



Intelligenza Artificiale Generativa

Corso in presenza Gennaio e Febbraio

Docente: Marco Toffolo

PROGRAMMA

Prerequisito: nessuno

Lezione 1: Breve storia dell'informatica e introduzione all'IA generativa

- Panoramica storica dell'informatica, dalle prime macchine calcolatrici all'intelligenza artificiale
- Una definizione di "intelligenza umana"
- Breve introduzione all'intelligenza artificiale generale e al concetto di generazione di contenuti autonomi
- Esplorazione delle tecnologie fondamentali utilizzate

Lezione 2: Principali approcci e tecniche nell'IA generativa

- Approfondimento sui principali approcci e tecniche nell'intelligenza artificiale generativa
- Come funzionano e come riescono a generare contenuti autonomamente.

Lezione 3: Applicazioni ed esempi di utilizzo

- I settori di applicazione dell'intelligenza artificiale generativa
- Presentazione di esempi concreti di utilizzo

Lezione 4: Sviluppi futuri

- Gli sviluppi futuri e le possibili implicazioni sociali dell'intelligenza artificiale generativa
- Le implicazioni etiche e le regolamentazioni governative