la IA generativa
 - 3.3 Generación de contenidos: textos, imágenes y vídeos
 - 3.4 Casos de Uso en la Industria

4. Conceptos Avanzados: APIs y Tokens
 - 4.1 Entendiendo las APIs
 - 4.2 Definición y propósito de una API
 - 4.3 Servicios, utilidades y plugins relacionados
 - 4.4 Introducción a la Tokenización
 - 4.5 ¿Qué es un token?
 - 4.6 Proceso y relevancia de la tokenización

5. Talleres Prácticos: Explorando la IA Generativa
 - 5.1 Talleres de Generación
 - 5.2 Práctica 1: Generación de Texto con ChatGPT
 - 5.3 Práctica 2: Generación de Imágenes con Midjourney
 - 5.4 Práctica 3: Generación de Sonidos con Whisper