

Aplicación de la inteligencia artificial en la integración de datos

Síntesis: Recolección, tratamiento y visualización de datos para inteligencia artificial



Este componente formativo aborda los fundamentos clave de la inteligencia artificial, su evolución y aplicaciones actuales, con énfasis en la IA generativa y su papel en la transformación digital. Se exploran conceptos como el aprendizaje automático, los tipos de inteligencia artificial, los modelos generativos y la importancia de los *prompts* para una interacción eficaz con estas herramientas. Asimismo, se introducen estrategias de análisis, visualización de datos y el uso de herramientas tecnológicas que permiten interpretar grandes volúmenes de información, preparando a los aprendices para comprender, aplicar y adaptarse a los avances tecnológicos en entornos personales, académicos y laborales.

