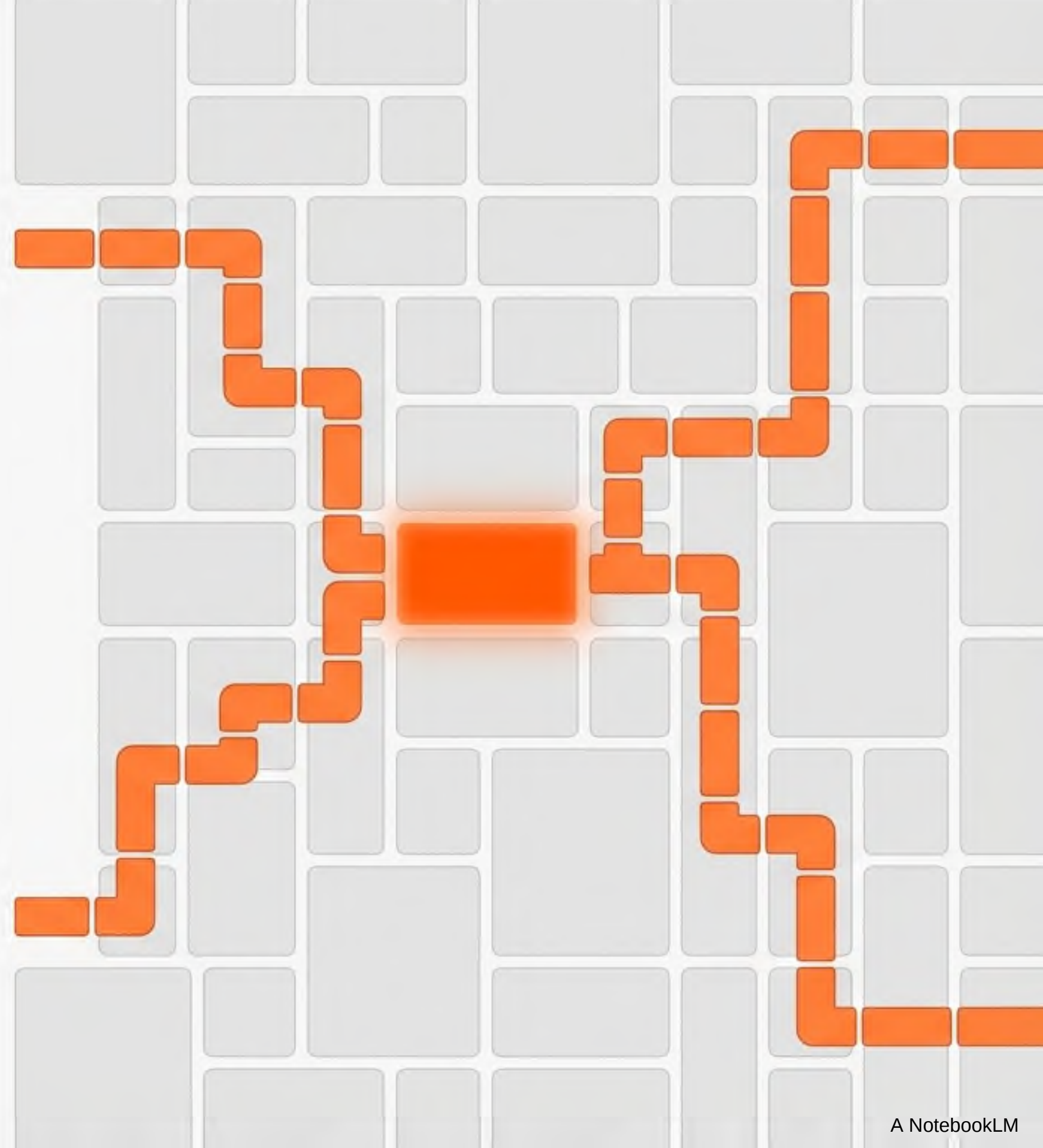
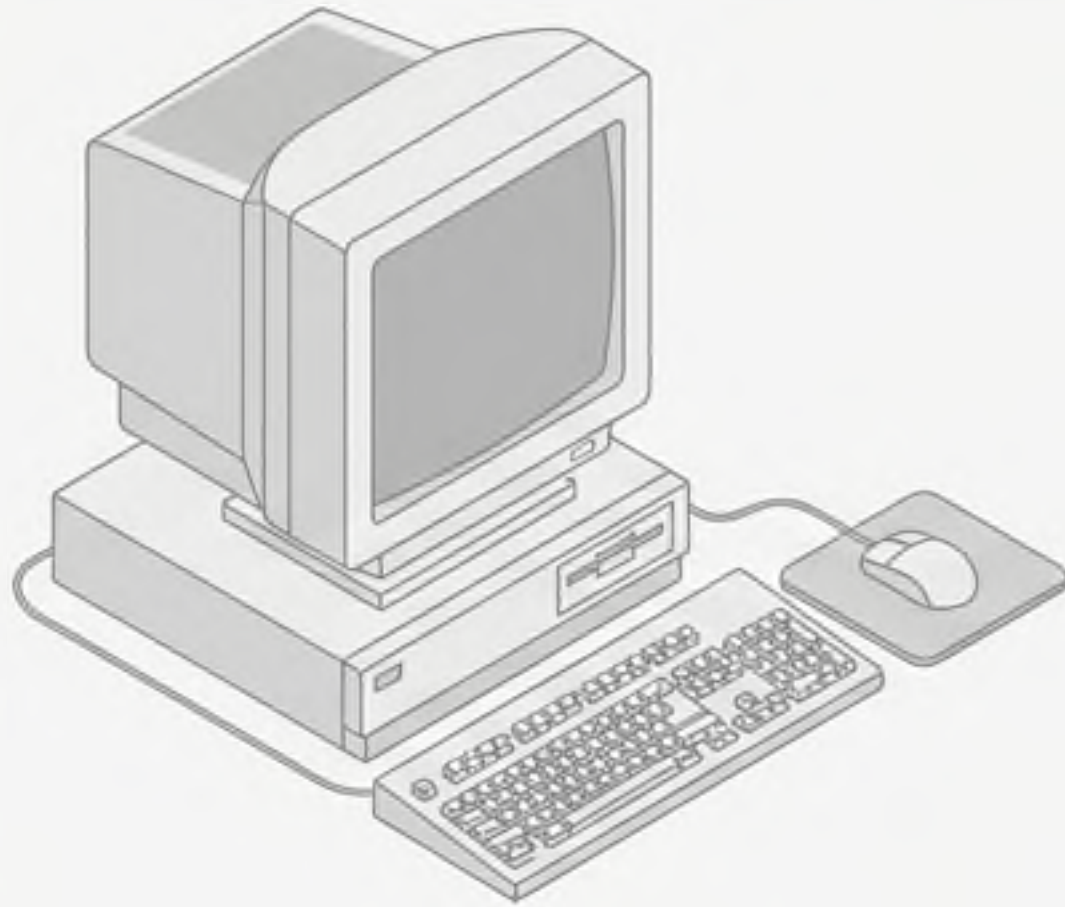


Sintesi Cognitiva & Intelligenza Artificiale

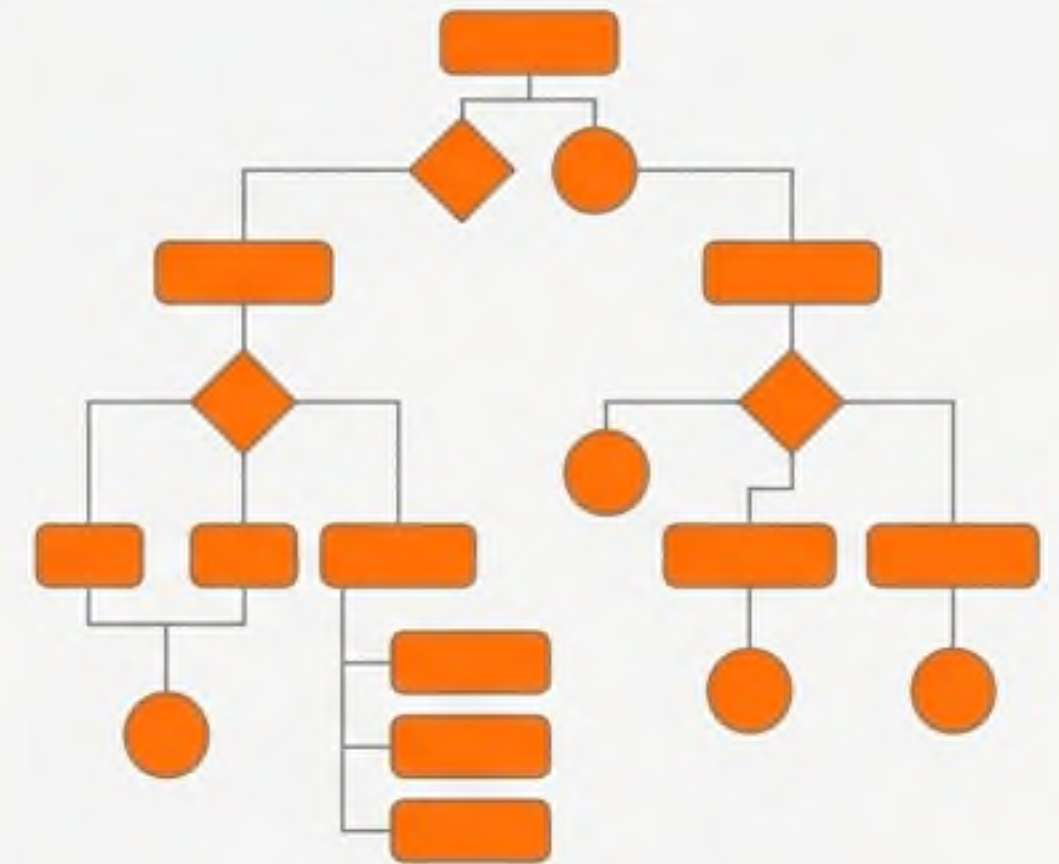
Il Modello di Van Dijk:
Dalle operazioni cognitive
alla configurazione dell'App.



La Filosofia del Progetto



La tecnologia come
specchio della mente.



1995: La Videoscrittura

Il word processing viene riconosciuto come strumento propedeutico: le azioni fisiche sul testo (taglia/incolla) simulano i processi mentali della sintesi.

Oggi: L'IA Generativa

L'obiettivo dell'app non è generare riassunti automatici, ma svelare i meccanismi cognitivi sotterranei della comprensione del testo, unendo l'intuizione didattica originaria con la potenza dell'IA odierna.

Operazioni di Videoscrittura = Operazioni Cognitive

 L'Azione Mentale (Trasformazioni di Van Dijk)	 L'Azione Digitale (Operazioni di base)
Cancellatura	➡ Selezione + Cancellazione
Permutazione	➡ Selezione + Spostamento
Sostituzione & Ricombinazione	➡ Selezione + Spostamento + Editing
Integrazione	➡ Solo Editing

Le Macrorègole (1/3): Riduzione del Rumore

Regola 1: Cancellatura (Eliminazione di un'informazione di contorno)

(mmeposneneeoer*rporeepeyepenrf

Il gatto nero con una macchia bianca
sull'orecchio mangia le crocchette
al salmone della marca X.



Il gatto nero mangia le crocchette.

Regola 2: Permutazione (Cambiamento logico dell'ordine delle informazioni)

1. Tagliare carote

2. Pentola bolle

3. Accendere gas e salare



11. Tagliare carote

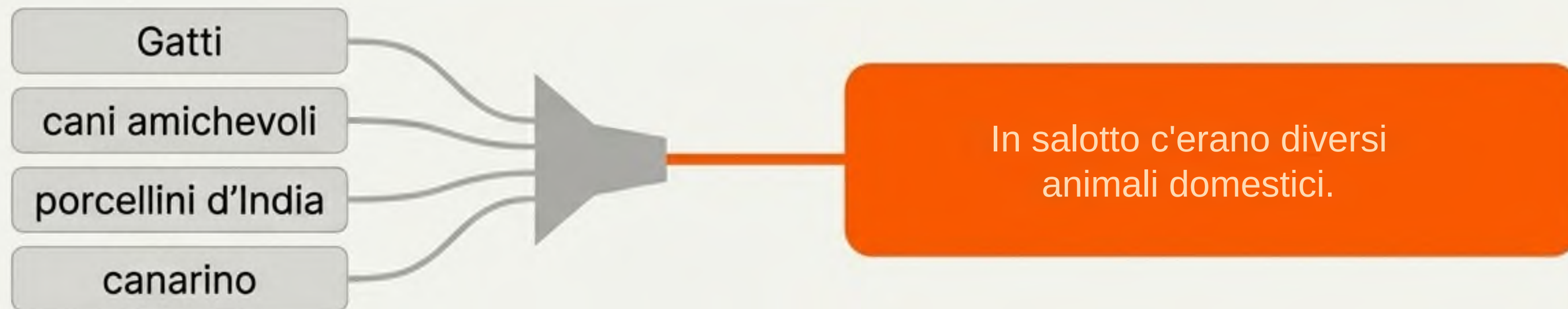
2. Pentola bolle

3. Accendere gas e salare

Accendiamo il gas, saliamo l'acqua,
tagliamo le carote e le inseriamo in pentola.

Le Macrorègole (2/3): Astrazione e Sintesi

Regola 3: Sostituzione (Rimpiazzo con espressioni più generali)



Regola 4: Ricombinazione (Estrarre la conseguenza univoca)



Le Macrorègole (3/3): Espansione del Contesto

Regola 5: Integrazione [Aggiunta di nuova informazione per formare un senso dal background implicito)

per pagare
l'uscita da un
parcheggio
coperto a
pagamento

Ho inserito le monete C J D » la sbarra si è alzata...

Ho inserito le monete per pagare l'uscita da un parcheggio
coperto a pagamento, la sbarra si è alzata...

Configurazione dell'IA: Scegli il tuo Cervello

L'app richiede la connessione a un motore neurale tramite il menu Impostazioni AI.

		
Google Gemini	Ollama (Locale)	LM Studio / Server
Pro: Immediatezza. Nessun setup locale.	Pro: Privacy totale. Offline.	Pro: Personalizzazione totale.
Requisito: API Key gratuita da Google AI Studio.	Requisito: Installazione locale e regole CORS abilitate (es. ollama run mistral).	Requisito: URL localhost (es. http://localhost:1234/v1).
Ideale per: Utenti standard.	Ideale per: Dati sensibili e aule scolastiche.	Ideale per: Ricercatori e server aziendali.

L'Interfaccia: Il Foglio Bianco Potenziato



Il Flusso di Scrittura Assistita



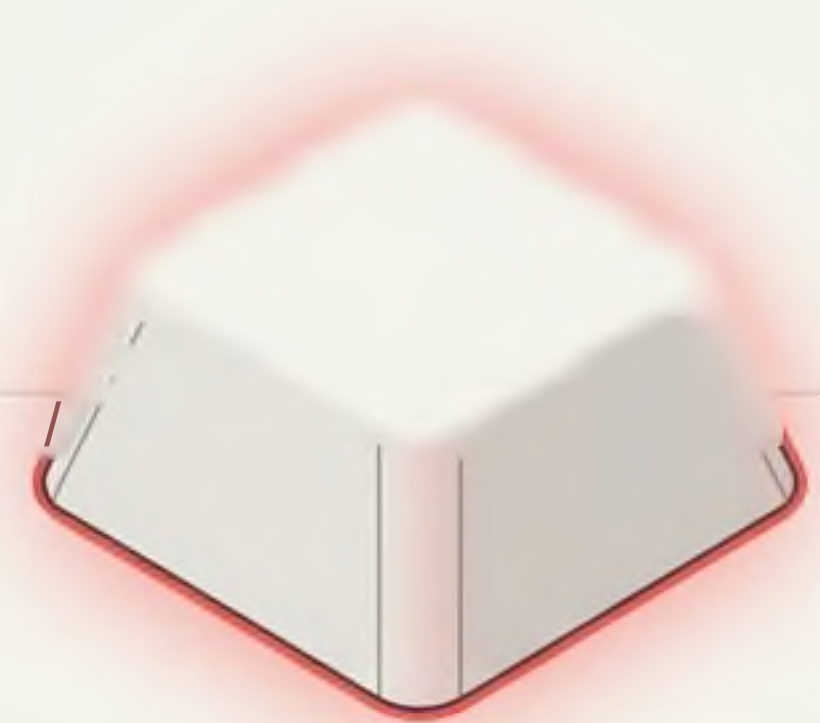
L'Intervento in Sospeso: Il Momento Critico

Quando l'IA risponde, il testo appare in corsivo arancione. È un preciso avvertimento cognitivo: Non l'hai scritto tu. L'utente resta l'autore sovrano.



*La sintesi cognitiva
ottimizza il processo
decisionale umano.*

Accettazione: Premi TAB per accettare. L'arancione diventa testo definitivo, memorizzando la regola applicata.



Rifiuto: Premi ESC per distruggere la proposta. L'editor proietta istantaneamente il testo originale senza danni.

Trasparenza ed Esportazione

L'IA non si limita a riscrivere. L'app classifica ed etichetta automaticamente la regola applicata, lasciando un marchio di trasparenza.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed ottengono un documento analitico. I passaggi incisi aliquam ent ta ullam nel file tracciano esattamente come e perché un blocco di frasi è diventato una sintesi asciutta, se fongamente. **[Sostituzione]**.

Esportando in Word o MD, docenti, corsisti o ricercatori ottengono un documento analitico. I passaggi incisi nel file tracciano esattamente come e perché un blocco di frasi è diventato una sintesi asciutta.



.doc



.md

Sintesi Finale: Il Vero Valore dell'App

Didattica

Un Laboratorio Cognitivo.
La macchina insegna alla
mente a riconoscere
e padroneggiare i
meccanismi della sintesi.

Privacy

Controllo Totale. Grazie al
supporto per motori locali
(Ollama), i testi sensibili
non lasciano mai il
computer.



Trasparenza

Nessuna Black Box. L'IA
dichiara esplicitamente i
suoi metodi tramite i tag
di Van Dijk, rendendo
visibile l'invisibile.