



Inteligencia artificial generativa y mejora de la productividad

La IA generativa permite automatizar tareas, crear contenidos, analizar información y desarrollar asistentes capaces de mejorar numerosos flujos de trabajo. Este curso se centra precisamente en aprovechar esas capacidades para aumentar la productividad profesional.

Código Acción: IFCD0099

Familia profesional: Informática y comunicaciones

Área profesional: Desarrollo

Duración: 90 horas

Módulos: 3

Modalidad: Teleformación



Especialmente indicado para:

Profesionales que quieran integrar herramientas de IA generativa en su trabajo cotidiano, automatizar tareas y mejorar procesos sin necesidad de partir de un perfil exclusivamente técnico.

¿Qué mejora aporta este curso?

Permite reducir tiempos en tareas repetitivas, automatizar determinados flujos de trabajo, mejorar la generación y análisis de información y desarrollar nuevos asistentes y soluciones apoyados en IA.

Necesidades de formación que cubre:

Capacita para utilizar asistentes de IA, automatizar procesos, crear contenidos y trabajar con soluciones low-code y no-code orientadas a mejorar la eficiencia de la organización.

Objetivos:

- Comprender las posibilidades profesionales de la IA generativa.
- Crear contenidos mediante diferentes formatos.
- Utilizar asistentes de IA para aumentar la productividad.
- Automatizar procesos empresariales.
- Crear soluciones con herramientas no-code y low-code.
- Aplicar IA al análisis y visualización de datos.
- Conocer sus implicaciones éticas y legales.

Contenidos:

Módulo 1. Introducción a la IA generativa — 32 h

- Fundamentos, evolución y futuro de la IA.
- Machine Learning y procesamiento del lenguaje natural.
- IA generativa aplicada a la empresa.
- Microsoft Copilot, ChatGPT y otros asistentes.
- Generación de texto, imágenes, audio y vídeo.
- Ética, regulación, seguridad y responsabilidad.

Módulo 2. La IA para la mejora de la productividad — 32 h

- Oportunidades empresariales de la IA.
- Aplicaciones en marketing, ventas, finanzas y cadena de suministro.
- Automatización de procesos.
- Estrategias de implantación.
- Asistentes virtuales.
- Microsoft Copilot y otros asistentes.
- Creación de asistentes mediante herramientas no-code.

Módulo 3. IA avanzada y visualización de datos con IA — 26 h

- Plataformas low-code y no-code.
- Aplicaciones web y móviles con IA.
- Generación de servicios digitales.
- Business Intelligence y dashboards.
- Aplicaciones de IA en Power BI.
- Integración con otras herramientas de análisis.