



Gracias a



openwebinars.net/cert/P21p



OpenWebinars certifica que

Jorge Luis Diaz Rabadan

Ha superado con éxito

**Dominando la Inteligencia Artificial
en AWS**

Duración del curso

4 horas

Fecha de expedición

07 julio 2025

A handwritten signature in black ink, likely belonging to Manuel Agudo.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Dominando la Inteligencia Artificial en AWS

1. INTRODUCCIÓN

Presentación

2. CONSTRUYENDO UN CHATBOT CON AMAZON LEX

Introducción a Amazon Lex y conceptos básicos de chatbots

Configuración de un bot en Amazon Lex y definición de intents y slots

Test de Autoevaluación

3. CONSTRUYENDO UNA APLICACIÓN WEB SIN SERVIDOR CON AMAZON POLLY

Introducción a Amazon Polly y generación de voz sintética

Implementación de servicio TTS con Amazon Polly

Test de Autoevaluación

4. INTRODUCCIÓN A AMAZON REKOGNITION UTILIZANDO AWS LAMBDA

Conceptos básicos de Amazon Rekognition y sus capacidades

Creación de una función Lambda para interactuar con Rekognition

Implementación práctica de la detección de objetos y caras

Test de Autoevaluación

5. IA GENERATIVA EN AMAZON BEDROCK

Conceptos de IA Generativa y Amazon Bedrock

Integrando Amazon Bedrock con Python

Llamar a Amazon Bedrock desde Python

Test de Autoevaluación

6. USO DE AMAZON Q

Introducción a Amazon Q

Creando una aplicación de Amazon Q

Test de Autoevaluación

7. INTRODUCCIÓN A AMAZON SAGEMAKER

Conceptos básicos de Amazon SageMaker y su papel en el ML

Construir un modelo en Amazon SageMaker

Implementar un modelo sin código con SageMaker Canvas

Test de Autoevaluación

8. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos