

TOOL AI

Lezione 1: Introduzione ad Applicazioni pratiche con l'AI

Ecco gli strumenti basati sull'intelligenza artificiale (AI) utili per l'uso quotidiano di cui parleremo in questo modulo.

1. **Gamma**: Un'app per la **generazione di presentazioni** (descritto come una "luce nel buio").
2. **Napkin**: Uno strumento focalizzato sulla creazione di **infografiche**.
3. **Glasp**: Un tool che integra l'AI per la funzione di **bookmarking** (segnalibro).
4. **Tactic**: Uno dei tanti tool disponibili per la **sintesi delle chiamate** o delle riunioni.
5. **Opus Clip**: Un video shortener che trasforma **video lunghi in clip brevi** formattate per i social media (reel, TikTok).
6. **Monica IM**: il coltellino svizzero dell'AI.

Lezione 2: Gamma

Gamma viene definito come "**il PowerPoint con l'intelligenza artificiale**". È considerato rivoluzionario perché risolve il problema della strutturazione ottimale delle presentazioni.

Caratteristiche e Funzionalità Principali:

- **Tipologie di contenuto**: Gamma genera non solo presentazioni (PPT), ma anche **siti web** e grafiche per i social media, come i caroselli.
- **Generazione**: Gli utenti possono generare un "gamma" (il nome dato ai documenti creati) partendo da un prompt, copiando e incollando testo pre-esistente (ad esempio da ChatGPT), o importando documenti e presentazioni già esistenti.
- **Strutturazione**: Per dividere il contenuto in slide, si utilizza la sequenza di tre segni meno (--).
- **Opzioni di output**: Si può scegliere di **generare contenuto nuovo**, condensare/sintetizzare il testo, o preservare il testo immesso.
- **Personalizzazione**: È possibile selezionare la lingua e il tema (stile di font e colori), inclusa la creazione di temi personalizzati.
- **Immagini**: Il tool seleziona o genera immagini tramite AI (opzione automatica), può creare immagini solo con AI (astratte, 3D, illustrate), o utilizzare foto stock da librerie gratuite come Pixels o Unsplash.
- **Velocità e Modifica**: Gamma è molto veloce nella creazione. Se un layout non piace, si può richiedere un nuovo layout o cambiare un'immagine singolarmente senza dover spostare manualmente gli elementi.
- **Adattamento**: Permette di adattare il linguaggio e il tono (es. divertente, accademico, professionale) in base al target di destinazione (es. business, studenti, creativi).
- **Funzionalità Avanzate**: È possibile creare una presentazione partendo direttamente da un URL di un sito web, e il tool può generare infografiche basate sui dati rilevati.

Lezione 3: Napkin

Napkin è un tool che offre una **visualizzazione grafica**, una mappa concettuale o un'idea di immagine basata sul testo immesso, ed è spesso utilizzato per creare **infografiche**.

Caratteristiche Principali:

- **Visualizzazione:** È specializzato nel trasformare rapidamente il testo in rappresentazioni visuali, risolvendo il problema della creazione di grafici e frecce in modo rapido.
- **Formato:** I file creati sono chiamati "napkins".
- **Input:** Tradizionalmente, Napkin si concentra sulla visualizzazione e richiede che il testo di base sia fornito esternamente (a differenza di Gamma, che può inventare il testo da un prompt). Tuttavia, è stata introdotta la funzione "Draft with AI" che gli conferisce capacità generativa.
- **Esportazione:** È possibile esportare i "napkins" in formati come PNG, PDF, e PowerPoint, o condividerli come Google Doc.
- **Stili Grafici:** Offre diverse categorie di rappresentazione, come narrativa, metafore, causa-effetto, o comparazione.
- **Branding:** Consente di impostare i colori e i font aziendali (Brand Studio).
- **Orientamento:** Supporta anche il formato verticale, rendendolo utile per i contenuti social.

Lezione 4: Glasp

Glasp è un tool di AI che modernizza e potenzia la funzione del **segnalibro** (bookmark).

Caratteristiche e Visione:

- **Crystallizzazione:** Oltre a salvare il link, Glasp **cristallizza il contenuto**, conservando una copia fedele dell'articolo o della pagina web, anche se l'originale viene modificato.
- **Integrazione Browser:** Si integra nel browser (es. Chrome) per un bookmarking rapido.
- **Summarization:** Genera automaticamente il **riassunto (summary)** del contenuto salvato.
- **Piattaforme Multiple:** Acquisisce note evidenziate anche dal Kindle (tramite API) e può prendere in carico e interrogare interi documenti **PDF**.
- **Obiettivo (Avatar):** L'obiettivo a lungo termine è creare un "**clone di Davide**" (un avatar digitale) che possa essere interrogato su tutto il materiale letto e salvato dall'utente.
- **Organizzazione:** L'organizzazione avviene tramite **tag** (che devono essere aggiunti manualmente), ma non tramite cartelle.
- **Social Network:** È stata pensata anche una funzione di social network per la condivisione dei contenuti acquisiti, sebbene sia attualmente poco utilizzata.

Lezione 5: Tactiq

Tactiq è un assistente virtuale per la gestione di riunioni e chiamate, specializzato nella **trascrizione e nel riassunto**.

Funzionamento e Vantaggi:

- **Integrazione:** Funziona come estensione di Chrome e si adatta a piattaforme di chiamata come **Meet, Teams e Zoom**.
- **Trascrizione e Distinzione:** Trascrive la chiamata e distingue tra i parlanti (ad esempio, Roberto e Stefano).
- **Action Items:** Identifica automaticamente i **punti d'azione** (action items) che devono essere eseguiti dai partecipanti dopo la riunione.
- **Summary:** Crea un riassunto breve della discussione.
- **Workflow:** Offre integrazioni di workflow per inviare riepiloghi automatici a strumenti come Notion o Drive.
- **Ricerca Trasversale:** Un punto di forza è la capacità di eseguire una **ricerca semantica attraverso multiple conversazioni**. Ad esempio, può cercare tutte le riunioni in cui si è parlato di "website" e consentire all'utente di porre domande su quell'argomento specifico.
- **Alternative:** L'alternativa integrata di Zoom, pur fornendo un *summary* e *follow-up*, è talvolta descritta come soggetta a più "allucinazioni". È stato menzionato anche PLAUD, un dispositivo fisico a forma di carta di credito che registra le chiamate telefoniche e genera trascrizioni tramite AI.

Lezione 6: Opus Clip

Opus Clip è uno strumento progettato per **riciclare video lunghi in brevi clip verticali** pronte per i social media (reel, TikTok, ecc.).

Processo e Ottimizzazione:

- **Input:** Permette l'upload diretto di file (fino a 30 GB o 10 ore) o l'importazione da Google Drive o link di YouTube.
- **Funzionalità AI:** L'AI taglia il video, aggiunge automaticamente **sottotitoli**, e gestisce l'inquadratura in modo intelligente (es. zoom sulla persona che parla, layout stile podcast).
- **Score di Viralità:** Assegna un punteggio di qualità (es. 99) per indicare quanto la clip è ottimizzata per la viralità, fornendo anche suggerimenti per migliorare l'"hook" (aggancio iniziale).
- **Durata:** Si può specificare la lunghezza desiderata delle clip verticali (es. meno di 30 secondi).
- **Crediti e Scadenza:** Il servizio funziona a crediti, che possono accumularsi, e i clip generati vengono conservati nel cloud per un periodo limitato (es. 30 giorni), dopodiché scadono.
- **Alternative:** Altri strumenti con funzionalità analoghe sono **Wisecut** (ora di Google, che può anche unire più clip e sortare per rilevanza) e **Video Highlight** (più semplice, che genera trascrizioni e summary di un video, utile per creare capitoli YouTube e chattare con il contenuto del video).

Lezione 7: Monica IM

Monica è descritto come un "super tool" o un "coltellino svizzero" che **racchiude e aggrega una vasta gamma di piattaforme e tecnologie AI** esistenti, operando su un sistema a crediti.

Settori e Capacità:

- **Chat Testuali:** Offre accesso a tutti i principali modelli di chat AI (es. Gemini, GPT-5 Nano Banana, Cloud 5, Grock 4) in un unico posto.
- **Immagini:** Include una sezione dedicata con "**mini template**" (librerie di prompt) che replicano effetti speciali predefiniti, suggerendo per ciascuno il modello AI migliore per la renderizzazione (es. Imagine 3, Stable Diffusion).
- **Video:** Similmente alle immagini, offre template per effetti video (es. effetto neve, sequenze animate) e suggerisce l'engine ottimale (es. Cling). La creazione di video consuma molti crediti.
- **Audio:** Dispone di tecnologie per generare podcast e voci.
- **Discovery (Strumenti Aggiuntivi):** Questa sezione aggrega migliaia di piccoli strumenti, inclusi:
 - **Rilevatori di AI:** Per identificare se un testo è stato scritto da un'intelligenza artificiale.
 - **Strumenti per eludere l'AI:** Per scrivere testi che non vengono riconosciuti come generati dall'AI.
 - **Set Chat PD.PF:** Permette di caricare un PDF e interrogarlo (fare domande sul contenuto).
- **Accesso:** Funziona come un'estensione web e permette di aderire a piani per ottenere crediti mensili.

In conclusione

Se consideriamo l'uso quotidiano dell'AI come l'assemblaggio di un grande progetto edilizio, **Gamma** è come l'architetto che disegna rapidamente i piani strutturali (presentazioni), mentre **Napkin** è lo specialista che crea gli schemi complessi (infografiche) per visualizzare i dati. **Glasp** è l'archivista iper-intelligente che non solo organizza tutti i documenti che raccogli (bookmark), ma ne salva anche copie perfette e li rende interrogabili. **Tactiq** è il segretario di progetto che trascrive ogni incontro e assicura che le responsabilità (action items) non vengano perse. Infine, **Opus Clip** è l'editor video che prende le lunghe registrazioni del cantiere e ne estrae i momenti salienti virali, mentre **Monica IM** è la ferramenta universale che contiene tutti i modelli di chat, i motori grafici e i piccoli attrezzi specialistici di cui potresti aver bisogno.