Convocatoria estatal planes de formación 2021

euroformac
SERVICIOS DE FORMACIÓN

# DIPLOMA

A Don/Doña: PABLO PRETEL MUÑOZ

con NIF: 45922052E

Por su participación con aprovechamiento en el curso:

**IFCT163PO - INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A LA EMPRESA**

Expediente: F211080AA Acción: 009 Grupo: 002

Realizado entre las fechas: 09/02/2022 a 15/06/2022

Con una duración total de: 250 horas Modalidad: TELEFORMACIÓN

Y para que conste, se expide el presente diploma en: Málaga a 15 de junio de 2022

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE TRABAJO Y ECONOMÍA SOCIAL SERVICIO PÚBLICO DE EMPLEO ESTATAL SEPE

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

EUROCONSULTORÍA FORMACIÓN EMPRESA, S.L. C.I.F.: B - 29.888.716 Avda. Andalucía, 6º 31 Escalera Derecha - Entrepiesta 29006 - MÁLAGA

D. Pedro Salvador Guzmán Ruiz
Director Gerente

## CONTENIDOS:

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