



## MOC DP-3028 - IMPLEMENT GENERATIVE AI ENGINEERING WITH AZURE DATABRICKS

CORSO CON DOCENTE

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
1 giorno		9:00-13:00   14:00-17:00	

Questo corso GH-300 - GitHub Copilot esplora l'uso dell'IA nel contesto di GitHub Copilot, uno strumento di IA generativa per gli sviluppatori. Fornisce agli utenti le conoscenze e le competenze necessarie per utilizzare Copilot in modo efficace, riducendo al contempo i potenziali rischi etici e operativi associati all'uso dell'IA.

Contenuti del corso

### Concetti fondamentali di GitHub Copilot – Conoscere il ruolo di programmatore di coppie di intelligenza artificiale

- Intelligenza artificiale responsabile con GitHub Copilot
- Introduzione a GitHub Copilot
- Introduzione alla progettazione delle richieste con GitHub Copilot
- Uso delle funzionalità avanzate di GitHub Copilot
- GitHub Copilot in ambienti diversi: tecniche dell'ambiente di sviluppo integrato (IDE), della chat e della riga di comando
- Considerazioni sulla gestione e la personalizzazione con GitHub Copilot

### Nozioni fondamentali su GitHub Copilot – Parte 2 di 2

- Casi d'uso per sviluppatori per l'IA con GitHub Copilot
- Sviluppare unit test con gli strumenti di GitHub Copilot
- Introduzione a GitHub Copilot Business
- Introduzione a GitHub Copilot Enterprise
- Usare GitHub Copilot con JavaScript
- Uso di GitHub Copilot con Python

Partecipanti

Questo corso GH-300 – GitHub Copilot è rivolto a amministratori, sviluppatori e ingegneri DevOps.

Obiettivi

MAIN PARTNERS



formazione@pipeline.it  
www.pipeline.it/formazione



Al termine di questo corso GH-300 – GitHub Copilot gli allievi avranno compreso:

- la distinzione tra GitHub Copilot for Individuals, GitHub Copilot for Business e GitHub Copilot Enterprise
- l'utilizzo di GitHub Copilot in vari ambienti in modo responsabile e sicuro
- le funzionalità avanzate di GitHub Copilot e il loro utilizzo

Prerequisiti

Per partecipare con profitto a questo corso GH-300 – GitHub Copilot è necessario conoscere i fondamenti di GitHub. A questo scopo si suggerisce la frequenza del corso [GH-900 – GitHub Foundations](#).

Lingua

Lingua utilizzata nel corso/dal docente: Italiano

Il materiale didattico è in lingua Inglese

Materiali e Bonus

Il corso include:

- **documentazione** didattica accessibile via web, di durata illimitata;
- un **attestato** di frequenza inviato via e-mail una settimana dopo il termine del corso.

**Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni?**

**Vuoi organizzare un corso personalizzato?**

Chiamaci: 02/6074791 Scrivici: [formazione@pipeline.it](mailto:formazione@pipeline.it)

MAIN PARTNERS



[formazione@pipeline.it](mailto:formazione@pipeline.it)  
[www.pipeline.it/formazione](http://www.pipeline.it/formazione)