



# Agenti AI e protocollo MCP

Estendi le capacità degli agenti AI  
attraverso l'integrazione di tool esterni



Live Streaming



3 Settimane

13 Aprile - 4 Maggio



6 incontri

18.30 - 19.30



Max 10 partecipanti

# Indice

## **Fargin Academy**

3

Perché sceglierci

4

## **Tech Leadership**

5

Agenti AI e protocollo MCP

6

## **Risultati Attesi**

7

Specifiche del corso

8

Programma

9

## **Luca Flammia**

10

Contatti

11

# Fargin Academy

**Il luogo in cui i professionisti si incontrano per apprendere da altri professionisti.**

Fargin in Yiddish significa “Orgoglio e sincera felicità per il successo di qualcun altro” e per noi racchiude la gioia della collaborazione tra dipartimenti diversi, che alimenta il processo di innovazione continua.

Proponiamo corsi pratici, in live streaming, destinati a piccole classi con docenti dall’eccellente background.





# Perché sceglierci

- ✓ Progetto personale, lezioni online live, approfondimenti.
- ✓ Massimo 10 partecipanti per garantire alta interattività.
- ✓ Accesso illimitato alla piattaforma di studio.
- ✓ Registrazioni delle lezioni live disponibili per 6 mesi.
- ✓ Attestato di frequenza e Open Badge da condividere.



# Tech Leadership

**Per i profili IT che puntano all'eccellenza.**

Corsi avanzati per restare aggiornati, approfondire e ampliare la visione tecnica.

Pensati per chi progetta sistemi complessi, dove è fondamentale valutare le implicazioni delle scelte tecnologiche trasversali.

Per continuare ad essere il punto di riferimento nel proprio team e oltre.



# Agenti AI e protocollo MCP

## **Per estendere le capacità degli agenti AI attraverso l'integrazione di tool esterni**

Un corso laboratoriale, progettato per sviluppatori che hanno già esperienza con Python e le basi di Machine Learning e AI.

L'obiettivo è sperimentare la creazione di agenti AI e approfondire il nuovo standard Model Context Protocol per integrarli con dati e tool esterni, aumentando le potenzialità.





# Risultati attesi

- ✓ Identificare le fasi del ciclo decisionale di un agente.
- ✓ Predisporre la comunicazione asincrona tra più agenti.
- ✓ Implementare test e un sistema di logging distribuito.
- ✓ Misurare le performance e diagnosticare le anomalie.

# Specifiche del corso



Live Streaming



3 Settimane

13 Aprile - 4 Maggio



6 incontri

18.30 - 19.30



Max 10 partecipanti



# 3 Settimane per il tuo agente AI

**Implementare agenti AI prevedendo  
KPI di performance e logging distribuito.**

## # IMPLEMENTA UN AGENTE

Analizza il ciclo perception / reasoning / action ed implementa il tuo primo agente con una logica di task scheduling. Verifica come il protocollo MCP consente al modello di agire. Tieni traccia di ogni risposta per il debug.

## # SISTEMI MULTI AGENTI

Progetta la comunicazione asincrona tra agenti. Implementa un'infrastruttura di observability distribuita. Definisci le metriche che misurano sia l'efficienza che le anomalie. Infine, testiamo automaticamente le risposte prima del rilascio.

# Luca Flammia

Dottore in Fisica, nel PHD ha approfondito temi avanzati di fisica computazionale e superconduttività.

Attualmente, si occupa di Data Science, in particolare, sviluppa quotidianamente modelli predittivi di machine learning scalabili e soluzioni data-driven per applicazioni aziendali che integrano tecnologie di intelligenza artificiale nei processi organizzativi.



DOCENTE DI  
AGENTI AI E  
PROTOCOLLO MCP



**Fargin**  
Academy

## **Contatti**

[info@fargin.space](mailto:info@fargin.space)

+39 378 41 21 253

## **Social**

