CORSO AI-901

INTRODUCTION TO AI IN AZURE

PRESENTAZIONE

L'intelligenza artificiale (AI) rende possibili nuove e straordinarie soluzioni ed esperienze basate su agenti intelligenti, mentre Microsoft Azure fornisce servizi semplici da utilizzare per iniziare rapidamente.
Questo corso introduce i concetti fondamentali relativi all'intelligenza artificiale (AI) e mostra come gli sviluppatori possano utilizzare Microsoft Foundry per creare applicazioni e agenti basati sull'AI. Il corso non è progettato per formare data scientist o sviluppatori software professionisti, ma piuttosto per sviluppare una conoscenza generale dei più comuni carichi di lavoro dell'intelligenza artificiale e acquisire familiarità con Microsoft Foundry.

CERTIFICAZIONE

Il corso prepara all'esame **AI-901: Microsoft Azure AI Fundamentals.**
Questo esame è parte dei requisiti per ottenere il badge **Microsoft Certified: Azure AI Fundamentals**.

DESTINATARI

- Professionisti IT
- Sviluppatori
- Solution Architect
- Consulenti tecnologici

Ambito: Artificial Intelligence and Machine Learning

Vendor: Microsoft

+ Aula virtuale + one-to-one vILT + presenza in aula

Corso in italiano e materiale in inglese

Partecipanti: Min 4 Max 8

1 giorno (8 ore) 9-13/14-18

Docenti certificati MCT

Laboratorio: SI

Materiale su supporto elettronico

Attestato di partecipazione

FINALITÀ

- Descrivere i carichi di lavoro dell'intelligenza artificiale e in che modo Microsoft Foundry li supporta in Azure.
- Descrivere il funzionamento dell'IA generativa e degli agenti, nonché creare un agente in Microsoft Foundry.
- Descrivere le tecniche di elaborazione del linguaggio naturale (NLP) per l'analisi del testo e utilizzare Azure Language in Foundry Tools.
- Descrivere il funzionamento dell'elaborazione vocale e utilizzare Azure Speech in Foundry Tools.
- Descrivere il funzionamento della computer vision e utilizzare modelli con capacità di analisi visiva in Foundry.
- Descrivere il funzionamento delle soluzioni di estrazione delle informazioni e utilizzare Azure Content Understanding in Foundry Tools.

PREPARAZIONE RACCOMANDATA

- Familiarità con i concetti informatici di base
- Conoscenza generale dei principali concetti tecnologici
- Interesse per l'Intelligenza Artificiale e il cloud computing
- Esperienza di base nell'utilizzo di computer e applicazioni digitali
- Non sono richieste competenze di programmazione o esperienza pregressa in Azure

PREZZI

Quota di partecipazione in aula: **€ 360 + IVA**
Sono disponibili sconti per partecipazioni in gruppo

Microsoft Partner

WIDEOFFICE
THE WORLD IS YOUR OFFICE
Via John F. Kennedy 7
10024 MONCALIERI (TO)
+39 011 627 2828
P.IVA IT09185850014
education@wideoffice.it
www.wideoffice.it

WIDEOFFICE
THE WORLD IS YOUR OFFICE

PROGRAMMA DEL CORSO AI-901

Module 1 - Get started with AI
- Introduction to AI concepts
- Get started with AI in Azure

Module 2 - Get started with generative AI and agents
- Introduction to generative AI and agents
- Get started with generative AI and agents in Azure

Module 3 - Get started with text analysis
- Introduction to natural language processing concepts
- Get started with text analysis in Azure

Module 4 - Get started with AI speech
- Introduction to AI speech concepts
- Get started with AI speech in Azure

Module 5 - Get started with computer vision
- Introduction to computer vision concepts
- Get started with computer vision in Azure

Module 6 - Get started with information extraction
- Introduction to information extraction concepts
- Get started with information extraction in Azure

Via John F. Kennedy 7, 10024 MONCALIERI (TO) - Tel. +39 011 627 2828 - P.IVA IT09185850014 - education@wideoffice.it - www.wideoffice.it