



# INICIATIVAS ORGANIZATIVAS DE EMPRESA

## *DIPLOMA DE APROVECHAMIENTO A*

ABEL MONTIEL AGUILAR con DNI (Información Privada para LinkedIn)

por haber superado con éxito la Acción Formativa: F220679AA:

IFCT163POOC22 · INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A LA EMPRESA con una duración de 250 Horas,  
del 31/08/2023 al 21/11/2023 en modalidad TELEFORMACIÓN.

Plan de Formación Ocupados 2022

Murcia, 21 / noviembre / 2023



D. Arsenio Sánchez Gómez  
Director General

Financiado por



# Contenidos impartidos

## 1. INTRODUCCIÓN A LA IA

- 1.1 Definición. Historia
- 1.2. Ramas de la IA. Algoritmos
- 1.3 Machine/Deep Learning.
- 1.4 Big data: el cambio en la IA.

## 2. ALGORITMOS DE IA

- 2.1. Machine Learning: modelos supervisados.
- 2.2. Machine learning: modelos no supervisados.
- 2.3 Aprendizaje por refuerzo
- 2.4 Modelos profundos (Deep learning).
- 2.5 Ejemplos con Weka/Orange

## 3. APLICACIONES EN LA EMPRESA.

- 3.1. People Analytics.
- 3.2 Predicción: stocks, demandas, comportamientos.
- 3.3. Segmentación: análisis de oferta. Identificar tendencias.
- 3.4 Fidelización de clientes usando aprendizaje reforzado
- 3.5 Recomendadores web
- 3.6 Mejora de procesos