



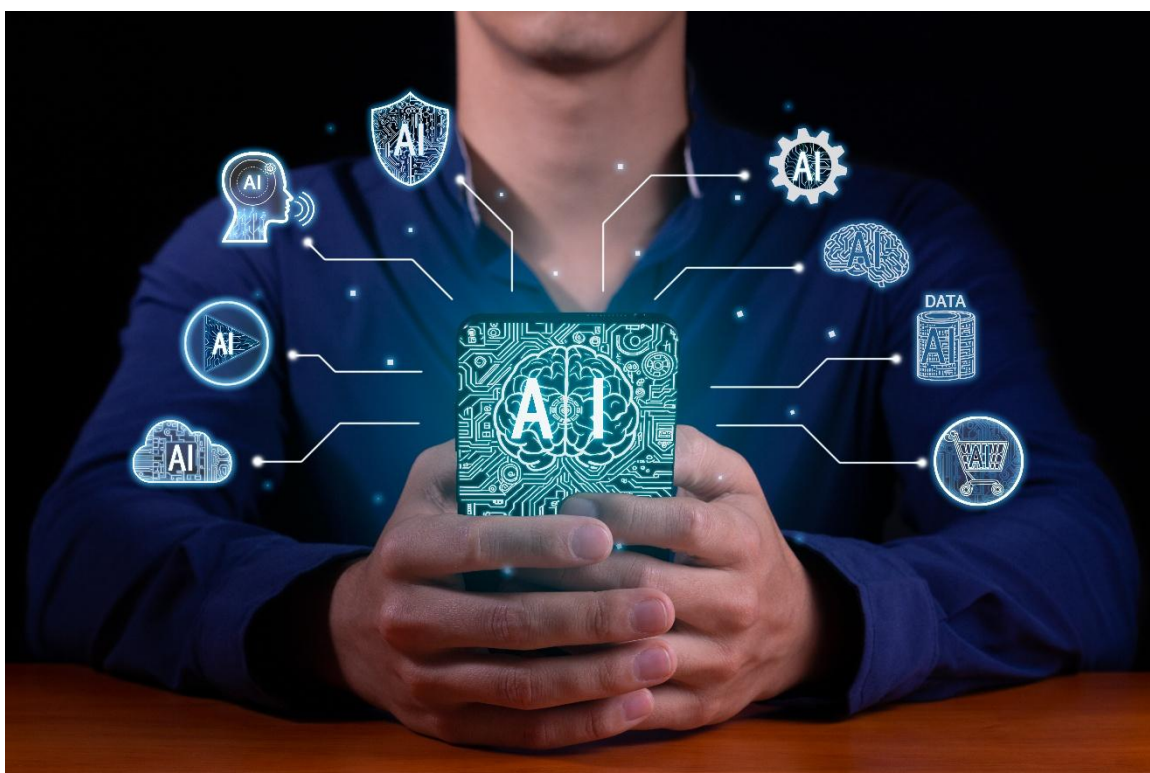
Cofinanciado por
la Unión Europea



Fondos Europeos



MACHINE LEARNING E INTELIXENCIA ARTIFICIAL



PROXECTO DE FORMACIÓN PARA O EMPREGO “**MINERVA**” (cofinanciado mediante o Programa de Emprego, Educación, Formación e Economía Social do Fondo Social, do Fondo Social Europeo Plus (FSE+))



OBXECTIVO:

Crear algoritmos para extraer coñecemento dos datos mediante a aplicación de técnicas automáticas.

CONTIDOS:

Formación específica (200h):

- Estatística
- Programación
 - Python
 - R
 - Outros
- ETL e preparación de datos
- Modelos supervisados, non supervisados e semi
 - Regresión e clasificación
 - Tipos de algoritmos
- Aprendizaxe reforzada
- Deep learning
- Análise avanzada de datos
- Visualización de datos

Formación transversal e complementaria:

Dereitos fundamentais da Unión Europea

3 horas

Igualdade de xénero, igualdade de oportunidades e non discriminación

3 horas

Desenvolvemento sostible, respecto e coidado do medio ambiente

3 horas

Técnicas de busca de emprego para impulsar a inserción laboral

5 horas

Prácticas:

Módulo de prácticas profesionais non laborais.....40 horas