

## Programación de inteligencia artificial



## **MATERIAL Y DISTRIBUCIÓN DE CONTENIDOS**

Los materiales de referencia para este módulo están elaborados por el CIDEAD. Tendrás acceso en formato electrónico en nuestra *Aula Virtual CIDEAD*.

Los contenidos están distribuidos en 9 unidades didácticas, repartidas de la siguiente forma:

UNIDAD 1	Introducción a la programación de Inteligencia Artificial.	18 de Noviembre de 2024 1 de Diciembre de 2024
UNIDAD 2	Aplicaciones de IA en la nube y servicios API.	2 de Diciembre de 2024 15 de Diciembre de 2024
UNIDAD 3	Entornos de programación de IA con Python.	16 de Diciembre de 2024 5 de Enero de 2025
UNIDAD 4	<u>Librerías de programación de Aprendizaje</u> <u>Automático con Python</u> .	6 de Enero de 2025 26 de Enero de 2025
UNIDAD 5	Programación de redes neuronales profundas.	27 de Enero de 2025 16 de Febrero 2025
UNIDAD 6	Ajustes de un modelo de aprendizaje automático.	17 Febrero 2025 2 Marzo 2025
UNIDAD 7	Algoritmos avanzados de Deep Learning.	3 Marzo de 2025 16 Marzo de 2025
UNIDAD 8	Planificación y estructura de un proyecto de inteligencia artificial	17 Marzo de 2025 30 Marzo de 2025
UNIDAD 9	Convergencia tecnológica y aplicación al negocio.	31 Marzo de 2025 6 Abril de 2025