

ERASMUS MALTA, 23 - 27 ottobre 2023

a.s. 2023/24

ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR EDUCATION

EXPLORING THE FRONTIERS OF ICT

ATTIVITÀ DI DISSEMINAZIONE

Due modi di utilizzare l'intelligenza artificiale in classe

Docente: Simone GRASSETTO



Classi coinvolte

- A) Novembre 2023: 5BS
- B) Aprile 2024: 1BS

Discipline

- A) Letteratura italiana
- B) Storia

Prodotti realizzati

- A) Confronto cooperativo tra autori del Novecento
- B) Reel di TikTok su Ippocrate

Strumenti

Chatbot e app AI

Classe coinvolta 5BS

Descrizione:

Allo studente si richiede di interrogare (con prompt) questi i chatbot (ChatGPT, Gemini e Bing) per confrontare due autori della letteratura italiana, studiati in classe.



Fase 1

Lezione sugli autori della Letteratura Italiana del Novecento: Calvino, Pasolini, Ungaretti, Quasimodo, Montale e Saba.

Fase 2

Lezione sui chatbot e uso delle AI app

Esempi di prompt:

- confronta la scrittura e il linguaggio di questi due autori...
- qual è la figura dell'intellettuale impersonata dai due autori?
- cos'è un intellettuale?
- come posso parlare della vita degli autori senza parlare della vita degli autori?
- quali sono le cose che accomunano i due autori rispetto alla loro manifestazione culturale?
- qual è la differenza di stile letterario tra questi due autori

- mostrami le opere in cui possiamo capire quali solo i temi e i contenuti affrontati dai due autori
- in quali opere posso trovare l'alter ego dei due autori?
- confrontami i due autori in base all'azione politica
- quale confronto extra testuale possiamo fare rispetto alle opere di altri autori italiani del 900
- parafrasi o sintesi o considerazione
- qual è il messaggio voluto dall'autore
- fai un'analisi intra ed extra testuale (nella forma; nel contenuto) tra el opere dello stesso autore e opere di altri autori rispetto a un argomento

Fase 3

Allo studente si richiede di utilizzare una web app AI generativa per creare le slides di presentazione con esposizione orale)

Tools suggeriti:

MIDJOURNEY

SLIDESGPT

GAMMA

TOME

Alcuni dei migliori lavori eseguiti

Voci distinte,
mondi
connessi:
esplorando
Ungaretti e
Montale

La Vita dei due autori

Vita di Ungaretti

Nacque in Egitto, ma poi tornò in Italia dove si arruolò come volontario nella Grande Guerra.
Si trasferisce all'estero in modo da evitare di assistere alla Seconda Guerra Mondiale.
Da militare collabora come giornalista per il giornale di trincea "Sempre Avanti"

Vita di Montale

Eugenio Montale vive durante il periodo delle due guerre mondiali e della guerra fredda; tant'è che combatte come soldato e in Trentino durante la Grande Guerra.
Durante la seconda guerra mondiale invece è a Genova dove ospita amici scrittori profughi come Carlo Levi e Umberto Saba

<<< [VISUALIZZA L'ELABORATO](#)

VISUALIZZA L'ELABORATO >>>



Confronto tra Italo Calvino, Pasolini, Quasimodo e Ungaretti

Benvenuti alla nostra presentazione sul confronto tra Italo Calvino, Pasolini, Quasimodo e Ungaretti. Esploreremo le loro vite, le opere e l'influenza sulla letteratura italiana.

by **Alessandro Pilati**
Last edited 7 months ago

Confronto di Pensiero tra Ungaretti e Quasimodo

Il confronto tra la poetica di Ungaretti e Quasimodo è un'occasione per esplorare il valore dell'arte nella società italiana del XX secolo.



Made with Canva

Biografia di Quasimodo

Vita
Salvatore Quasimodo, nato a Modica nel 1901, subisce l'influenza della famiglia paterna, dedita all'arte della scrittura.

Carriera
La sua carriera poetica comincia nei primi anni '30, ma il successo arriva solo a partire dagli anni '50, grazie al premio Nobel.

Pensiero
La poetica di Quasimodo è caratterizzata dalla sua partecipazione ai drammi storici del suo tempo e dalla sua attenzione alla nostalgia per la Sicilia natia.

Made with Canva

Biografia di Ungaretti

- Vita**
Giuseppe Ungaretti, nato in Egitto nel 1898, si trasferisce in Italia alla ricerca di nuove opportunità professionali e culturali.
- Carriera**
La sua carriera poetica comincia nei primi anni '10, ma la sua vera svolta arriva durante la Grande Guerra, quando mette a frutto l'esperienza bellica per la creazione della sua poesia.
- Pensiero**
La poetica di Ungaretti si presenta come una riflessione sulla fragilità dell'esistenza umana e sulla ricerca di un senso nell'assurdità del mondo.

Made with Canva

Biografia di Italo Calvino

- Vita**
Italo Calvino, nato a Santulussurgiu nel 1924, si trasferisce a Milano e poi a Roma, dove si dedica alla scrittura e alla critica letteraria.
- Carriera**
La sua carriera letteraria comincia con la pubblicazione del romanzo "Il visconte dimezzato" nel 1955, ma il vero successo arriva con "Le città invisibili" nel 1972.
- Pensiero**
Il pensiero di Calvino è caratterizzato dalla sua attenzione alla cultura e alla società, e dalla sua ricerca di nuove forme narrative e stilistiche.

Made with Canva

Italo Calvino: Vita e opere

Italo Calvino è un autore eclettico con una vasta produzione letteraria. Scriveva storie fantastiche, fiabe moderne e romanzi sperimentali come "Il Visconte Dimezzato" e "Le Città Invisibili".

Fantasia e immaginazione
Calvino ha creato mondi fantastici e immaginari che sfidano la realtà e stimolano la nostra immaginazione.

Meta-narrazioni
Le sue opere spesso esplorano la natura stessa della narrazione, sfidando le convenzioni narrative tradizionali.

Umanità e società
Calvino affronta tematiche universali come l'amore, la solitudine e la ricerca di senso nella vita.

Made with Canva

<<< VISUALIZZA ELABORATO

IL POTERE DELLE PAROLE: UNGARETTI E QUASIMODO

VISUALIZZA ELABORATO >>>

IL POTERE DELLE PAROLE
INCONTRO CON GRANDI AUTORI
Salvatore Quasimodo
Giuseppe Ungaretti

La poesia italiana del Novecento è stata profondamente segnata dalle opere di Salvatore Quasimodo e Giuseppe Ungaretti, i quali hanno contribuito alla corrente letteraria dell'Ermetismo.

Salvatore Quasimodo
(1901-1968) nato a Modica, in Sicilia.

- Vinse il Premio Nobel per la Letteratura nel 1959, riconoscimento che gli fu assegnato per la sua poesia che esprimeva una profonda sensibilità umana e sociale.
- I suoi versi spesso trattano temi come la solitudine, l'amore, la morte e la ricerca di senso nella vita.

Giuseppe Ungaretti
(1898-1970), nato in Egitto da genitori italiani, è considerato il capofila dell'Ermetismo.

- La sua poesia è caratterizzata dalla brevità, dall'essenzialità e da una profonda riflessione sulla condizione umana.
- I suoi versi, spesso concettuali e carichi di simbolismo, sono influenzati dalla sua partecipazione alla Prima Guerra Mondiale.

Eugenio Montale e Umberto Saba: Un'Analisi Comparativa

Esplora la vita e le opere di due influenti poeti italiani del XX secolo, Eugenio Montale e Umberto Saba. Scopri i loro stili unici, temi e contributi alla letteratura italiana.

CONFRONTO SULLA SCRITTURA E SUL LINGUAGGIO TRA:

Quasimodo	Ungaretti
<ul style="list-style-type: none"> Stile ermetico Linguaggio più accessibile di Ungaretti temi ricorrenti: Riflessione sulla storia, Amore, solitudine, indagine sulla condizione umana, Natura, Sicilia 	<ul style="list-style-type: none"> Stile ermetico Linguaggio breve, intenso e carico di emozioni temi ricorrenti: Esperienza umana, Guerra, Ricerca del significato sulla vita

La vita di Eugenio Montale

<p>Anni di formazione e istruzione</p> <p>Eugenio Montale, nato il 12 ottobre 1896 a Genova, ha studiato presso l'Università di Genova e ha servito come ufficiale di marina durante la prima guerra mondiale.</p>	<p>Carriera letteraria e sfide</p> <p>Dopo la guerra, Montale ha lavorato come giornalista e critico letterario, contribuendo a varie riviste. La sua prima raccolta di poesie, "Ossi di seppia" (1925), segnò l'inizio del suo percorso poetico.</p>
<p>Resistenza contro il fascismo</p> <p>Durante la seconda guerra mondiale, Montale si oppose al regime fascista e rischiò la propria sicurezza per sostenere la resistenza antifascista. Il suo impegno per i valori democratici in Italia è rimasto forte per tutta la sua vita.</p>	<p>Temi e influenza</p> <p>Ha affrontato temi come la fuga del tempo, l'amore e il dolore, utilizzando spesso simboli tratti dalla natura per esprimere concetti più ampi.</p> <p>Nel 1975, gli è stato assegnato il Premio Nobel per la letteratura per il suo straordinario contributo alla poesia italiana e mondiale.</p>

La vita di Umberto Saba

Gioventù ed esperienze

Umberto Saba, un altro importante poeta italiano, visse dal 1883 al 1957. La sua poesia fu plasmata dalla sua vita personale, incluse esperienze di esilio, amore e identità.

ANALISI COMPARATIVA: MONTALE e SABA

<<< VISUALIZZA ELABORATO

Fase 4

Autovalutazione e riflessione:

Perrotta Ilaria

- Slidegpt non permette di modificare la presentazione
- Gamma è troppo generico e ripetitivo
- Midjourney dopo aver effettuato l'accesso richiede un pagamento
- Si è dovuto integrare il discorso esposto in classe con ChatGPT e il libro di testo

Risi Alice

Io e Francesca Gola abbiamo preso in considerazione i seguenti punti:

- Breve biografia sugli autori
- Confronto sulla scrittura e il linguaggio dei due autori
- La figura dell'intellettuale impersonata dai due autori
- Confronto dal punto di vista politico e culturale dei due autori
- Confronto sullo stile letterario tra questi due autori
- Opere in cui possiamo capire quali sono i temi e i contenuti affrontati dai due autori
- Opere dove possiamo trovare l'alter ego dei due autori
- Parafrasi o sintesi o considerazione
- Messaggio voluto dagli autori

Abbiamo preso in considerazione altri poeti ermetici, abbiamo eseguito una breve loro biografia e abbiamo analizzato le loro poesie.

Le analisi intra ed extra testuale non sono state eseguite perché ChatGPT non è stato in grado di fornirci una risposta precisa e completa.

Maffessoli Giulia

ChatGPT nel corso del lavoro ci ha fornito informazioni false, ha inventato poesie e non ha soddisfatto al pieno ogni nostra richiesta;

Gammapp è un'applicazione molto complessa e ripetitiva, inoltre con dispositivi come iPad e iPhone le funzioni sono limitate

Ngo Giulia

Per la presentazione è stato usato Gamma:

- ripetitivo nelle spiegazioni e non coinciso
- informazioni poco attinenti e molto vaghe, non ha soddisfatto le aspettative
- immagini impostate male e di bassa qualità
- abbiamo dovuto integrare e riscrivere tutte le slide con informazioni corrette date dal libro e da approfondite ricerche
- poco intuitivo

Classe coinvolta 1BS

Descrizione

Allo studente è richiesto di realizzare un reel per TikTok (audiovideo) che riguardi un solo aspetto dei temi trattati nella pagina della storia della medicina prima e dopo Ippocrate (lezione di storia).

Fase 1

Consegna:

- 1) Usa il tuo profilo Tik Tok che hai già creato per la didattica
- 2) Devi taggare il Mantegna @itet_mantegna_mantova
- 3) Usa la tua voce per commentare (se vuoi un voto più alto)
- 4) Inserisci parole chiave per essere commentate

Nota:

I reel verranno valutati secondo la medesima griglia di valutazione usata per il tik tok del museo archeologico.

Durata: min 1, max 2 minuti

Attenzione:

Obbligatorio usare un editor di immagini AI per creare le immagini che saranno poi inserite nel reel di TikTok. Ogni cosa del reel deve essere creata con l'AI, oppure originale : foto e video originali e non materiale preso da internet.

Fase 2

Lezione sulla storia della medicina prima e dopo la rivoluzione ippocratica.

“TIK TOK IPPOCRATE”

Organizzazione del lavoro da svolgere

Testo scolastico: Patrimonio storia, volume 1, Rizzoli editore (pagg. 296/97)

Riferimenti

SCUOLA DI PERGAMO

MEDICI GRECI

Parole chiave

SUPERSTIZIONE (offerte votive, talismani, amuleti, oggetti apotropaici)

MALATTIA = PUNIZIONE DIVINA

LEGAME tra MEDICINA-RELIGIONE-MAGIA

Nomi

ESCULAPIO (altrimenti noto come Asclepio, dio della medicina)

IPPOCRATE (medico greco) vissuto nel V sec a.C.

Rivoluzione ippocratica : aver definito che la patologia non è una punizione divina ma è un fenomeno naturale.

Fa un'indagine per cercare le cause e studia i sintomi. Questa indagine conduce a una diagnosi e la diagnosi porta a decidere una terapia per la cura della patologia. La cultura professionale di Ippocrate comprendeva la conoscenza del corpo umano e quindi delle antiche scienze mediche risalenti alle culture mesopotamiche ed egizie.

I medici erano molto importanti durante le battaglie per curare i feriti.

I medici conoscevano le proprietà curative delle erbe e delle radici.

Simboli

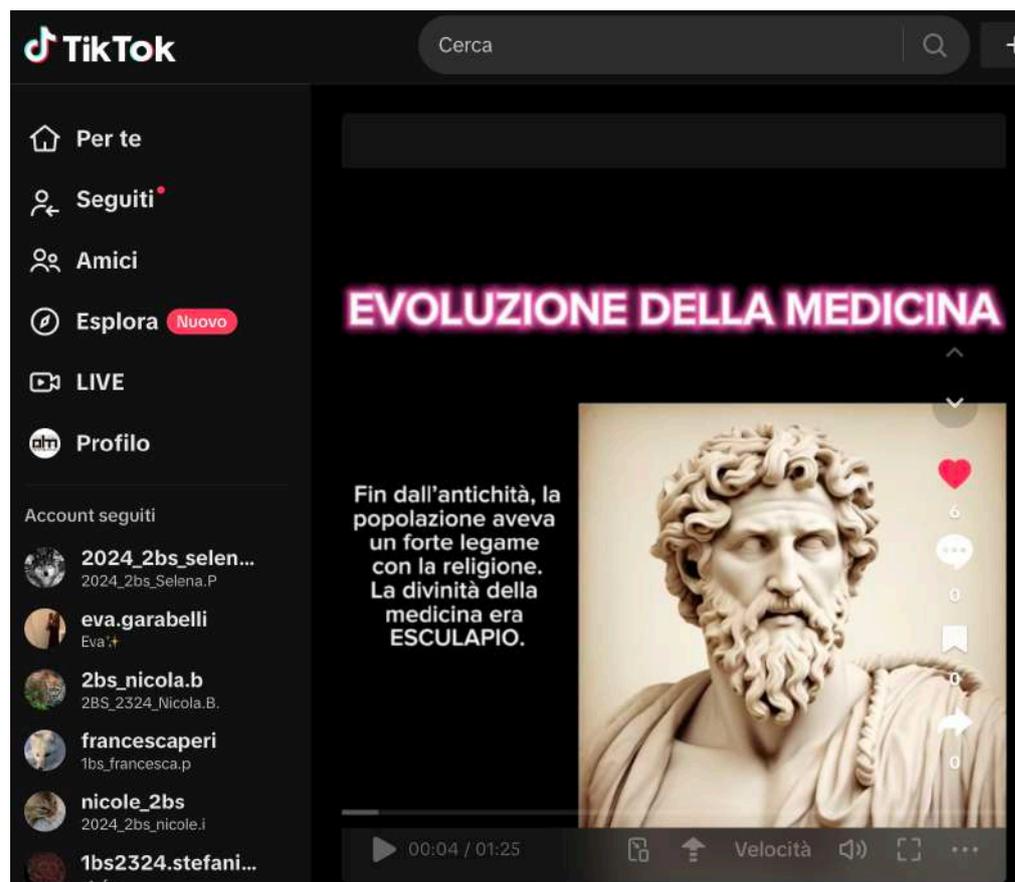
Bastone di Asclepio: Il bastone di Asclepio è un simbolo risalente alla Grecia antica e associato alla medicina. Consiste in un serpente attorcigliato intorno ad una verga.

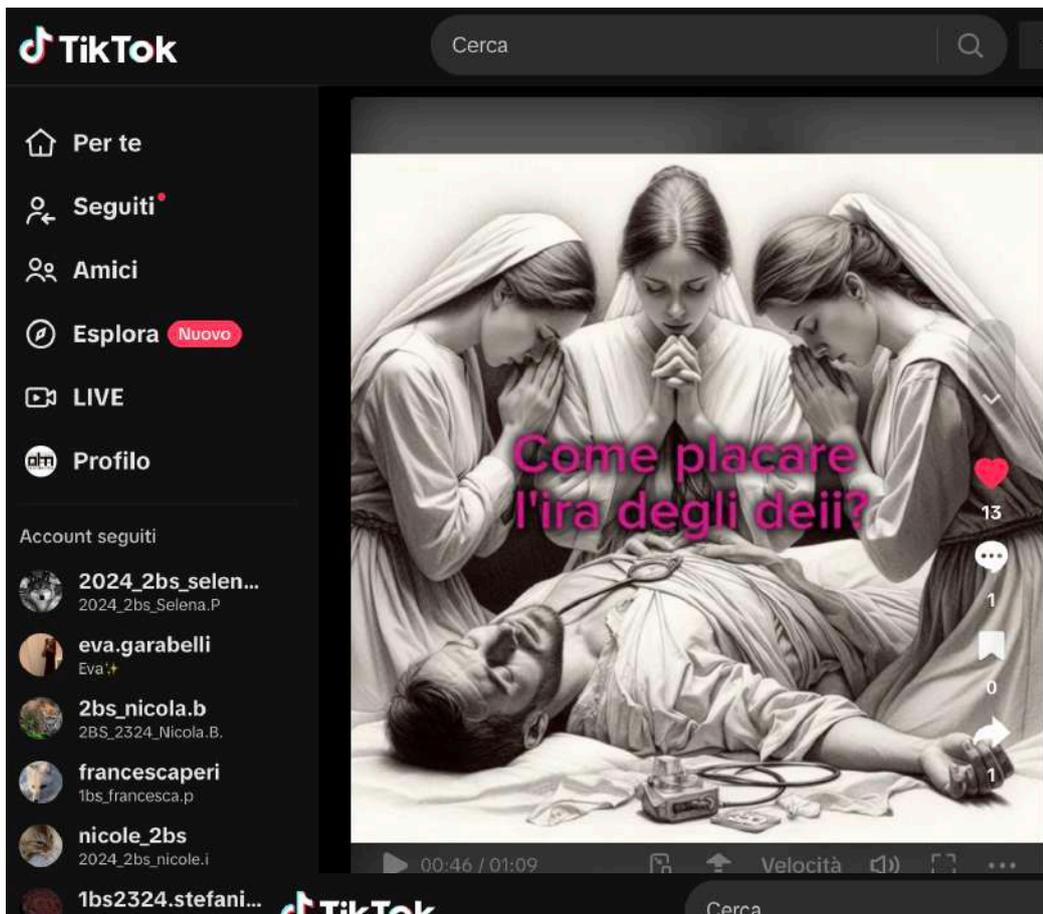
Fase 3

Allo studente si richiede di utilizzare una web app AI per creare immagini e non si dà loro alcun suggerimento.

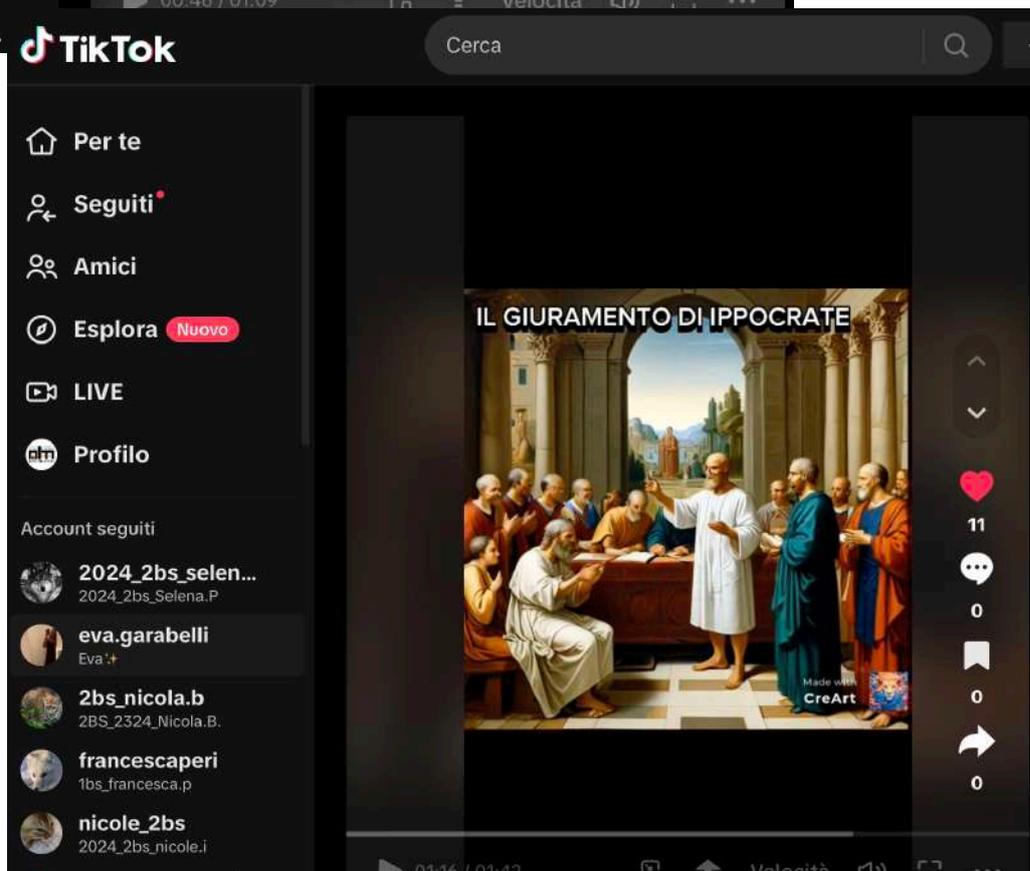
Alcuni dei migliori lavori.

VISUALIZZA IL REEL
(audiovideo)





VISUALIZZA
IL REEL
(audiovideo)



VISUALIZZA
IL REEL
(audiovideo)

VISUALIZZA IL REEL
(audiovideo)

