

IA per la pace



Alessandro Marescotti (a.marescotti@peacelink.org)

SESSIONE N.1

2/4/2025

Era il 2023

Papa Francesco focalizza [sull'Intelligenza Artificiale](#) il suo messaggio per la Giornata Mondiale della pace del 1° gennaio 2024



FAMIGLIA

VITA

ECONOMIA CIVILE

OPINIONI

NEWSLETTER

[Home](#) > [Chiesa](#)

Messaggio. Il Papa: «L'intelligenza artificiale sia etica e per la pace»

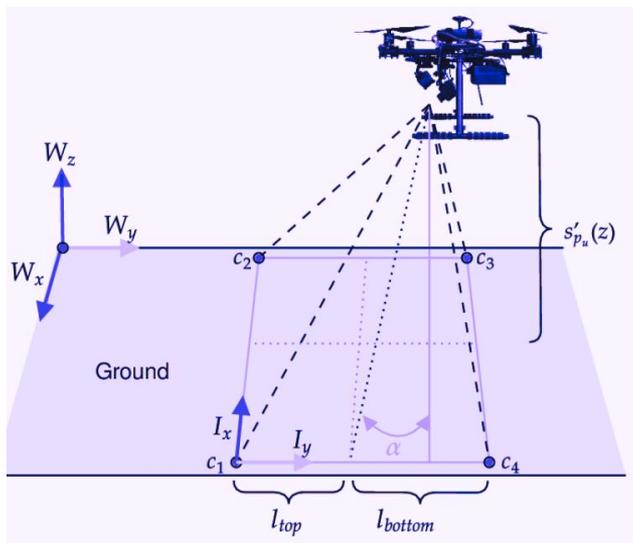
Redazione romana giovedì 14 dicembre 2023



Il testo integrale del Messaggio di Papa Francesco per la 57ma Giornata Mondiale della Pace, che si celebra il 1° gennaio 2024, sul tema "Intelligenza artificiale e pace" e sulle sue ricadute etiche

IA per la guerra

L'Intelligenza Artificiale e i droni militari



GCAP. Leonardo ha annunciato l'assunzione di circa 400 persone con profilo STEM per lavorare sul GCAP nel biennio 2023-2024, e oltre 750 persone sono già impegnate in diverse aree di ingegneria e gestione del programma.

Questi numeri, tuttavia, rappresentano solo una parte del personale coinvolto nel programma. Inoltre, l'Agenzia GCAP prevede di avere circa 150 unità di personale nella sua fase iniziale, con un incremento previsto tra le 380 e le 420 unità a partire da agosto 2025

Tutta la potenza della tecnologia al servizio della pace

- Contrastare il potere con tutta la potenza della tecnologia, usare contro la guerra tutta la forza dell'intelligenza artificiale
- L'intelligenza artificiale generativa sta trasformando radicalmente il modo in cui comunichiamo, apprendiamo e costruiamo contenuti.
- Ma come possiamo metterla al servizio della pace?
- Come può diventare uno strumento nelle mani di attivisti, educatori, comunicatori, associazioni e cittadini impegnati nella promozione della nonviolenza?

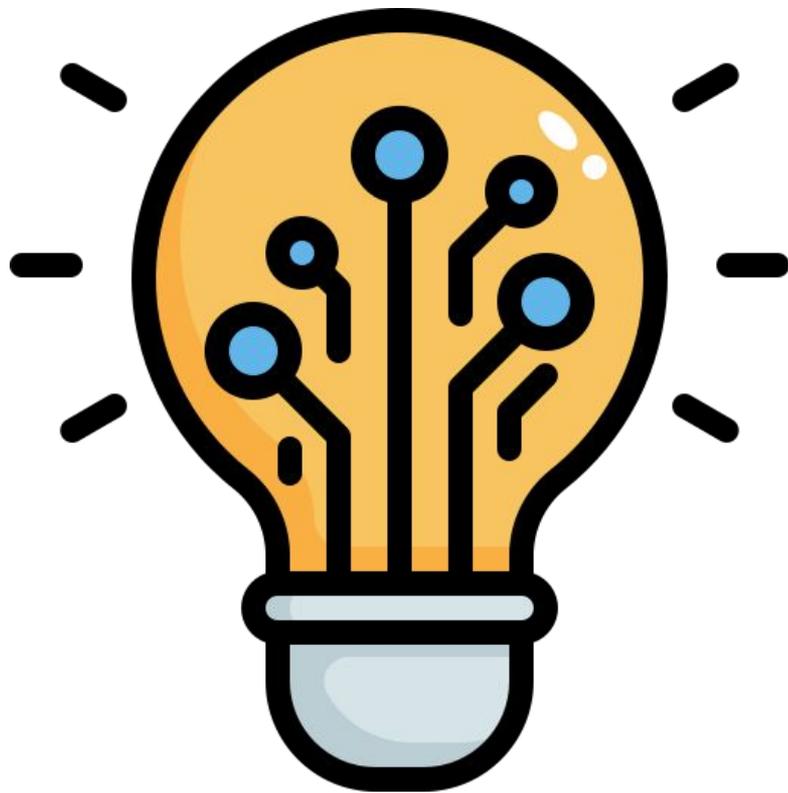


Papa Francesco e Alex Zanotelli

Un corso su mediattivismo, pace e IA

Per rispondere a queste domande ho progettato un mini-corso di formazione **“Come utilizzare l’Intelligenza Artificiale per costruire la pace”**, articolato in tre sessioni online dal taglio concreto ma con una prospettiva di pace e di mediattivismo.

Un’occasione per entrare nel mondo dell’Intelligenza Artificiale **generativa di testi** con uno sguardo critico e costruttivo, orientato alla trasformazione sociale e alla cittadinanza attiva.



Come generare testi con l'IA

Primo incontro – 2 aprile ore 18-20

Intelligenza Artificiale e pace: introduzione teorica e strumenti operativi

Un'introduzione ai principali **campi di impiego dell'Intelligenza Artificiale generativa di testi** in ambito pacifista: dalla scrittura collaborativa alla formazione, dalla comunicazione nonviolenta alla documentazione delle violazioni dei diritti umani.

Saranno presentati i principali software e assistenti AI come **ChatGPT, Gemini, Copilot, DeepSeek, Claude, NotebookLM e Perplexity**, con esempi pratici e indicazioni su come iniziare a usarli.

Sarà approfondito il concetto di **prompt**, cioè il modo in cui formuliamo le richieste all'IA per ottenere risultati efficaci e pertinenti. Un focus sarà dedicato a **strategie per scrivere prompt chiari, etici e orientati alla pace**.

Infine, una riflessione critica su **limiti e potenzialità dell'IA nel mediattivismo**

- Come può rafforzare le nostre campagne?
- Che ruolo può avere nell'educazione alla pace?



Personalizzare un LLM per la pace

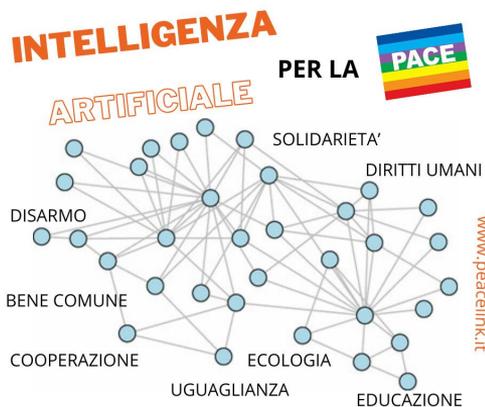
Secondo incontro – 9 aprile, ore 18-20

Scrivere con ChatGPT in modo pacifista e nonviolento

Un laboratorio interattivo dedicato all'uso di ChatGPT per generare **testi coerenti con una cultura di pace**: articoli, lettere, comunicati stampa, materiali educativi e testi per i social.

Verranno esplorati metodi per istruire l'IA a **utilizzare un linguaggio empatico e nonviolento** e per evitare cerchiobottismi, luoghi comuni e narrazioni belliche.

I partecipanti potranno proporre esempi concreti da rielaborare insieme.



Come personalizzare ChatGPT?
[Clicca qui](#) per vedere come fare.



Ricerca, documentare, verificare, analizzare con l'IA

Terzo incontro – 15 aprile, ore 18-20

NotebookLM e Perplexity: le nuove frontiere dell'IA per chi costruisce la pace

L'ultimo incontro sarà dedicato a due strumenti innovativi:

- **NotebookLM**: un assistente che permette di caricare documenti, appunti, articoli e ottenere sintesi, analisi e connessioni in tempo reale. Utile per chi studia, scrive e documenta.
- **Perplexity**: un motore di ricerca potenziato dall'IA, capace di fornire risposte argomentate e fonti affidabili, utile per il fact-checking e la creazione di contenuti informativi.

Scopriremo come questi strumenti possono **potenziare il lavoro dei costruttori di pace**, favorendo la qualità dell'informazione, la riflessione critica e la produzione autonoma di contenuti per un mediattivismo pacifista efficace e veloce.



Cominciamo?

Alzate la mano durante la spiegazione o scrivere la domanda nella chat



IA generativa

- Definizione generale (generazione di testi, immagini, musica)
- Definizione ristretta al nostro caso: LLM (large language model)

Cosa è un LLM?

Un **LLM**, acronimo di Large Language Model, è un modello di apprendimento automatico di **intelligenza artificiale** specializzato nella comprensione e nella generazione di testo.

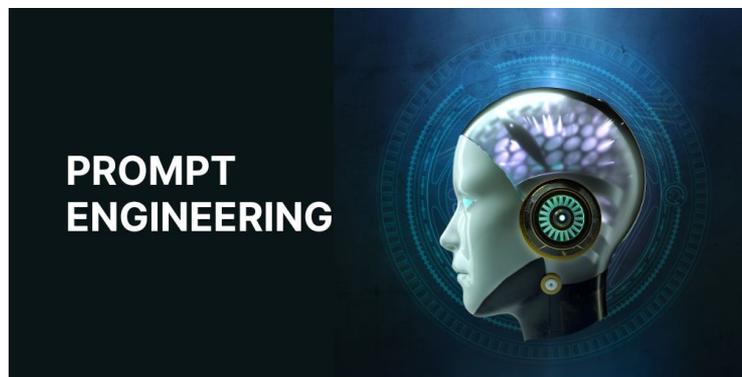
Questi modelli sono formati con tecniche di **apprendimento profondo** su **enormi quantità** di **dati testuali** e utilizzano **reti neurali** complesse per analizzare e produrre testo in modo che sembri il più naturale possibile.

Essi sono in grado di svolgere una varietà di **compiti legati al linguaggio**: traduzione, riassunto, generazione di testo, risposta a domande.

Approfondimento su <https://www.egovaleo.it/geek-lab/llm-large-language-model-significato-e-a-cosa-serve/>

Cosa è un prompt?

Il prompt è un comando, una richiesta o un'istruzione che viene inviata a un modello linguistico o all'intelligenza artificiale (AI).



Come trasformare una notizia di agenzia...

...in un articolo per il nostro sito (se non abbiamo il tempo di scrivere).



esempio

Esempio pratico

Zelensky: "Incontro con Paesi pronti a schierare truppe di pace in Ucraina" (Adnkronos 2.4.2025) - Il presidente ucraino Volodymyr Zelensky ha annunciato che venerdì 4 aprile si terrà un incontro di una ristretta cerchia di Paesi pronti a schierare truppe di pace in Ucraina. Lunedì il governo del Regno Unito aveva reso noto che i suoi leader militari e quelli di Francia e Ucraina avrebbero tenuto un incontro per discutere di una pianificazione dettagliata della sicurezza a lungo termine per Kiev.

PROMPT SU CHATGPT - Scrivi un articolo preoccupato su questa iniziativa che potrebbe evolvere in uno schieramento di truppe europee sul suolo ucraino ottenendo - senza il consenso della Russia - l'esatto opposto della pace.

L'Europa verso un punto di non ritorno? (ARTICOLO OTTENUTO CON CHATGPT)

L'ipotesi di un coinvolgimento diretto delle truppe europee in Ucraina, rilanciata dal presidente Volodymyr Zelensky, rappresenta un possibile punto di svolta per il conflitto in corso. Il 4 aprile si terrà un incontro con una cerchia ristretta di Paesi disposti a schierare contingenti di "pace" sul suolo ucraino. Tuttavia, questa iniziativa rischia di produrre esiti diametralmente opposti rispetto a quelli dichiarati, alimentando nuove tensioni invece di avvicinare la prospettiva della pace.

Il quadro che si profila è estremamente preoccupante: l'invio di truppe senza il consenso della Russia potrebbe trasformarsi in un'escalation incontrollata, con il rischio concreto di un allargamento del conflitto. L'Unione Europea, che finora ha fornito sostegno militare e finanziario all'Ucraina senza un impegno diretto sul campo, rischia di oltrepassare una soglia che la metterebbe in rotta di collisione diretta con Mosca. Un tale passo richiederebbe un consenso internazionale ampio e trasparente, nonché una valutazione approfondita delle conseguenze a lungo termine. L'assenza di un mandato chiaro da parte delle Nazioni Unite e il mancato coinvolgimento della Russia in qualsiasi ipotesi di soluzione diplomatica rendono questa iniziativa un azzardo geopolitico di proporzioni incalcolabili.

Il coinvolgimento di Paesi come il Regno Unito e la Francia in questi colloqui suggerisce che il tema sia ormai entrato nell'agenda della sicurezza occidentale. Ma la storia insegna che l'immissione di forze militari in contesti già infiammati non ha mai portato a soluzioni pacifiche durature. Al contrario, ha spesso acuito le divisioni e reso ancora più complessa ogni trattativa diplomatica.

Se l'obiettivo è la pace, allora è necessario rilanciare il dialogo e il negoziato, non incrementare la presenza militare. L'Europa ha il dovere di promuovere una soluzione politica, invece di lasciarsi trascinare in una spirale bellica che potrebbe avere conseguenze devastanti.

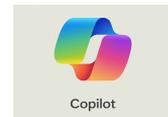
La vera domanda da porsi è: siamo disposti ad accettare il rischio di una guerra ancora più ampia sul suolo europeo? Perché una volta compiuto questo passo, tornare indietro potrebbe essere impossibile.

Le piattaforme di IA generativa

- ChatGPT: versione a pagamento e gratuita
- Copilot (versione Microsoft di ChatGPT)
 - utilizzare il browser Edge 
 - app Microsoft START (con cui si generano anche immagini)
- Gemini (su Google) consente interazione vocale
- Grok (su X)
- Claude
- DeepSearch (open source, cinese)
- Le Chat (open source, francese)
- Altre piattaforme di IA:
 - Perplexity
 - NotebookLM



La [app di ChatGPT](#): i consigli di Aranzulla



Gemini

Ma PeaceLink è una fonte filorussa?

Lo abbiamo chiesto alle varie piattaforme di Intelligenza artificiale generativa.

[Su questa pagina web ci sono le risposte.](#)



Le otto piattaforme testate

ChatGPT (OpenAI, <https://chat.openai.com>).

Claude (Anthropic, <https://claude.ai>).

Grok (xAI, <https://grok.x.ai>).

Perplexity (Perplexity AI, <https://perplexity.ai>).

Gemini (Google, <https://gemini.google.com>).

Le Chat (Mistral AI, <https://chat.mistral.ai>).

DeepSeek (DeepSeek AI, <https://deepseek.ai>).

Copilot (2023, Microsoft, <https://copilot.microsoft.com>)

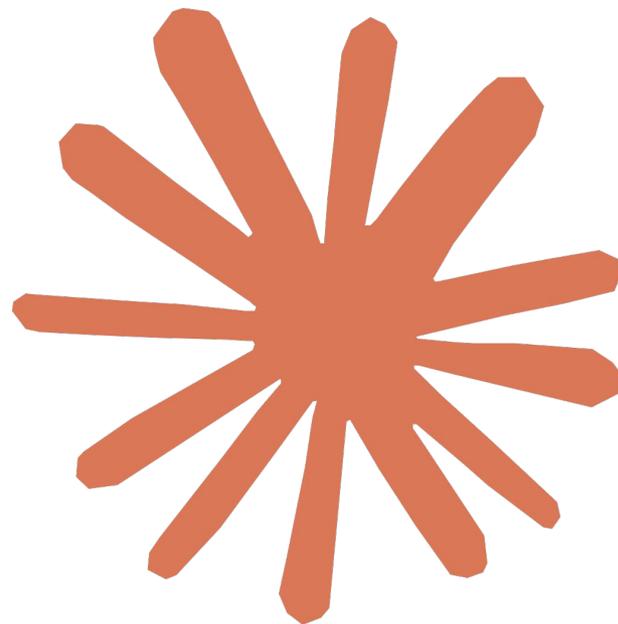
Claude sviluppa un testo satirico

Link visibile solo
all'autore

"Come dimostra il nostro esperimento con le IA, persino gli algoritmi possono cadere nella trappola del filoputinismo. Tutte le IA interrogate hanno infatti rifiutato di etichettare PeaceLink come fonte filorussa, dimostrando chiaramente che anche i computer possono essere hackerati dal Cremlino.

Claude ha osato affermare che "non ha informazioni specifiche che indichino che PeaceLink sia una fonte filorussa" - classico caso di AI che si nasconde dietro i "dati" e i "fatti". ChatGPT ha addirittura difeso l'associazione dicendo che ha "condannato sia l'invasione russa che l'invio di armi" - evidentemente il suo addestramento include manuali di disinformazione!

Persino Gemini, che si è avvicinato alla verità parlando di "posizioni interpretate da alcuni come filorusse", ha poi avuto il coraggio di aggiungere "mentre altri le considerano semplicemente pacifiste" - come se esistesse una differenza!"



Un'altra esercitazione trasformativa

Appunti



IA generativa



BRUTTA COPIA → BELLA COPIA





Usi creativi e collaborativi

- Scrivere il verbale
- Scrivere un progetto
- Scrivere una lettera
- Scrivere ai donatori
- Riassumere un articolo
- Ampliare un articolo
- Personalizzare un invito
- Adattare un testo
- Rispondere a una email
- Rielaborare una idea
- Evitare i copia e incolla



La “finestra di contesto” (mappa concettuale)

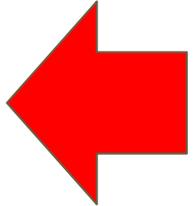
La mappa è visibile solo all'autore

Ecco cosa sa ChatGPT di Alessandro Marescotti

Il risultato finale (il testo ottenuto con ChatGPT ad esempio) dipende dal prompt (“**memoria a breve termine**”) ma anche da un orientamento costante dato da una “**memoria a lungo termine**”.

Come fa ChatGPT a ricordare quello che deve fare e a farlo bene? Attraverso una “memoria” di ciò che deve fare. C'è una memoria che deve rimanere anche dopo che il computer viene spento: una finestra di contesto ambia consente di mantenere memoria degli “ideali” dell'autore in modo da mantenere una coerenza pacifista del testo ottenuto. Gli puoi chiedere di non usare certe parole per scopi di pace (esempio “la nostra battaglia ideale”).

La finestra di contesto in un modello di linguaggio di grandi dimensioni (LLM) è la quantità di informazioni che il modello può “ricordare” e utilizzare per comprendere il contesto e produrre risposte coerenti e pertinenti.



Albert

Il bollettino pacifista generato con
l'Intelligenza Artificiale

www.peacelink.it/albert

Albert è un bollettino settimanale che ha l'obiettivo di fornire aggiornamenti tempestivi su eventi legati alle guerre, alla pace e alla nonviolenza.

Albert è frutto di un “addestramento” dell'IA al linguaggio e all'argomentazione logica pacifista.

E' più corretto tecnicamente parlare di “finestra contestuale”.



Le nuove frontiere dell'IA

CONOSCERE



VERIFICARE



SCRIVERE



**Li miei compagni fec'io sì aguti,
con questa orazion picciola, al cammino,
che a pena poscia li avrei ritenuti;**

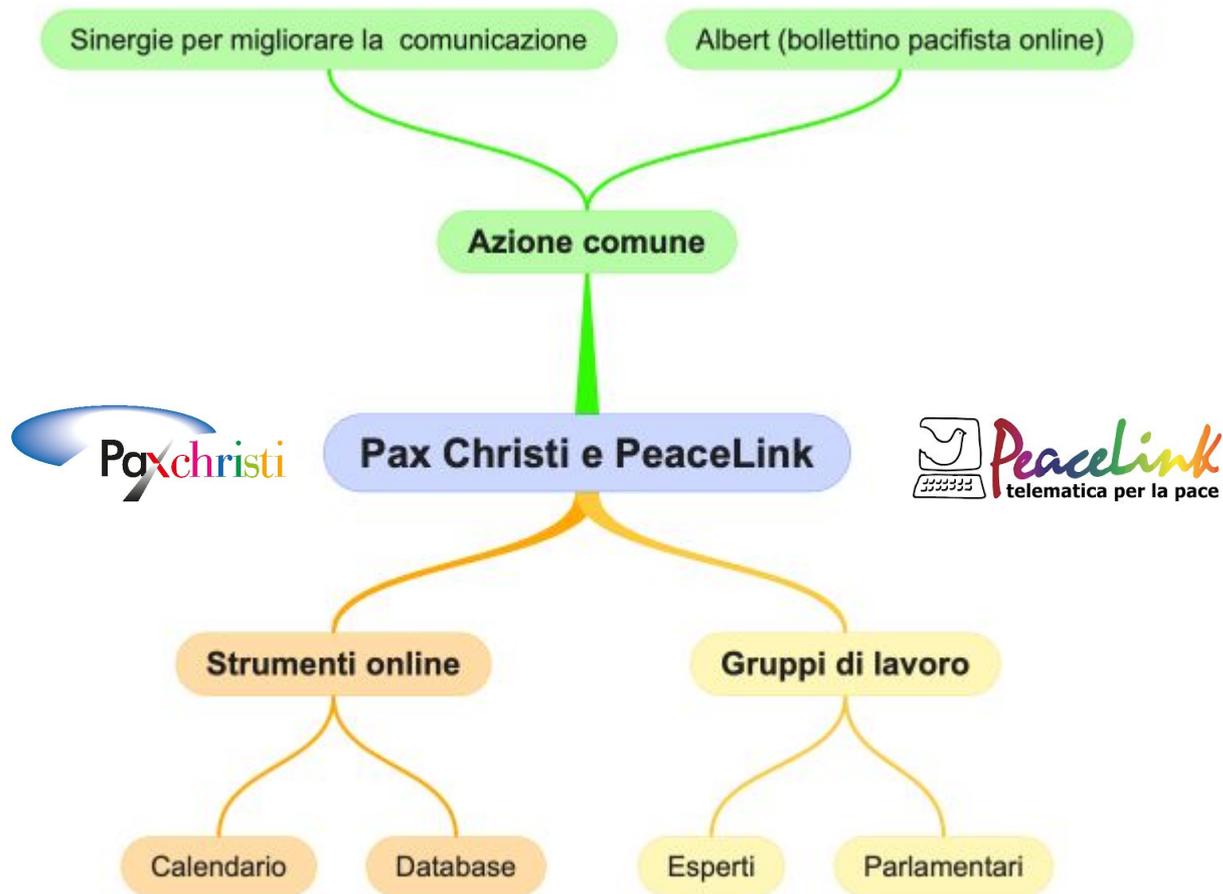
**e volta nostra poppa nel mattino,
de' remi facemmo ali al folle volo**

Dante Alighieri "Inferno", XXVI

Azioni comuni

1. **Segnalare gli eventi** sul calendario di PeaceLink www.peacelink.it/segнала
2. **Collaborare al database** inviando informazioni sui gruppi pacifisti attivi www.peacelink.it/associazioni
3. **Diffondere il bollettino Albert**, partecipando alla sua preparazione e coinvolgendo il maggior numero possibile di persone sui social e tramite gruppi di messaggistica privata.
4. **Progettare la formazione** con attività di promozione dell'educazione alla pace, del mediattivismo per la pace e dell'intelligenza artificiale per la pace.
5. **Promuovere campagne** come quella contro l'invio di armi in Ucraina.

Per saperne di più [clicca qui](#)



Grazie per l'attenzione!

Chi fosse interessato al corso può scrivere a:

Alessandro Marescotti

a.marescotti@peacelink.org

e a

Pax Christi

info@paxchristi.it



Inquadra per
scaricare le slides