

INTELLIGENZA ARTIFICIALE

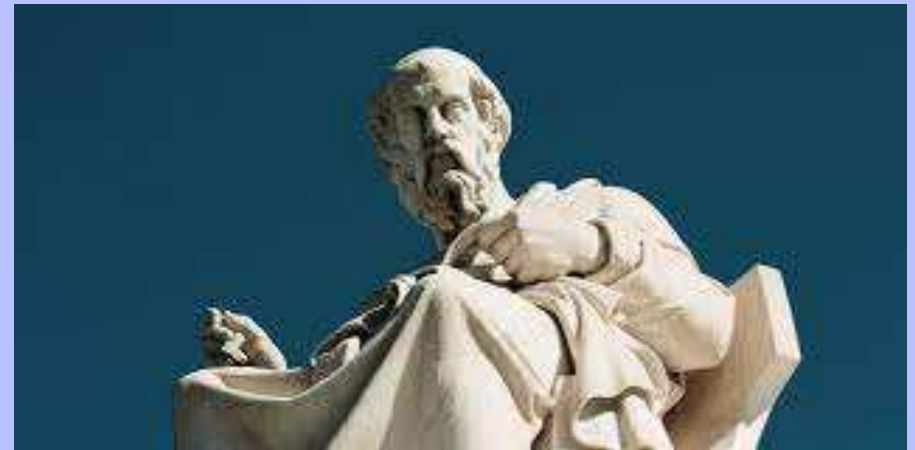


RISCHI E BENEFICI
NELLA P.A. IN PARTICOLARE

PLATONE E L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

PLATONE, DISSE CHE L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE, È UN VELENO, CHE UCCIDE LA MEMORIA.

IN PIÙ RITENNE CHE L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE FOSSE STUPIDA, IN QUANTO CAPACE SOLO DI DARE SEMPRE LA STESSA RISPOSTA.



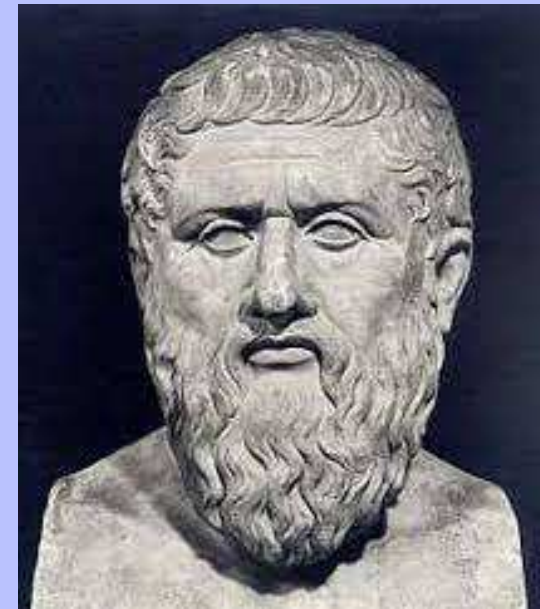
PLATONE E L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

NO, UN MOMENTO.

PER PLATONE L'IDEA DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE ERA ANCORA SCONOSCIUTA.

PERÒ ERA IN CORSO UN CAMBIAMENTO EPOCALE,
UNA GRANDE EVOLUZIONE TECNOLOGICA:

LA **SCRITTURA FONETICA!**



PLATONE E L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

IN MODO UN PO' SCHERZOSO, HO VOLUTO METTERE IN RILIEVO DUE ASPETTI:

ANZITUTTO IL MISONNEISMO – ANCHE DA PARTE DI PERSONE ISTRUITE E DALLA MENTALITÀ APERTA.

IN SECONDO LUOGO IL FATTO CHE OGNI PROGRESSO PRESENTA QUALCHE ASPETTO NEGATIVO.

PLATONE E L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

A POSTERIORI, PLATONE AVEVA SIA RAGIONE CHE TORTO:

LA MEMORIA NON È PIÙ STATA USATA COME LO ERA ALLORA.

LA CIVILTÀ È PROGREDITA GRAZIE ALLA SCRITTURA.

ESATTAMENTE COME LE CALCOLATRICI NON HANNO IMPEDITO DI IMPARARE LA MATEMATICA, ANZI.

L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE È UN RISCHIO?

PER ME È ANZITUTTO UNO STRUMENTO, QUINDI NEUTRO PER SÉ.

L'AUTO HA TANTI VANTAGGI, MA CAUSA MORTI E INVALIDI.

LA BOMBA ATOMICA PUÒ DISTRUGGERE IL PIANETA, OPPURE
PROTEGGERLO DA UN ASTEROIDE.

L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE È UN RISCHIO?

PARLANDONE CON MARCO, MI CHIESE SE AVREI VOLATO SU UN AEREO IL CUI SOFTWARE È STATO SCRITTO DA UN'AI.

RISPOSTA: MA TU VOLI CON UN SOFTWARE SCRITTO DA UMANI?

IL SOFTWARE DEL BOEING 737 MAX È STATO RICONOSCIUTO FALLATO DOPO DUE INCIDENTI, CHE COMPLESSIVAMENTE HANNO CAUSATO 346 MORTI.

L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE È UN RISCHIO?

IL VOLO TURKISH AIRLINES 1951 SI SCHIANTÒ ALL'AEROPORTO DI AMSTERDAM IL 25 FEBBRAIO 2009.

IL RADIOALTIMETRO DEL COMANDANTE ERA GUASTO E L'EQUIPAGGIO NE ERA CONSAPEROVOLE.

PERÒ IL SOFTWARE DEL PILOTA AUTOMATICO, IN ATTERRAGGIO, FACEVA RIFERIMENTO ESCLUSIVO ALL'ALTIMETRO DEL COMANDANTE, IGNORANDO TUTTI GLI ALTRI DATI.



L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE È UN RISCHIO?

TRA L'ALTRO IL SOFTWARE, PUR SCRITTO CON METODI CLASSICI, BASANDOSI SU UN DATO SBAGLIATO HA SCAVALCATO IL COMANDANTE, FACENDO SCHIANTARE L'AEREO.

ALLORA I SOFTWARE SARANNO SCRITTI DALL'AI?

NO, MA UNA COOPERAZIONE UOMO-MACCHINA FORSE POTRÀ RIDURRE ERRORI E RISCHI.



Red Hot Cyber

Sicurezza informatica, cybercrime, hack
news, e altro ancora

Ora il codice sorgente può essere corretto da GPT-4. Siamo all'alba dello sviluppo autonomo

L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE È UN RISCHIO?

ANALOGAMENTE IN CAMPO MEDICO:

UNA RADIOGRAFIA O UNA TAC POTRANNO ESSERE VALUTATE (ANCHE) DA UN'AI.

NON AVRÀ LO STESSO ACUME DEL MEDICO, MA NON SARÀ INFLUENZATA DA STANCHEZZA, MIOPIA, PREOCCUPAZIONI.

MENU Agenda **Digitale** Cittadinanza digitale ACC

SANITÀ DIGITALE

Intelligenza artificiale
nell'assistenza sanitaria:
ecco dove stiamo andando

Diego Giorio

MARTA MUSSO SCIENZA 31.05.2023

**Perché l'intelligenza artificiale
riesce a trovare nuovi farmaci così
rapidamente**

L'esempio in uno studio pubblicato su *Communications Chemistry*

Roma 14-15 giugno 2023

e-privacy

L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE È UN RISCHIO?

MI PREOCCUPA PIUTTOSTO CHE IL MEDICO O IL PROGRAMMATTORE SI ADAGINO SUL FATTO CHE TANTO C'È L'AI A INTEGRARE E CORREGGERE.

MI PREOCCUPA CHE GLI STUDENTI SI AFFIDERANNO AD UNA AI PER RISOLVERE PROBLEMI E FARE COMPITI, ELEMINANDO LA FATICA DI PENSARE, SBAGLIARE, RIFARE, CHE COSTITUISCE IL VERO APPRENDIMENTO.

L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE È UN RISCHIO?

MI PREOCCUPA CHE I PROFESSIONISTI CHE SI AFFIDANO ALLO STAGISTA O AL PRATICANTE PER LE RICERCHE E LE PRIME BOZZE IN FUTURO SI AFFIDERANNO AD UNA AI.

DUNQUE, SE UNO HA STUDIATO MALE E NON VIENE ASSUNTO COME JUNIOR, COME FARÀ A DIVENTARE SENIOR?

L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE È UN RISCHIO?

ANCHE SULL'OCCUPAZIONE HO UN APPROCCIO MODERATO:
OGNI TECNOLOGIA HA ELIMINATO POSTI DI LAVORO, MA NE HA CREATI ALTRI.

redhotcyber.com

L'intelligenza artificiale non ci ruberà il lavoro, ma lo evolverà e cambierà il nostro modo di lavorare

rainews.it

L'intelligenza artificiale ci toglierà il lavoro? Per ora lo crea: 9 aziende su 10 cercano esperti

L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE È UN RISCHIO?

NEPPURE MI PREOCCUPANO TROPPO I GIOCHINI CHE SPOGLIANO LE PERSONE, O CHE GENERANO FILMATI COMPROMETTENTI.

LO DICO OVVIAMENTE A TITOLO PROVOCATORIO, MA PERCHÉ PIUTTOSTO NON DIFFONDERLI ED APPLICARLI A TUTTI?

CASI DI DEPRESSIONE E SUICIDIO PER FOTO E VIDEO INTIMI CIRCOLATI IN RETE: SE OGNUNO DI NOI FOSSE RITRATTO NUDO E/O IN SITUAZIONI IMBARAZZANTI L'INTERESSE SVANIREBBE IN UN ATTIMO.

L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE E LA PRIVACY

COME SI PUÒ RAPPORTARE L'AI CON LA PRIVACY?

HO SENTIMENTI AMBIVALENTI:

DA UN LATO LE IMMENSE POSSIBILITÀ DI RICERCA, ANALISI, ELABORAZIONE POSSONO METTERE IN EVIDENZA CORRELAZIONI IMPENSABILI.

PER CONTRO LE STESSE TECNICHE POSSONO ESSERE IMPIEGATE PER RENDERE REALMENTE ANONIMI I DATI PERSONALI.

L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE E LA PRIVACY

PERÒ INEVITABILMENTE LA BILANCIA PENDE DAL LATO DEL DENARO.

IL FATTO CHE QUESTE APPLICAZIONI SIANO "GRATUITE", PUR COSTANDO UN SACCO DI SOLDI, 700MILA DOLLARI AL GIORNO, RENDE SOSPETTOSI.

IN QUESTA FASE POSSO FAR FINTA DI CREDERE CHE SIA UN INVESTIMENTO.

IN FUTURO, O SI TROVERÀ IL MODO DI RETRIBUIRE GLI SVILUPPATORI, OPPURE IL SISTEMA FINIRÀ COL PROSPERARE NEL SOLITO MODO: **CON L'ANALISI E LA VENDITA DEI NOSTRI DATI.**

L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE E LA PRIVACY

NON MI PREOCCUPA INVECE PIÙ DI TANTO CHE I DATI POSSANO ESSERE SBAGLIATI.

MI PREOCCUPA PIUTTOSTO CHE QUALCUNO LI PRENDA PER BUONI SENZA VERIFICARE.

CERTO, SU WIKIPEDIA C'È LA POSSIBILITÀ DI RETTIFICARE UN ERRORE,

DA UNA RETE NEURALE POSSONO USCIRE INFORMAZIONI DIVERSE A SECONDA DELLE CIRCOSTANZE, COSA CHE SAREBBE PIACIUTA A PLATONE, MA CHE LIMITA MOLTO LA POSSIBILITÀ DI CORREZIONE.

L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE E LA PA

LA PA È PARTICOLARMENTE OPERATA DA PRATICHE PIUTTOSTO STANDARD,

L'AUTOMAZIONE POTREBBE ANCHE ESSERE GESTITA DA UNA PROGRAMMAZIONE CLASSICA, MA UN'INTELLIGENZA ARTIFICIALE POTREBBE DARE UNA MARCIA IN PIÙ,

POTREBBE DAVVERO ELIMINARE I FALDONI IN FAVORE DI UNA GESTIONE TOTALMENTE DIGITALE.



L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE E LA PA

I CITTADINI SI TROVANO CONFUSI NEL SEGUIRE LE ISTRUZIONI DI UN PORTALE, NELL'INSERIRE DI DATI NECESSARI, NEL REPERIRLI.

OGGI SU ANPR È POSSIBILE DICHIARARE UNA NUOVA RESIDENZA IN PIENA AUTONOMIA, A QUALUNQUE ORA DEL GIORNO E DELLA NOTTE.

FINORA È SOLO UNA PICCOLA PERCENTUALE CHE PROVA AD APPROFITTARNE E POCHI CONCLUDONO.

L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE E LA PA

UNA AI (FUNZIONANTE) CHE CONSENTA DI CHIEDERE INFORMAZIONI IN LINGUAGGIO NATURALE AGEVOLEREBBE L'ITER.

ALEXA, SIRI, GOOGLE, AIUTOPA, MI AIUTATE A CAMBIARE LA MIA RESIDENZA, MI CHIEDETE LE PUBBLICAZIONI DI MATRIMONIO, MI SCARICATE IL CERTIFICATO DI NASCITA?.

RESTERANNO I CASI PIÙ COMPLESSI AD ESSERE GESTITI DA UMANI.



CONCLUSIONI

IL PC È STATO PARTE DI UNA RIVOLUZIONE NELLE POSSIBILITÀ DI CONOSCENZA E NEI COMPORTAMENTI NEGLI ANNI 80/90,
INTERNET È STATA LA PROTAGONISTA DI INIZIO MILLENNIO,
LA NAVIGAZIONE IN MOBILITÀ HA CARATTERIZZATO IL SECONDO DECENNIO DEGLI ANNI 2000,
NEI PROSSIMI ANNI SEMBRA CHE LA RIVOLUZIONE SARÀ COSTITUITA DALLE SVARIATE APPLICAZIONI DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE.

CONCLUSIONI

I PLATONE ODIERNI AVRANNO AVUTO RAGIONE O NO AD ESSERE TIMOROSI?

LO POTREMO VALUTARE FRA QUALCHE SECOLO.

ANZI NO, FRA QUALCHE DECENNIO, VISTO CHE IL MONDO CORRE SEMPRE PIÙ VELOCE.



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

DIEGO GIORIO

PIÙ SI IMPARA, PIÙ IL MONDO CAMBIA