Corso di Generative Al

Quali risorse utilizzare per diventare un programmatore Al



Genesi di queste slide

Parallelamente all'esplosione dei prodotti dotati di AI, ho deciso di sintetizzare, all'interno di alcune slide, i miei studi in ambito AI e programmazione.

Cosa sono gli LLM, quali sono le tecnologie ad essi corre correlate, come utilizzarli e quali persone seguire nel mondo AI italiano

Al - di cosa si tratta?

Artificial Intelligence è una disciplina di informatica che include metodi di apprendimento automatico, visione artificiale, linguaggio naturale e robotica.

L'obiettivo dell'AI è sviluppare algoritmi che consentano ai computer di eseguire compiti che, in precedenza, erano possibili solo per essere eseguiti da esseri umani.

AI è una disciplina interdisciplinare che coinvolge la teoria, la metodologia, la sintassi e l'ingegneria per creare sistemi intelligenti in grado di prendere decisioni complesse in ambienti complessi.

Al è spesso usata per migliorare la produttività e l'efficienza dei processi aziendali.

Da dove partire per diventare un programmatore Al?

GitHub è un ottimo punto di partenza per diventare un programmatore. Il suo parallelo per quanto riguarda le AI è sicuramente https://huggingface.co

Huggingface è una piattaforma di sviluppo e distribuzione di modelli di intelligenza artificiale. La piattaforma offre una vasta gamma di modelli di intelligenza artificiale, tra cui modelli di apprendimento automatico e modelli di apprendimento profondo.

Progetti Italiani

I Italia sono presenti alcuni progetti AI interessanti, tra cui:

Cheshirecat

Cheshirecat

Chatta con i tuoi documenti: Carica pdf, txt, markdown, JSON, pagine web o documenti office per addestrare la tua IA.

Agnostico rispetto al modello di linguaggio: Utilizza OpenAI, Google, Cohere, Ollama, HuggingFace, o un LLM locale personalizzato come LLaMA, Mistral e molto altro.

Pronto per la produzione: Il software è 100% dockerizzato ed è pronto per essere utilizzato e distribuito immediatamente.

Estendibile tramite plugin: Seleziona e installa qualsiasi plugin disponibile nel nostro registro con un singolo click, o scrivi il tuo

Fonti usate per la creazione di queste slide

https://www.baccan.it : II mio sito

https://huggingface.co/ : Huggingface

Ogni immagine inserita riporta la fonte

Disclaimer

L'autore ha generato questo testo in parte con GPT-3, il modello di generazione del linguaggio su larga scala di OpenAI. Dopo aver generato la bozza della lingua, l'autore ha rivisto, modificato e rivisto la lingua a proprio piacimento e si assume la responsabilità ultima del contenuto di questa pubblicazione.

L'immagine di sfondo è stata generata con https://app.haikei.app