



Unimarconi
LA PRIMA UNIVERSITÀ
DIGITALE ITALIANA

Corso di formazione

Introduzione all'intelligenza Artificiale Generativa

INTRODUZIONE ALL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE GENERATIVA

Destinatari:

Diplomati o laureati, interessati ad approfondire opportunità e rischi dell'Intelligenza Artificiale Generativa, con particolare attenzione alla sua possibile applicazione nel proprio ambito lavorativo.

Studenti universitari, iscritti a corsi di laurea triennale o magistrale, interessati ad acquisire competenze di base nella conoscenza e nell'uso dell'Intelligenza Artificiale Generativa.

Diplomati e altri interessati, anche provenienti da percorsi non tecnici, che desiderano acquisire una comprensione iniziale dell'IA Generativa per valutarne l'impatto e le potenzialità nel proprio settore professionale.

Modalità:

On demand

Frequenza:

On line

Cfu:

4

Prezzo:

250,00 Euro

Informazioni e contatti

+39-06-37725767
formazione@unimarconi.it

CARATTERISTICHE DEL CORSO

Presentazione

L'Intelligenza Artificiale Generativa rappresenta una delle frontiere più avanzate e trasformative della tecnologia contemporanea. Il corso post-universitario **"Introduzione all'Intelligenza Artificiale Generativa"**, promosso da **Unimarconi**, nasce con l'obiettivo di offrire una **formazione multidisciplinare, accessibile e aggiornata su questa innovativa area dell'IA**.

Attraverso un percorso strutturato in **tre moduli**, il corso fornisce una panoramica completa dell'IA generativa, combinando **fondamenti teorici, competenze pratiche e riflessioni interdisciplinari**. I partecipanti avranno l'opportunità di esplorare le tecnologie alla base dei modelli generativi, come i **Large Language Models (LLM)**, **le Generative Adversarial Networks (GAN)** e i **Diffusion Models**, e di comprenderne le applicazioni in settori chiave come industria, medicina, finanza, media e formazione.

Obiettivi

Il corso si propone di:

- Fornire una panoramica completa sull'IA e approfondire l'IA generativa, le sue applicazioni e implicazioni
- Sviluppare competenze pratiche per l'utilizzo dell'IA generativa in ambito lavorativo
- Esplorare gli aspetti multidisciplinari di dell'IA generativa con particolare riferimento a quelli economico-finanziari, tecnologici, etici, normativi, sociali e formativi legati all'adozione di questa tecnologia

Programma

Modulo I

- Storia e sviluppo dell'IA
- Definizione e concetti chiave dell'IA
- Definizione e concetti chiave dell'IA generativa
- Applicazioni e casi d'uso

Modulo II

- Come funziona l'Intelligenza Artificiale Generativa
- Lo stack dell'IA generativa
- Tecniche di Prompt Engineering ed Esercitazioni pratiche

Modulo III

- Profili etici e regolatori dell'IA generativa
- Protezione dei dati e sicurezza cibernetica
- L'intelligenza artificiale ed il futuro del lavoro
- Linguistica computazionale e NLP - Cenni di storia e di teoria
- Linguistica computazionale e NLP - Applicazioni pratiche
- Intelligenza Artificiale e Costituzione
- L'intelligenza artificiale (IA) nella prospettiva sociologica
- L'intelligenza artificiale e la vita sociale
- IA Generativa nell'educazione e nella formazione - AI in education
- Sviluppi tecnologici e prospettive future dell'IA Generativa



Docente coordinatore

Prof. Luca Luigi Manuelli

Direttore dell'Osservatorio di Intelligenza Artificiale Generativa – Università degli Studi Guglielmo Marconi

Docenti

Prof. Francesco Gaspari

Prof. Fabrizio Botti

Prof. Luca Alfieri

Prof.ssa Ulrike Haider Quercia

Prof. Angelo Romeo

Prof. Francesco Claudio Ugolini

“il tuo sapere è la nostra priorità”



Unimarconi
LA PRIMA UNIVERSITÀ
DIGITALE ITALIANA

**Università degli Studi
Guglielmo Marconi**

Via Plinio, 44 - 00193 Roma
formazione@unimarconi.it
Lun-Ven 9.00-18.00

unimarconi.it

