



OpenWebinars certifica que

**DAVID SANCHEZ RIVERO**

Ha superado con éxito

**IA en acción: Inmersión en Deep Learning con Python**

Duración del curso

**4 horas**

Fecha de expedición

**09 febrero 2026**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

## Contenido

# IA en acción: Inmersión en Deep Learning con Python

## 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

Requisitos e instalaciones

Introducción a las herramientas

Test de Autoevaluación

## 2. UNIDAD DE LENGUAJE

Introducción al proyecto Named-Entity Recognition (NER)

Pair programming I: Implementación básica de NER

Pair programming II: Crea tu MVP de NER

Test de Autoevaluación

## 3. UNIDAD DE IMAGEN

Introducción al proyecto Semantic Segmentation

Pair programming I: Segmentación con Huggingface

Pair programming II: Crea tu MVP de segmentación

Test de Autoevaluación

## 4. UNIDAD DE IA GENERATIVA

¿Cómo obtener la API Key de OpenAI?

Pair programming I: Toma de contacto Dall-e

Pair programming II: Tu app de generación de imagen con Dall-e

Introducción al proyecto final: Creación de un chatbot con ChatGPT

Pair programming III: Nuestro primer Chatbot

Pair programming IV: Nuestro propio Chatbot GPT con OpenAI

Pair programming V: Personalizando nuestro Chatbot

Test de Autoevaluación

## 5. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos

