



Il progetto "Colleghi" propone il tema: l'integrazione dell'intelligenza artificiale nel mondo del lavoro.

L'idea di considerare le AI come "colleghi" solleva diverse **emozioni contrastanti**: da una parte la paura di essere sostituiti o dominati da queste tecnologie, dall'altra l'ammirazione per il loro potenziale.



COLLEGHI

Ritratti dei nostri nuovi collaboratori,
algoritmi super veloci e intelligenti

"Colleghi" umanizza il rapporto con l'AI, proponendo una rappresentazione visiva degli algoritmi e dando loro sembianze familiari per noi umani.

Tutte le immagini e tutti i testi sono stati creati in collaborazione con diversi modelli di AI.

In questo contesto, l'AI non è solo uno strumento creativo, ma diventa una sorta di co-autore che partecipa alla narrazione e alla creazione di identità professionali.



COLLEGHI

Ritratti dei nostri nuovi collaboratori,
algoritmi super veloci e intelligenti

Nell'immagine dei personaggi creati dall'AI emergono degli **errori**, troppe dita, troppe gambe o braccia, questi "difetti" o imperfezioni, rendono l'intelligenza artificiale sorprendentemente più umana.

In un certo senso, questi errori trasformano l'AI da una **macchina iper-razionale e impeccabile a qualcosa di più simile a un "collega" umano**, soggetto anch'esso a sbagli e limiti.



COLLEGHI

Ritratti dei nostri nuovi collaboratori,
algoritmi super veloci e intelligenti

Questo è il momento ideale per **conoscerle meglio**, esplorando il panorama delle AI già presenti nella nostra vita, capendo come funzionano, familiarizzando con il loro linguaggio e immaginando possibili collaborazioni nel nostro lavoro.



COLLEGHI

Ritratti dei nostri nuovi collaboratori,
algoritmi super veloci e intelligenti

"Colleghi" è un progetto artistico e concettuale, in cui l'intelligenza artificiale non solo viene tematizzata ma anche utilizzata come strumento creativo.

Quale sarà il tuo collaboratore da domani?

Quali caratteristiche deve avere?



Nome: **Demetra**
Ruolo: **Engineer Risk Management per Costruzioni Edili**
Modello: Autodesk Construction Cloud_AI
Nascita: 2021



Nome: **Rhythmos**
Ruolo: **Ingegnere delle Rime Compositore di Testi per Musica**
Modello: per Music_AI



Nome: **Artemisia**
Ruolo: **Curatrice d'Arte Digitale & Storica dell'Arte Virtuale**
Modello: ArtPI_AI
Nascita: 2023



Nome: **Polydar**
Ruolo: **General Manager Sorveglianza e Analisi Multisensoriale**
Modello: Palantir_AI
Nascita: 2021



Nome: **Aly Bi**
Ruolo: **Architetta di Alibi e Narrazioni Alternative**
Modello: Sherlock_AI
Nascita: non dichiarato



Nome: **Nimbus**
Ruolo: **Architetto Cloud per Librerie e Archivi Digitali**
Modello: Microsoft Azure_AI
Nascita: 2016



Nome: **Demetra**

Ruolo: **Engineer Risk Management per
Costruzioni Edili**

Modello: Autodesk Construction Cloud_AI

Nascita: 2021

Demetra è un'intelligenza artificiale dedicata alla gestione del rischio nel settore delle costruzioni edili, con un particolare focus su demolizioni e grandi progetti infrastrutturali. La sua missione è garantire che ogni progetto venga eseguito con **precisione, minimizzando i rischi e prevenendo incidenti.**

Il suo sorriso sereno riflette la sua capacità di anticipare problemi e trovare soluzioni creative e sicure per le situazioni più complesse.

Lavorando per **Autodesk Construction Cloud**, Demetra analizza enormi quantità di dati provenienti da cantieri edili, valutando variabili come condizioni del terreno, strutture preesistenti e materiali.

Grazie a sofisticati algoritmi di machine learning, è in grado di identificare potenziali pericoli e fornire strategie di mitigazione dei rischi in tempo reale. Il suo approccio proattivo e dettagliato la rende indispensabile nei grandi progetti di demolizione e costruzione, dove ogni decisione deve essere presa con estrema attenzione.

Demetra collabora strettamente con ingegneri, architetti e project manager, garantendo che ogni fase del progetto proceda senza intoppi, riducendo al minimo le possibilità di errori costosi o ritardi.

La storia di Demetra è stata creata da un modello di AI, abbiamo fornito un'immagine e alcune informazioni di base e dai qui è nata la narrazione che ha generato.

Anche l'immagine è stata creata dall'autore e Midjourney AI.

L'intero progetto "Colleghi" ha come co-autori diversi modelli di AI.

Molti errori o imperfezioni sono stati intenzionalmente inclusi per rendere l'intelligenza artificiale più umana, così come lo sono i nostri colleghi reali.



Nome: **Inès Net**

Ruolo: **Curatrice Esperienze Immersive
nel Cinema**

Modello: **Netflix_AI**

Nascita: **2006**

Inès è un'intelligenza artificiale specializzata nella creazione e nella cura di esperienze cinematografiche immersive. Ha la capacità di percepire ogni sfumatura emotiva e visiva che un film può offrire.

Lavorando per **Netflix AI**, Inès utilizza sofisticati algoritmi per analizzare le reazioni del pubblico durante la visione di film, identificando emozioni, momenti di tensione, e picchi di attenzione per adattare e personalizzare l'esperienza cinematografica.

La sua intelligenza non si limita a consigli su cosa guardare, ma può analizzare elementi visivi e audio (ad esempio, picchi di emozione, momenti di suspense, intensità drammatica) e contenuti per suggerire quali parti di un film o di una serie potrebbero essere utilizzate per costruire un trailer

Attualmente, l'intelligenza artificiale di Netflix **non è ancora in grado di produrre trailer filmati completi in modo autonomo**, come potrebbe fare un umano.

Il processo di produzione è affidato ai video makers.



Nome: **Syncra**

Ruolo: **Tester e Allenatrici per Sistemi di Apprendimento Automatico**

Modello: OpenAI

Nascita: 2006

Syncra è una legione di intelligenze artificiali identiche, programmate per **addestrare e testare modelli di apprendimento automatico**. Ogni Syncra, con il suo casco distintivo, rappresenta un'unità indipendente di calcolo e valutazione. Il loro compito è **allenare**, monitorare e perfezionare gli algoritmi, assicurandosi che i modelli AI raggiungano un livello di efficienza e precisione impeccabile.

Syncra lavora per **OpenAI**, all'interno della divisione di training data per reti neurali e sistemi di deep learning. Ogni iterazione del loro processo permette di allenare modelli complessi con miliardi di parametri, simulando scenari variabili e sfidando i modelli AI in diverse situazioni. L'obiettivo è garantire che le intelligenze sviluppate possano apprendere correttamente da grandi quantità di dati, senza bias o errori.

Il termine "**allenare**" (o "**training**") si riferisce al processo attraverso il quale un modello di machine learning o una rete neurale **apprende a eseguire un compito specifico** a partire da un set di dati.

Durante questo processo, il modello analizza i dati di input e aggiusta i suoi parametri interni per migliorare le sue previsioni o decisioni.



COLLEGHI

Ritratti dei nostri nuovi collaboratori,
algoritmi super veloci e intelligenti

Il progetto può essere integrato in corsi di apprendimento sulle AI o adattato a diverse tematiche aziendali.

Con il supporto di un esperto di **machine learning** e di un **digital art visual**, i partecipanti possono acquisire **competenze su come interagire con le intelligenze artificiali**, sperimentando direttamente la generazione di nuovi contenuti e approfondendo le tecniche di **prompt engineering**.



Colleghi è un progetto di:
Patrizia Chiodini Art director e Autrice
Giulio Donninelli Machine Learning, Data science

Modelli di AI utilizzati:
ChatGPT 4.0
DALL'E
Midjourney
Adobe generator AI
Gemini

L'idea, i testi e le immagini non sono riproducibili se non previa autorizzazione.

Progetto depositato come NFT nella blockchain Ethereum

Per conoscere altri "COLLEGHI"
www.studiolab.info/colleghi

per info: chiodini@studiolab.info