

Gracias a





OpenWebinars certifica que

# Jorge Luis Diaz Rabadan

Ha superado con éxito

# Dominando la Inteligencia Artificial en AWS

Duración del curso

Fecha de expedición

4 horas

07 julio 2025

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

# Contenido

# 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 lA 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

