



AI-050 Develop Generative AI Solutions with Azure OpenAI Service

Duración: 1 día (8 hrs)

Descripción general

Azure OpenAI Service proporciona acceso a grandes y potentes modelos de lenguaje de OpenAI, como GPT; el modelo detrás del popular servicio ChatGPT. Estos modelos permiten diversas soluciones de procesamiento del lenguaje natural (NLP) para comprender, conversar y generar contenido. Los usuarios pueden acceder al servicio a través de APIs REST, SDKs y Azure OpenAI Studio. En este curso, aprenderás cómo aprovisionar el servicio Azure OpenAI, implementar modelos y utilizarlos en aplicaciones de inteligencia artificial generativa.

Objetivos

- Construir una Solución con Azure OpenAI Service
- Desarrollo de Aplicaciones con Azure OpenAI
- Ingeniería rápida en Azure OpenAI
- Entender enfoques prácticos para utilizar el Servicio Azure OpenAI en la generación de código y explorar cómo aplicar el modelo DALL-E.

Prerrequisitos del curso

- Se recomienda contar con experiencia en programación, pero el curso resultará beneficioso para cualquier persona interesada en comprender cómo el servicio Azure OpenAI puede ser utilizado para implementar soluciones de inteligencia artificial generativa.

Dirigido a:

- El público objetivo de este curso abarca a desarrolladores de software y científicos de datos que necesiten utilizar modelos de lenguaje avanzados para aplicaciones de inteligencia artificial generativa.
-



Esquema del curso

Módulo 1: Comenzar con Azure OpenAI Service

Módulo 2: Construir soluciones de lenguaje natural con Azure OpenAI Service

Módulo 3: Aplicar ingeniería de instrucciones con Azure OpenAI Service

Módulo 4: Generar código con Azure OpenAI Service

Módulo 5: Generar imágenes con Azure OpenAI Service

Módulo 6: Implementar Generación con Recuperación Aumentada (RAG) con Azure OpenAI Service

