



## I.A: come utilizzarne le funzioni creative minimizzando i danni

Data 28 dicembre 2025  
Categoria Medicinadigitale

Nelle scorse settimane abbiamo esaminato i poliedrici aspetti della Intelligenza Artificiale Generativa riconoscendone gli indiscutibili benefici, ma segnalando anche danni documentati e verosimili futuri danni potenziali, legati da un lato alle formidabili capacità creative della IA, dall'altro alla plasticità e fragilità delle nostre menti. (1,2)

In questa terza pillola utilizziamo le conoscenze che abbiamo acquisito, per proporvi una brevissima guida alla utilizzazione della IA, valorizzandone le potenzialità e riducendo i danni potenziali (ricordiamo il Deskilling, il Never-Skilling ed il Mis-Skilling molto ben descritti dal NEJM e da noi richiamati in una recente pillola (2))

[b]1) Considerazione Preliminare- da riprendere periodicamente:[/b]

[b][i]Quale tipo di relazione ho instaurato con la IA?:[/i][/b] La utilizzo come consulente, ponendo quesiti chiari e precisi o mi rivolgo a "Lei" come ad un "oracolo, dal quale in "cuor mio" mi attendo risposte geniali o addirittura "salvifiche"?

Non dimentichiamo mai che accettare passivamente le opinioni della "magica IA" atrofizzerà le nostre capacità critiche e creative rendendoci pian piano passivi "copiatori-incollatori" incapaci di ragionamenti critici e creativi ....

2) [b]Supponiamo di chiedere un supporto in una "funzione nobile" : una Diagnosi Medica Complessa[/b]: L' approccio che attualmente appare più corretto è il seguente:

a) iniziamo da un elenco dei dati che abbiamo a disposizione

b) nell'insieme dei dati cerchiamo di individuare quali tra loro abbiano valore probatorio ( tanto nell'affermare, quanto nell'escludere)

c) utilizziamo questi dati " significativi" per formulare il maggior numero di ipotesi possibili

d) ordiniamo le ipotesi formulate in un elenco che assegni un valore probabilistico approssimativo ad ogni ipotesi

2bis) [b]A questo punto, dopo aver effettuato un nostro ragionamento autonomo ed originale forniamo i nostri dati alla IA e poniamo il fatidico quesito: [/b] "Sulla base dei dati che abbiamo fornito, cara IA, quali ipotesi diagnostiche ti senti di formulare e perché?

3)[b] Con questo approccio generalmente otterremo varie risposte, solitamente ben articolate e circostanziate, che dovremmo valutare criticamente non esitando a chiedere spiegazioni od a confutare risposte che ci sembrano infondate: questo scambio di opinioni e di osservazioni critiche migliora le prestazioni della IA e rafforza il nostro acume diagnostico![/b]

[b][i] L'atteggiamento più proficuo da assumere con la AI è quello di considerarla un nostro " collega esperto e paziente... anche se a volte "distratto": tra le sue qualità migliori ha quelle di non offendersi se non ci fidiamo, di non stancarsi se continuiamo a chiedere, di correggersi se gli dimostriamo che ha sbagliato... ed anche di iniziare tutto da capo se non siamo soddisfatti! Quindi un collega esperto che non si offende se lo criticiamo e non si stanca mai ( salvo interruzione della corrente elettrica ...)[/i][/b]

**Chi ha un po' di esperienza in questi scambi di idee con la IA sa bene che l'umano, ottenuta qualche risposta soddisfacente tende a rilassarsi e spesso e volentieri chiude il collegamento** : quando avvertiamo questo impulso fermiamoci e rivalutiamo criticamente lo scambio di informazioni ed opinioni. Abbiamo valutato e valorizzato tutti i dati? Abbiamo posto alla IA i questi più importanti e dirimenti? Le risposte della IA sono coerenti, affidabili, sufficientemente approfondite ed utili al nostro percorso diagnostico?

**Se la risposta è SI procediamo con il nostro lavoro verificando tuttavia nella pratica la validità delle risposte, se è NO "mettiam su un po di musica e ricominciamo...."**

**Riccardo De Gobbi e Giampaolo Collecchia**



**PILLOLE.ORG**



#### **Bibliografia**

- 1) [pillole.org/public/aspnuke/news.asp?id=8880](http://pillole.org/public/aspnuke/news.asp?id=8880)
- 2) [pillole.org/public/aspnuke/news.asp?id=8888](http://pillole.org/public/aspnuke/news.asp?id=8888)