

# CURSO DE INICIACIÓN A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

## OBJETIVO GENERAL

- Conocer qué es la Inteligencia Artificial, sus herramientas populares y principales características.

Horario: De lunes a jueves; de 16:00h a 19:00h

## Índice de contenidos:

	<b>Iniciación a la Inteligencia Artificial</b>	<b>60 horas</b>
<b>UA1</b>	Conceptos y fundamentos de la Inteligencia Artificial <ul style="list-style-type: none"><li>• Orígenes e historia de la IA</li><li>• Definición y conceptos básicos de la inteligencia artificial</li><li>• Como funciona y que tipos hay</li><li>• Aplicaciones comunes de la inteligencia artificial en la vida cotidiana</li><li>• Ética y consideraciones sociales en inteligencia artificial</li></ul>	12
<b>UA2</b>	Herramientas de inteligencia artificial en formato de aplicación <ul style="list-style-type: none"><li>• Introducción a herramientas de inteligencia artificial disponibles en formato de aplicación, como asistentes virtuales, filtros de redes sociales, sistemas de recomendación, etc.</li><li>• Principales herramientas de IA: (ideas, escribir, diseño, imágenes...)</li><li>• Prácticas guiadas para utilizar estas herramientas y comprender su funcionamiento</li></ul>	20
<b>UA3</b>	Aplicación práctica de la inteligencia artificial <ul style="list-style-type: none"><li>• Casos de estudio sobre aplicaciones específicas de inteligencia artificial en diversas industrias, como salud, finanzas, educación, etc.</li></ul>	12

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Análisis de cómo estas herramientas de inteligencia artificial se utilizan para resolver problemas del mundo real</li><li>• Sesiones prácticas para experimentar con herramientas específicas y comprender su aplicación en diferentes contextos</li></ul>	
<b>UA4</b>	Proyectos prácticos <ul style="list-style-type: none"><li>• Desarrollo de proyectos simples utilizando herramientas de inteligencia artificial disponibles en formato de aplicación</li><li>• Exploración de ideas de proyectos y orientación para su implementación</li><li>• Presentación de proyectos y discusión sobre su relevancia y aplicación en el mundo real</li></ul>	12
	Evaluación basada en proyectos realizados durante el curso	4