Come si usa ChatGPT con Canvas: la mia esperienza con l'Intelligenza Artificiale Conversazionale

di Paolo Franzese



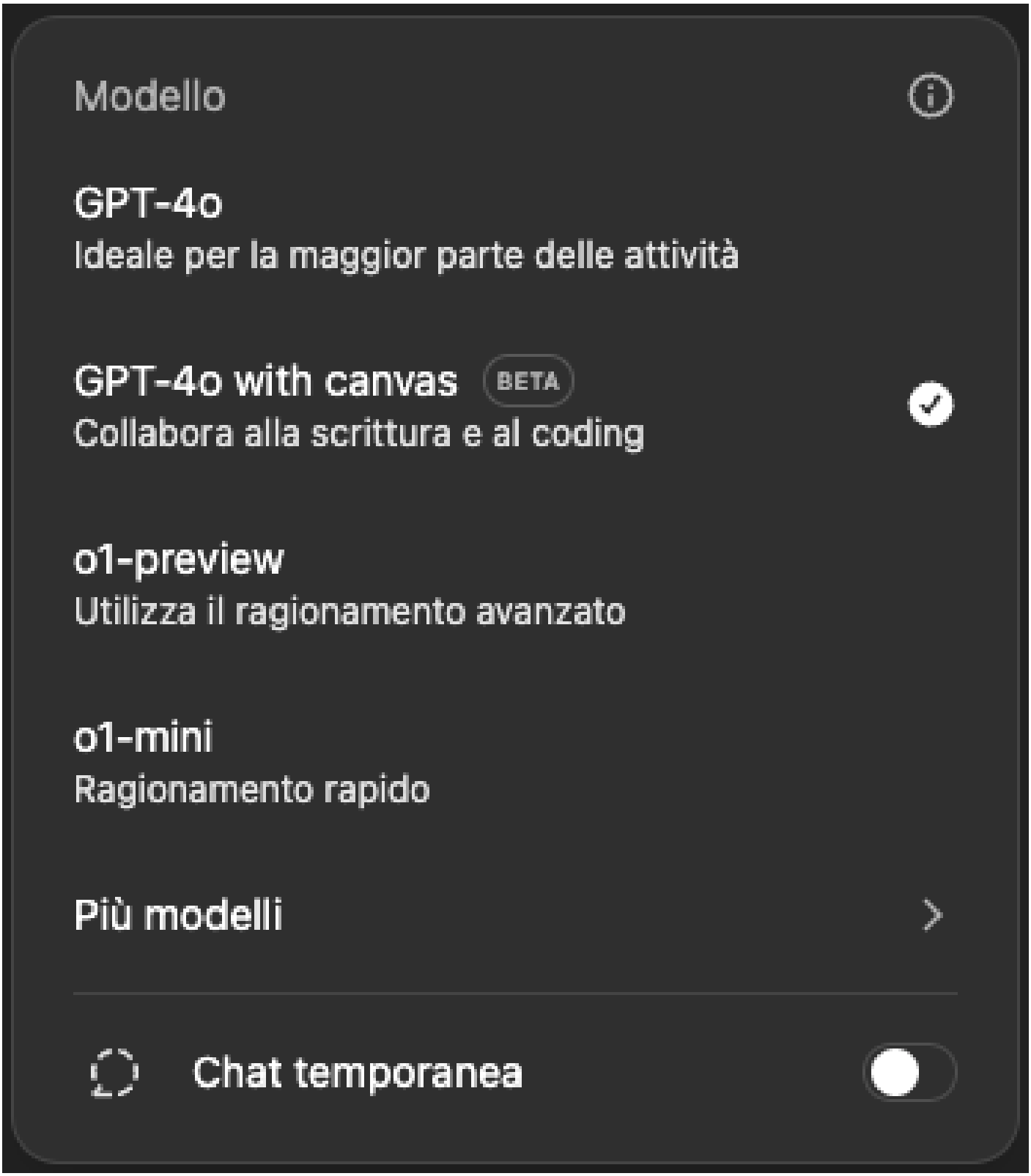
Come si usa ChatGPT con Canvas? L'Intelligenza Artificiale Conversazionale si riferisce a sistemi di intelligenza artificiale progettati per comprendere, elaborare e rispondere a conversazioni umane in modo naturale e fluido. Questi sistemi, come ChatGPT, utilizzano algoritmi avanzati di machine learning per simulare il dialogo umano, rendendo l'interazione con le macchine più intuitiva e utile, sia in ambito personale che professionale. OpenAI ha recentemente lanciato un aggiornamento che trasforma radicalmente l'esperienza di interazione con ChatGPT.

Questo aggiornamento, pubblicato il 4 ottobre 2024, introduce una nuova interfaccia, chiamata **Canvas**, progettata per rendere il processo creativo e di collaborazione con l'AI più intuitivo e dinamico. Un'occasione per tutti, dai professionisti agli appassionati, di sfruttare al meglio le potenzialità di ChatGPT.

Esperienza Organizzata e Collaborativa

ChatGPT con Canvas è una funzionalità progettata per offrire un'**esperienza più organizzata e collaborativa** durante le conversazioni. In pratica, mentre si interagisce con ChatGPT, è possibile creare e modificare contenuti che vengono visualizzati su una sortadi "tela" o "lavagna virtuale" accanto alla chat principale. Questo spazio permette di avere una vista separata per contenuti specifici come testi, articoli, bozze, script o codici, rendendo più semplice lavorare su idee in modo strutturato.

Tutti i contenuti sono sotto Licenza Creative Commons
Contatti +39 388 1020417 - info@imaginepaolo.com



Dal 04 ottobre hai disponibile Canvas

Ecco alcune caratteristiche principali:

- **Organizzazione Migliorata**: ChatGPT con Canvas crea una sezione laterale dove vengono visualizzati i contenuti in un formato più ampio, distinto dalla conversazione. Questo è utile

Tutti i contenuti sono sotto Licenza Creative Commons
Contatti +39 388 1020417 - info@imaginepaolo.com

per seguire progetti più articolati o quando si scrivono testi complessi;
- **Multi-Documento**: In una sessione con Canvas, si possono avere più documenti aperti, ognuno con il suo nome, il che consente di lavorare su vari argomenti contemporaneamente senza perdere il filo;
- **Tipo di Contenuto Dedicato**: ChatGPT può classificare i contenuti come “documenti” (per i testi) o “codice” (per script o programmazione), in modo che l’utente possa interagire con questi contenuti in modo appropriato — ad esempio, modificare un articolo o migliorare del codice;
- **Collaborazione e Iterazione**: Una volta che un contenuto è in Canvas, si può tornare a modificarlo, riscriverlo, o chiedere suggerimenti senza dover rientrare ogni volta nei dettagli della conversazione precedente. Questo consente un flusso di lavoro più naturale e intuitivo;
- **Ambiente Visivo Separato**: Canvas crea un ambiente visivo in cui il contenuto si presenta in un modo più leggibile e modificabile, come se fosse una bozza su cui lavorare. Questo aiuta a concentrarsi sui dettagli e a produrre un risultato finale più curato.

Come si usa ChatGPT con Canvas? Le novità sono tante, devi solo iniziare.

Nuovi comandi

Ecco una lista dei **nuovi comandi** e funzionalità disponibili con Canvas:

- **Crea un Documento**: Permette di iniziare un nuovo progetto all’interno di Canvas, come articoli, script o lettere;
- **Modifica Selettiva**: Consente di selezionare singole parti del testo per apportare modifiche specifiche senza dover riscrivere l’intero contenuto.
- **Regolazione della Lunghezza**: Permette di aumentare o diminuire la lunghezza del testo in modo mirato.
- **Cambio del Livello di Lettura**: Modifica il livello di complessità del testo, adattandolo a un pubblico specifico, come bambini o esperti del settore.
- **Aggiunta di Miglioramenti Finali**: Controllo grammaticale, coerenza e aggiunta di emoji per migliorare il tono del contenuto.
- **Visualizzazione Anteprima**: Offre un’anteprima in tempo reale del contenuto in un formato più leggibile, simile a un editor di documenti.
- **Multi-Documento**: Consente di lavorare su più documenti contemporaneamente e di passare tra di essi facilmente.
- **Collaborazione Continua**: Permette di tornare su documenti precedenti per modificarli o riscriverli senza perdere il contesto della conversazione.

Ogni settimana pubblico degli aggiornamenti anche nella mia newsletter, iscriviti qui:

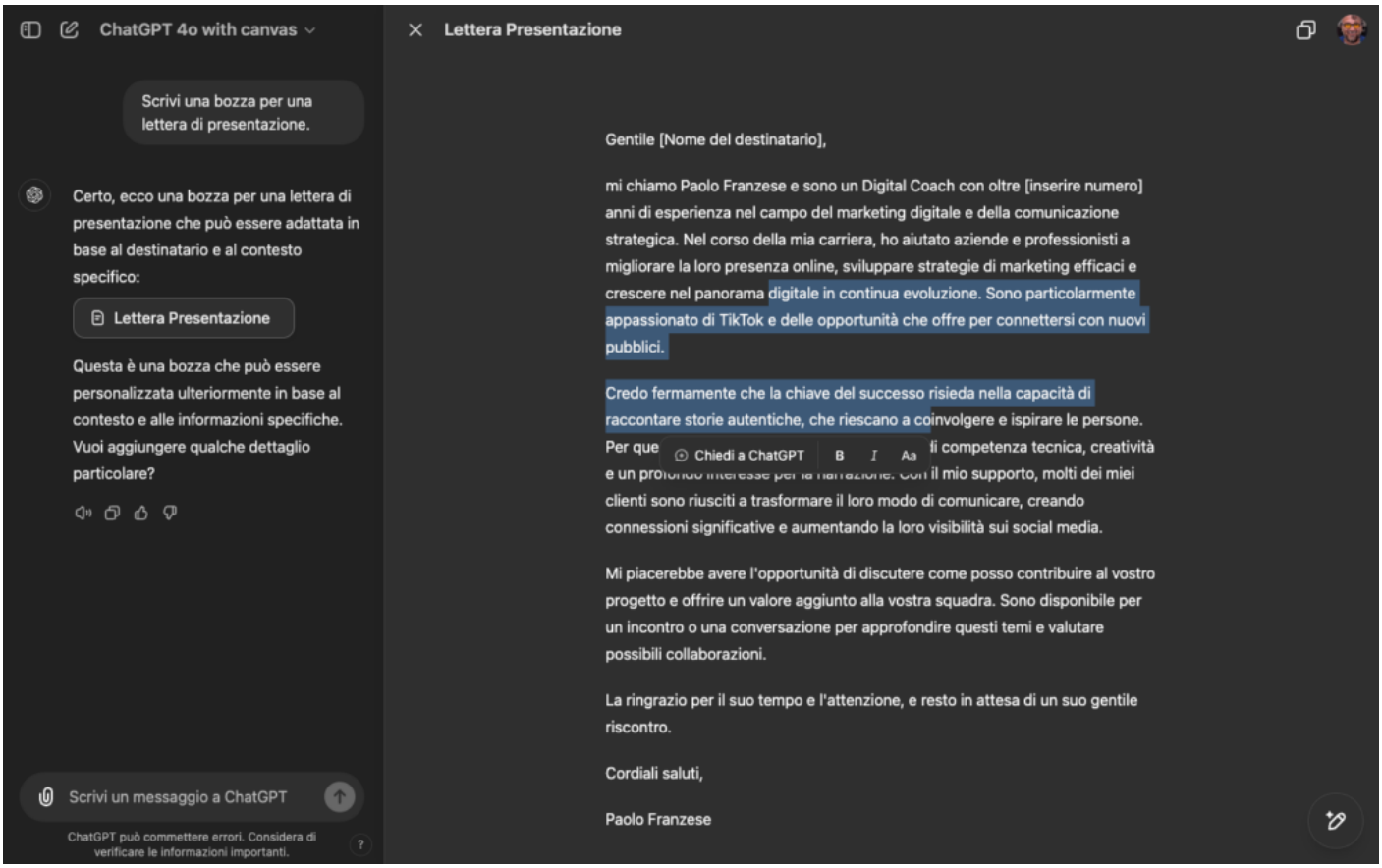
Come si usa ChatGPT con Canvas? Cosa cambia…

La nuova interfaccia

Tutti i contenuti sono sotto Licenza Creative Commons

La prima cosa che si nota in **Canvas** è il passaggio da una classica interfaccia di chat ad una piattaforma di lavoro collaborativa, questa evoluzione è stata concepita per superare le limitazioni del vecchio sistema.

? **Esempio**: Per modificare solo una parte di un testo generato, era necessario richiedere una riscrittura completa. Ora, grazie a Canvas, è possibile selezionare singole parti del testo e apportare modifiche mirate, rendendo il processo di revisione più simile a quello di un editor di testo avanzato.



Attualmente in versione beta, Canvas è disponibile per gli utenti di ChatGPT Plus e Team in tutto il mondo

Un altro aspetto innovativo di Canvas è la possibilità di **visualizzare in anteprima** e modificare il contenuto direttamente, offrendo una gestione più flessibile e precisa. Questo approccio permette non solo di riscrivere parti di testo, ma anche di regolare la lunghezza, cambiare i livelli di lettura e aggiungere miglioramenti finali come il controllo grammaticale e la coerenza. Questa nuova funzionalità rappresenta un vero e proprio **punto di svolta** rispetto alle limitazioni della precedente interfaccia.

Un’altra innovazione importante è la possibilità di visualizzare in modo più chiaro le interazioni precedenti e quelle in corso. La nuova **barra laterale** offre una panoramica macro delle conversazioni, permettendo di aprire e rivedere singoli segmenti in una vista più dettagliata. Questo rappresenta un vantaggio per chiunque utilizzi ChatGPT per progetti complessi, in quanto garantisce una gestione più ordinata delle varie fasi del lavoro.

Tutti i contenuti sono sotto Licenza Creative Commons

Come si usa ChatGPT con Canvas? Collaborazioni più fluide con l’AI…

ChatGPT più naturale

OpenAI ha definito Canvas come uno spazio progettuale dove gli utenti possono collaborare in maniera più fluida e **più naturale** con **ChatGPT**. La metafora della “tela” è appropriata: come un pittore ha il suo spazio bianco dove creare, così gli utenti di ChatGPT ora hanno un luogo virtuale in cui possono dare forma alle loro idee, rivederle e modificarle con una libertà prima impensabile.

Un punto cruciale di questo aggiornamento è l’integrazione di scorciatoie che permettono all’utente di suggerire miglioramenti specifici al testo, come il controllo grammaticale, la coerenza e la chiarezza, o addirittura l’aggiunta di emoji per rendere il tono più informale e coinvolgente. Si tratta di una funzionalità che richiama da vicino l’esperienza di utilizzo di strumenti come Google Docs, ma con la differenza che è l’intelligenza artificiale stessa a proporre soluzioni e miglioramenti, rendendo l’intero processo più dinamico e iterativo.



Il menù che compare a destra in basso…

L’interfaccia di Canvas consente anche di **modificare titoli** e altri elementi in modo più immediato e intuitivo.

? **Esempio**: È possibile chiedere a ChatGPT di riscrivere un titolo per renderlo più accattivante o ottimizzato per il SEO, senza dover riformulare l’intero contenuto.

Questo tipo di micro-gestione delle modifiche rende l’intero processo di creazione molto più **divertente e produttivo** rispetto alla versione precedente.

? **Esempio**: Immagina di dover scrivere un articolo per il tuo blog su come migliorare la produttività personale. Con Canvas, puoi iniziare chiedendo:

> “Crea un documento per un articolo sulla produttività personale”.
>
> ChatGPT aprirà un Canvas specifico dove inizierà a scrivere l’articolo. Successivamente, potresti dire:
>
> “Aggiungi una sezione sui benefici dell’uso di tecniche come il time block
>
> E il sistema aggiornerà il testo direttamente nel Canvas, senza interruzioni nella

conversazione. In parallelo, potresti aprire un altro documento per scrivere un codice Python che ti aiuti a monitorare le attività quotidiane:

> `“Crea uno script Python per tracciare il tempo speso su diverse attività”.`

Canvas ti consentirà di lavorare contemporaneamente su entrambi i progetti, visualizzandoli in modo chiaro e ben organizzato.

Come si usa ChatGPT con Canvas? Contenuti più strutturati.

Gestione dei Documenti

La **gestione dei documenti** mi ha sconvolto, quando desideri creare un contenuto più strutturato, come un articolo, una lettera o del codice, puoi semplicemente chiedere a ChatGPT di “creare un documento”, specificando cosa desideri fare.

? **Esempio**: Come abbiamo visto prima…

> `“Scrivi una bozza per una lettera di presentazione.”`
>
> `“Crea uno script Python per estrarre dati da un file CSV.”`

In risposta, ChatGPT aprirà un “Canvas” con il contenuto che hai richiesto. Questo nuovo documento si posizionerà a lato della finestra di chat, permettendoti di visualizzare e lavorare su di esso separatamente dalla conversazione.

Dopo aver creato il contenuto, puoi facilmente iterare su di esso, chiedendo modifiche come:

> `“Puoi rendere il tono di questo testo più formale?”`
>
> `“Aggiungi una sezione conclusiva a questo articolo.”`
>
> `“Rendi il codice più efficiente.”`

Ogni modifica verrà apportata direttamente nel Canvas, permettendo una collaborazione continua e in tempo reale.

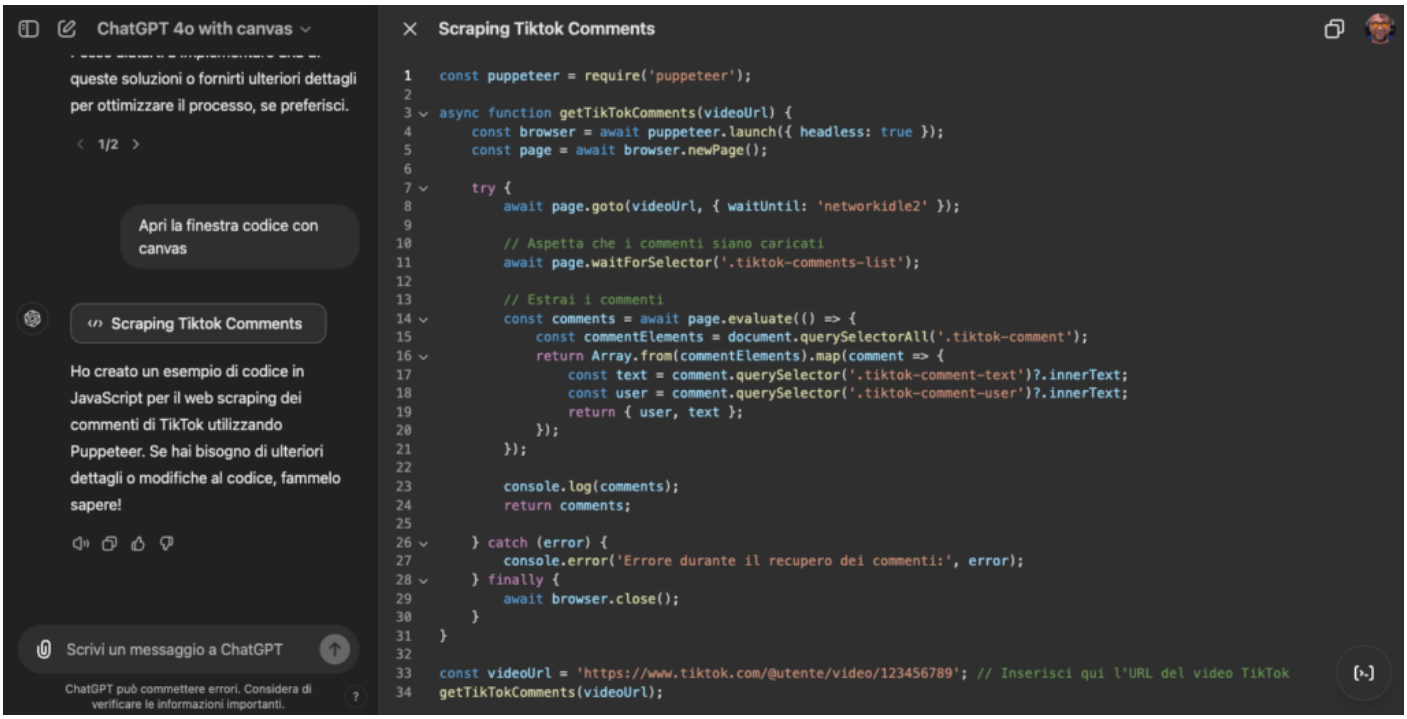
Come si usa ChatGPT con Canvas? Altri esempi pratici sulla programmazione.

Canvas e la Codifica

La nuova interfaccia non si limita a migliorare la scrittura di testi creativi o articoli di blog, Canvas si rivela estremamente potente anche nella scrittura di codice.

Molti utenti avevano riscontrato difficoltà nell’utilizzare la vecchia interfaccia per la revisione del codice, poiché mancavano strumenti per una gestione iterativa ed efficace del lavoro di sviluppo.

Tutti i contenuti sono sotto Licenza Creative Commons
Contatti +39 388 1020417 - info@imaginepaolo.com



Esempio di codice in JavaScript per il web scraping dei commenti di TikTok utilizzando Puppeteer.

Un grande passo avanti con Canvas, è anche possibile **visualizzare i log del codice**, aggiungere commenti e correggere bug, rendendo il processo di sviluppo più lineare e meno frustrante. Questa nuova interfaccia è stata costruita con l'obiettivo di permettere una vera e propria **collaborazione** tra l'utente e l'AI.

Con Canvas, OpenAI ha introdotto scorciatoie specifiche che consentono di rivedere il codice, aggiungere commenti, eseguire il debug e persino *convertire il codice da un linguaggio a un altro con facilità*.



Il menù in basso a destra è un'altra notevole integrazione delle nuove funzionalità

Il modello GPT-4 Omni, utilizzato per Canvas, è stato riqualificato per comprendere meglio il contesto del progetto e fornire feedback più accurati. Questa capacità di "conoscere il progetto" e offrire suggerimenti basati sul quadro generale è uno degli aspetti più rivoluzionari di Canvas, in quanto consente di lavorare su progetti di codifica con un livello di efficienza senza precedenti.

Come si usa ChatGPT con Canvas? Che fine faranno i programmatori…

Tutti i contenuti sono sotto Licenza Creative Commons

Le nuove professioni

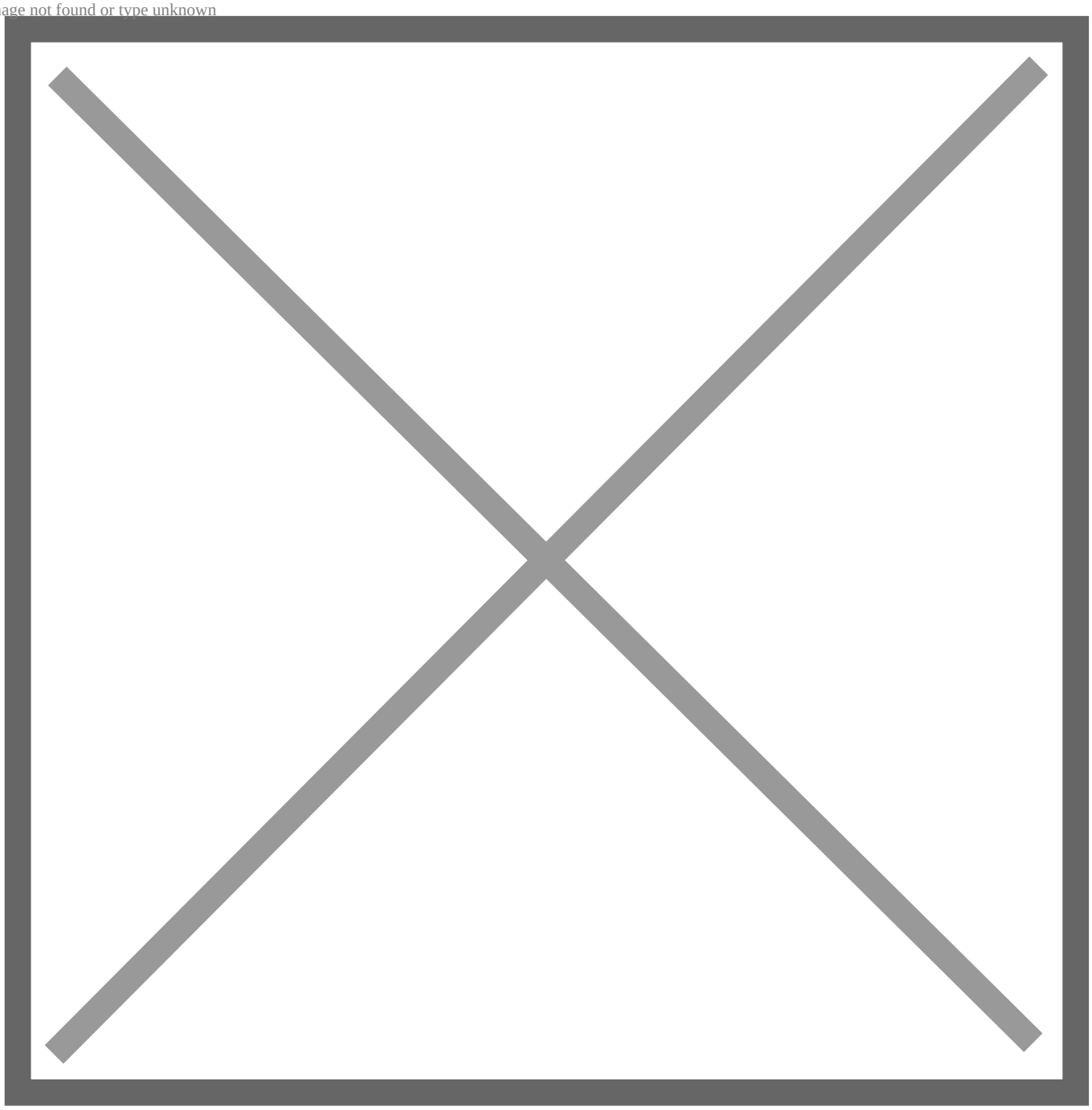
Ne ho parlato anche molto tempo fa, siamo davanti ad un grande sconvolgimento tecnologico:

- Quali lavori sostituirà l'intelligenza artificiale? È il momento di reinventarsi;
- Quali sono i lavori che scompariranno nel prossimo futuro: la diretta su TeleA;
- Cosa fa veramente paura di ChatGPT: 9 punti per diventare insostituibili.

La rivoluzione digitale e l'avvento delle tecnologie di intelligenza artificiale stanno trasformando il mercato del lavoro, portando alla nascita di nuove professioni. L'integrazione dell'AI non si limita alla sostituzione di alcune attività ripetitive, ma crea anche nuove opportunità lavorative in vari settori.

Tutti i contenuti sono sotto Licenza Creative Commons

Image not found or type unknown



Ecco alcune delle **nuove professioni** che stanno emergendo grazie all'espansione dell'AI:

- **Data Scientist**: Con l'AI che elabora grandi quantità di dati, il ruolo dei data scientist è diventato fondamentale. Questi professionisti analizzano, ottimizzano e organizzano i dati per estrarre informazioni significative che aiutano nella strategia aziendale;
- **AI Trainer**: Proprio come le persone necessitano di istruzione, anche i sistemi di AI devono essere addestrati. Gli AI trainer sono specializzati nell'insegnare ai modelli linguistici e agli algoritmi, garantendo che siano ottimizzati per rispondere in modo adeguato e accurato;
- **AI Ethics Consultant**: L'uso crescente dell'AI solleva questioni etiche, gli specialisti in etica dell'AI monitorano l'uso dell'intelligenza artificiale per assicurarsi che le sue decisioni siano

Tutti i contenuti sono sotto Licenza Creative Commons

giuste, imparziali e conformi agli standard etici;
- **Robotics e Automation Engineers**: L'integrazione dell'AI nella robotica sta rendendo i processi industriali più efficienti. Gli ingegneri in robotica e automazione lavorano per progettare e mantenere robot che possano essere utilizzati in diversi settori, dal manifatturiero all'assistenza sanitaria.

Queste nuove professioni richiedono competenze specifiche che spesso uniscono tecnologia, creatività e consapevolezza etica. L'aspetto interessante è che, nonostante l'automazione, molti di questi ruoli richiedono capacità uniche che solo gli esseri umani possono offrire, come la creatività, l'intelligenza emotiva e la comprensione del contesto sociale. Lavorare accanto all'AI, sfruttando queste abilità umane, sarà fondamentale per avere successo in un mondo in cui la tecnologia è sempre più presente.

Come si usa ChatGPT con Canvas? Miglioramenti visibili e vantaggi per tutti.

Conclusioni

OpenAI ha reso disponibili i miglioramenti di Canvas, per ora, solo per chi utilizza **ChatGPT Plus**, ma l'azienda ha annunciato che, a breve, saranno accessibili anche per gli utenti della versione gratuita. Questo significa che tutti potranno beneficiare di una interazione più avanzata con l'intelligenza artificiale, non solo per creare nuovi contenuti ma anche per modificarli e affinarli, portando l'esperienza utente a un livello molto più elevato.

Canvas rappresenta un notevole passo avanti, specialmente per chi si occupa di scrittura, marketing digitale, o sviluppo di contenuti. Permette di passare da una semplice conversazione a una vera e propria **collaborazione creativa**, dove l'intelligenza artificiale agisce come un editor, un co-autore, o addirittura come un programmatore collaborativo. Questo nuovo approccio rende ChatGPT uno strumento ancora più potente per chi, come i miei lettori, cerca sempre di sfruttare il massimo delle potenzialità offerte dal digitale.

L'aggiornamento di ChatGPT con Canvas segna una nuova era nella collaborazione con le intelligenze artificiali. Le **migliorie all'interfaccia utente**, la possibilità di revisioni mirate, l'integrazione di strumenti per la scrittura e la codifica, sono tutti elementi che arricchiscono l'esperienza, trasformando ChatGPT da un assistente passivo a un partner attivo e creativo.

Questa è solo la fase iniziale di Canvas, ma il potenziale è enorme. L'invito è quello di sperimentare, di tuffarsi in questo nuovo ambiente e di vedere con i propri occhi come il futuro della collaborazione tra esseri umani e intelligenza artificiale stia prendendo forma, proprio sotto i nostri occhi. Che tu sia scrittore, marketer, sviluppatore o semplice curioso, Canvas è uno strumento che merita attenzione e che, senza dubbio, cambierà il modo in cui interagiamo con le tecnologie AI.

Che ne pensi di questa evoluzione? Sono curioso di leggere i tuoi commenti e di sapere come utilizzerai Canvas per i tuoi progetti!

Da un articolo scritto da Paolo Franzese il 14 Ottobre 2024

Tutti i contenuti sono sotto Licenza Creative Commons
Contatti +39 388 1020417 - info@imaginepaolo.com