

# IA e scuola: da problema a opportunità

**Gianluigi Bonanomi**



ChatGPT

## ChatGPT sta perdendo sempre più utenti

*I dati mostrano che a giugno il traffico mobile e desktop verso il sito web di ChatGPT è diminuito del 9,7% rispetto al mese precedente. La percentuale di utenti nella fascia d'età 18-24 anni, è scesa sotto il 27% a metà estate.*

A cura di **Elsabetta Rosso**

28  
CONDIVISIONI

COMMENTA

CONDIVIDI



CRONACA 20 LUG 2023 - 8:00

## Diminuiscono gli utenti di ChatGPT a giugno: -10% rispetto a Maggio 2023. Colpa degli studenti in vacanza?

Di Simone Lo Presti

Facebook

Twitter

Telegram

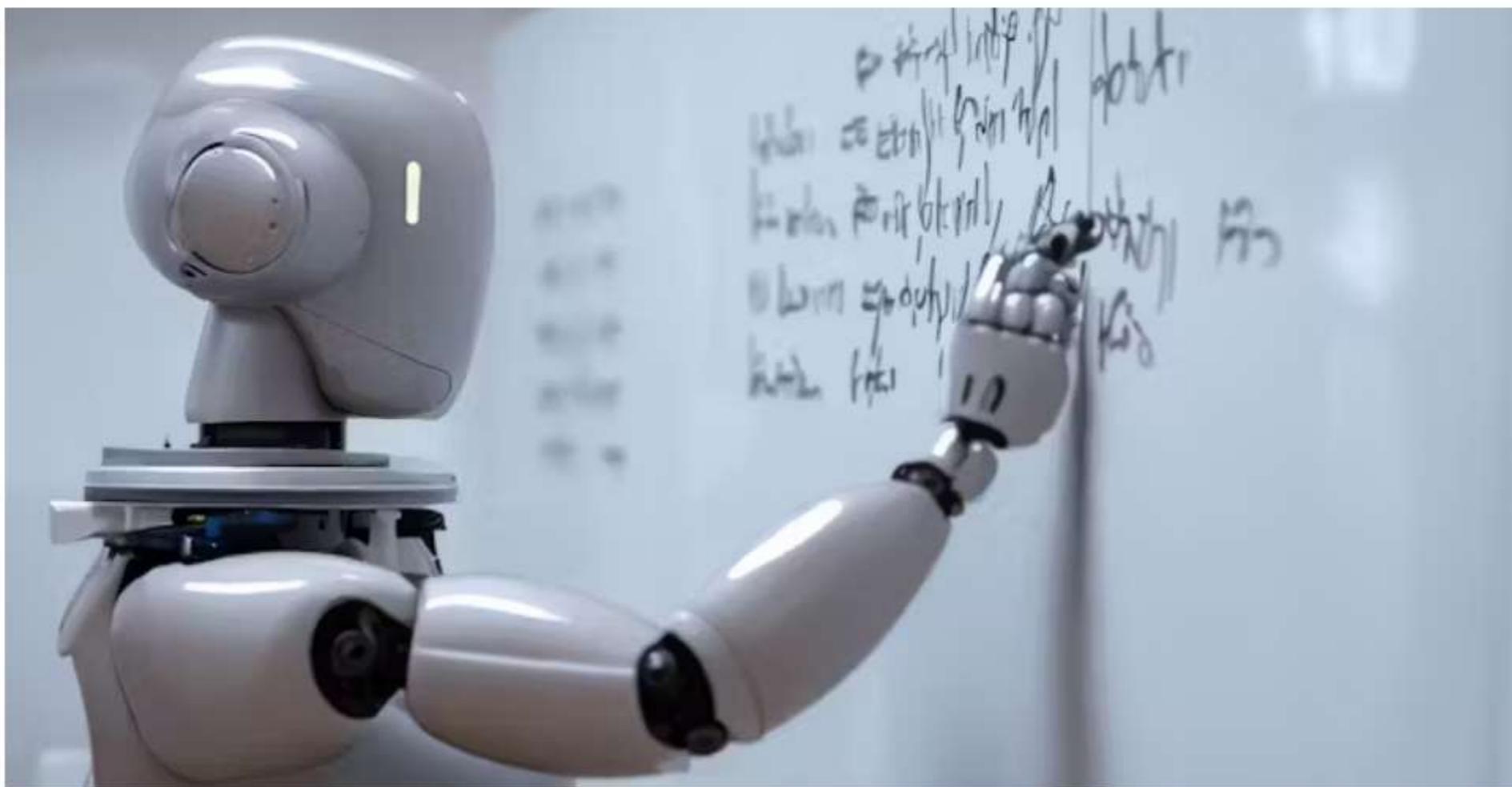
Stampa

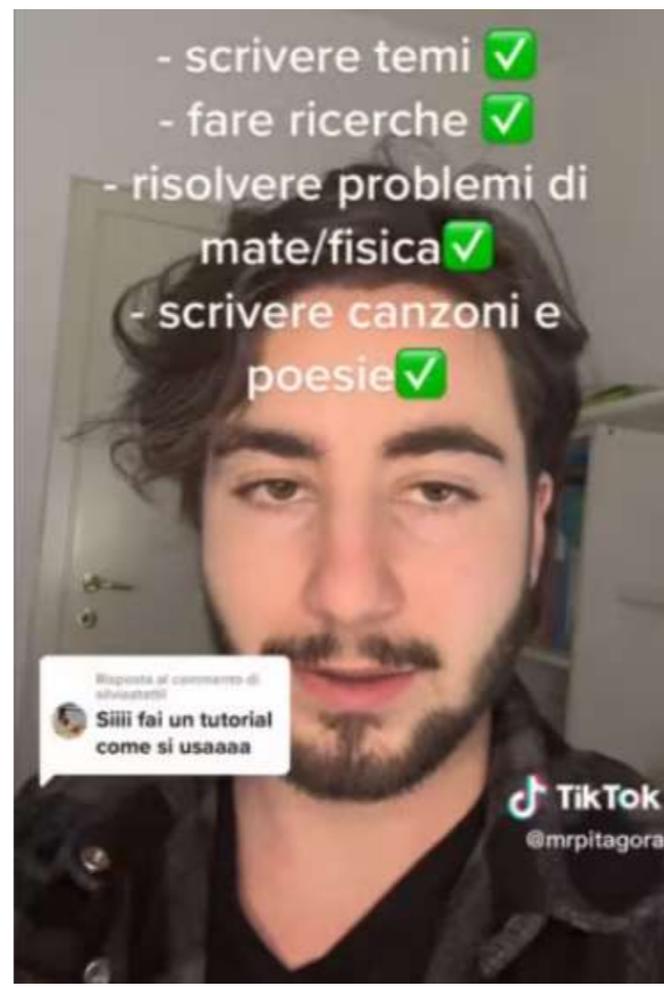
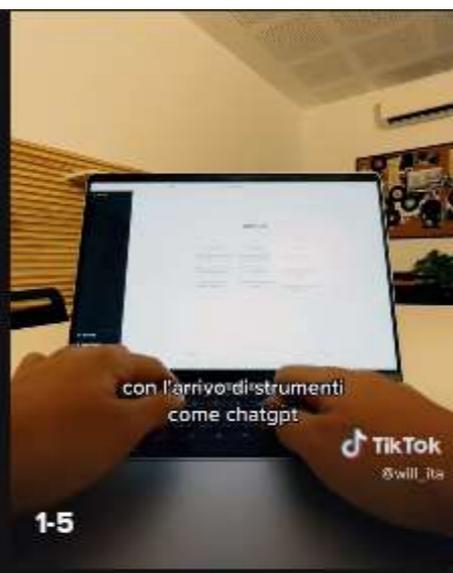
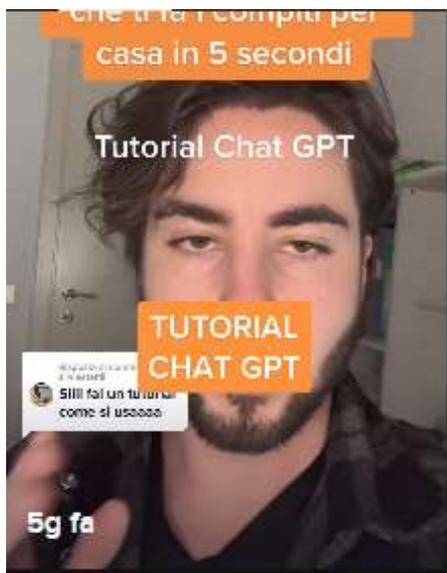


# La vera ragione del calo di utenti ChatGPT? Gli studenti sono in vacanza

di [Sergio Donato](#) - 17/07/2023 18:45

12





Risposta a @silviaatattl Come lo userete? #chatgpt #perte...  
mrpitagora 525.9K

Cosa ne pensate? Se usato bene può essere di grande aiut...  
mrpitagora 1.2M

L' #Intelligenzaartificiale sta "rompendo" la #scuola ? Il caso...  
will\_ita 797.7K



Chat GPT fa i compiti alla gente!  
#chatgpt #al #Ingegneria...  
nfire 8079

Tutorial compiti per casa nel 2023 #scuola...  
yagami.finan... 29.7K

A scuola con I, INTELLIGENZA ARTIFICIALE! #chatgpt...  
elvi5belvi5 2438

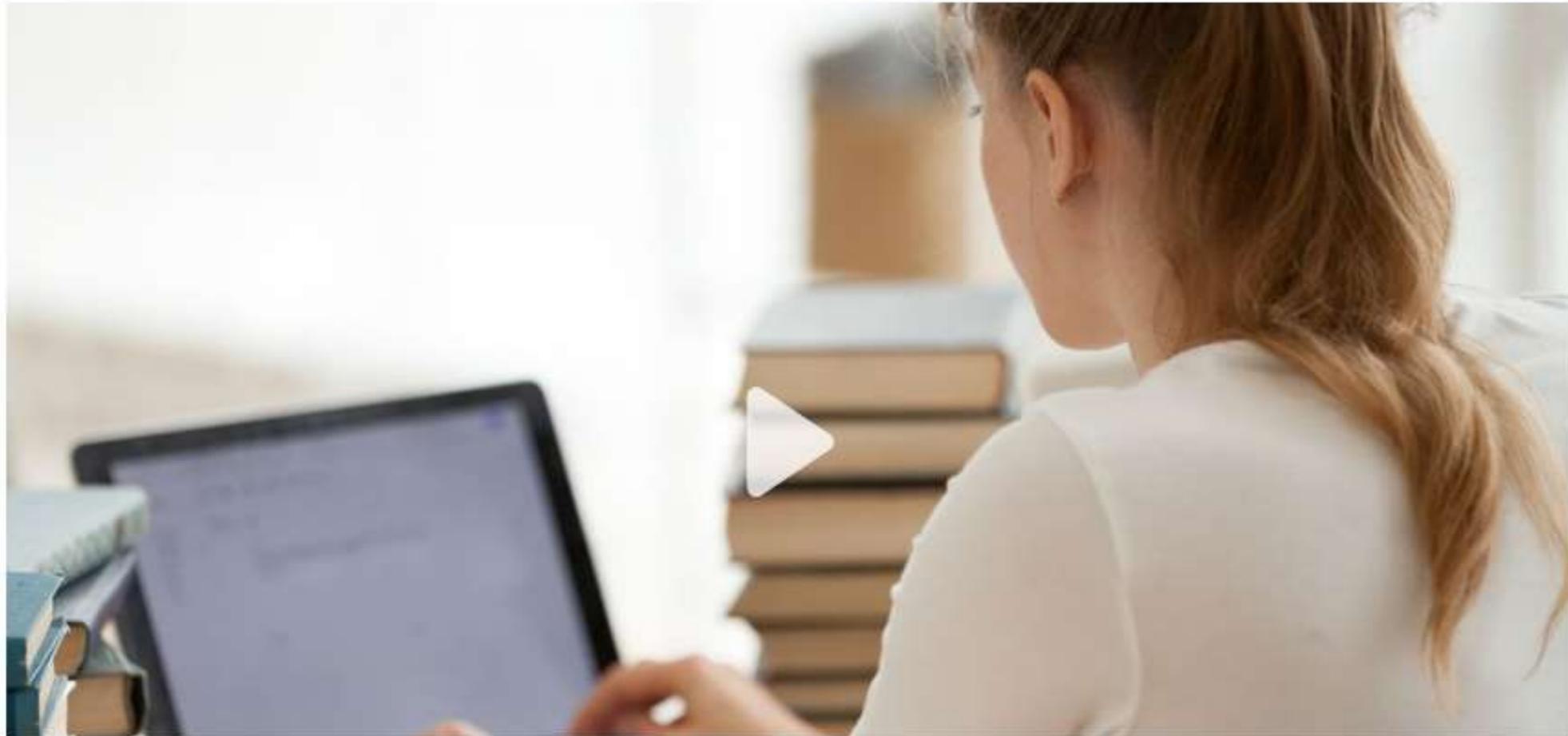




# New York City public schools ban access to AI tool that could help students cheat

By [Jennifer Korn](#) and [Samantha Kelly](#), CNN

🕒 5 minute read · Updated 9:13 AM EST, Fri January 6, 2023



## Support the Guardian

Available for everyone, funded by readers

Support us →

# The Guardian

[News](#)[Opinion](#)[Sport](#)[Culture](#)[Lifestyle](#)[More](#)

[World](#) ▶ [Europe](#) [US](#) [Americas](#) [Asia](#) [Australia](#) [Middle East](#) [Africa](#) [Inequality](#) [Global development](#)

### Australian universities

## Australian universities to return to 'pen and paper' exams after students caught using AI to write essays

Australia's leading universities say redesign of how students are assessed is 'critical' in the face of a revolution in computer-generated text

- [Follow our Australia news live blog for the latest updates](#)
- [Get our morning and afternoon news emails, free app or daily news podcast](#)



Caitlin Cassidy

Tue 10 Jan 2023 00.00 GMT



# **Attenzione ChatGPT è un gran somaro “Sperimentazione di Intelligenza Artificiale durante il Raduno Nazionale di Speleologia”**

TECNOLOGIA

ChatGpt è diventata «più stupida»? Le teorie degli utenti sulla regressione

**Deficienza artificiale | ChatGPT sempre meno intelligente (ed è tutta colpa dell'uomo)**

Chat Gpt è una ladra? Sotto accusa la società OpenAi. “Usati dati e testi di milioni di utenti per allenare l'algoritmo”



**SO YOU'RE TELLING  
ME AI IS THE FUTURE**

**BUT YOU ARE BANNING  
IT IN THE CLASSROOM.**

adv



# Il fisico Battiston: "ChatGpt a scuola non è tabù. Insegnerà a fare domande e a riconoscere i pregiudizi"

di Roberto Battiston



*La proposta dello studioso, che invita a non dar retta agli isterismi sull'intelligenza artificiale: i docenti potranno sfruttare le sue opportunità per migliorare la capacità critica degli studenti*

Ascolta l'articolo





Antonio Antonello Miele

8 h · 🌐



Permettetemi di condividere la mia esperienza con ChatGPT.

Sono un insegnante di lettere appassionato di nuove tecnologie. Faccio lezioni usando AR e VR e creo piccoli videogame didattici (robetta con coding a blocchi eh, mica Assassin's Creed).

Qualche settimana fa entra a fare parte di una mia classe un ragazzino albanese che non parla una singola parola di italiano. Passo i giorni seguenti a fare prove con traduttori vari ma il risultato è deludente. Inutile dire che ogni tentativo di rimediare un mediatore culturale è stato un buco nell'acqua.

Stamattina mi ero quasi arreso quando ho avuto un'intuizione. Ho chiesto a ChatGPT di parlarmi della Guerra dei Trent'anni, ho controllato che le informazioni fossero corrette e poi ho chiesto di spiegarmelo in albanese.

Ho mostrato il risultato al mio alunno e si è illuminato: non era una traduzione dubbia, era un'autentica spiegazione in albanese.

È stato un momento importante dal punto di vista umano perché lui si è sentito meno linguisticamente isolato, ma è stato importante anche perché ho compreso una delle potenzialità in ambiente didattico e sto cominciando a ragionare su quali altri utilizzi possa avere in classe

📌 Argomenti #CasoStudio #ChatGPT

# NotebookLM

NotebookLM gives you a personalized AI,  
grounded in the information you trust.



**[notebooklm.google.com](https://notebooklm.google.com)**

**max 100 blocchi note**

**50 domande/giorno**

# Aggiungi fonti

Le fonti consentono a NotebookLM di basare le risposte sulle informazioni che ritieni più importanti.

(Esempi: piani di marketing, testi di corsi, note prese in fase di ricerca, trascrizioni di riunioni, documenti di vendita e così via)



## Carica fonti

Trascina o [scegli i file](#) da caricare

Tipi di file supportati: PDF, .txt, Markdown, Audio (ad es. mp3)

 Google Drive

 Documenti Google

 Presentazioni Google

 Link

 Sito web

 YouTube

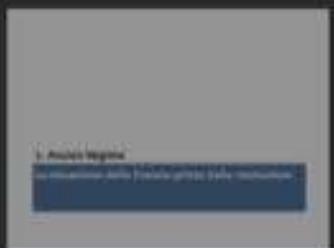
 Incolla testo

 Testo copiato





1



2



3



4

# La rivoluzione francese e l'età napoleonica



Origini



+ Aggiungi fonte

Seleziona tutte le fonti



rivoluzione\_francese+eta\_napoleonica.pdf



Chat



## FR

# French Revolution and the Napoleonic Era

1 fonte

Questo testo esplora la Rivoluzione Francese e l'età Napoleonica, iniziando con le condizioni della Francia pre-rivoluzionaria e le disuguaglianze dell'Ancien Régime. Esamina le cause dello scoppio della Rivoluzione, compresa la convocazione degli Stati Generali e la presa della Bastiglia, e le varie fasi politiche che ne seguirono, dalla monarchia costituzionale al periodo del Terrore giacobino. Il testo approfondisce anche l'ascesa di Napoleone Bonaparte, le sue campagne militari in Italia e in Egitto, la sua nomina a imperatore e le successive guerre che portarono alla sua sconfitta finale a Waterloo. Infine, il documento esamina l'impatto delle riforme napoleoniche, come il Codice Civile, e l'influenza della Francia sull'Europa.



Salva nella nota



Aggiungi nota



Riassunto audio



Riepilogo



## Alessandro Barbero - Vita, conquiste e disfatte di Napoleone

2 Mln di visualizzazioni • 3 anni fa

 Alessandro Barbero Fan Channel

Chi ha paura d'essere battuto sia certo della sconfitta». Napoleone Bonaparte è stato il fondatore di



## Alessandro Barbero - Napoleone, il potere delle idee

298.227 visualizzazioni • 4 anni fa

 Alessandro Barbero Fan Channel

La figura di Napoleone già divideva i suoi contemporanei e ha continuato a dividere i posteri: è sta



21 capitoli Introduzione | Napoleone e Hegel | Napoleone e la presa della Bastiglia |

Origini

Geometria - lezione 1

Guida alle fonti



poi un merito benvenuti alla prima lezione sulla geometria del piano la geometria è un ramo della matematica come d'altronde lo sono l'algebra e l'aritmetica di cui ci siamo occupati finora in questo video vi introdurrà i concetti basilari su cui si fonda la geometria e sui quali costruiremo le successive lezioni tenete presente ragazzi che la geometria è in tutto ciò che ci circonda e ha un forte impatto sullo studio della realtà potremmo infatti dire che essa è nata proprio a tale scopo cioè studiare e descrivere il mondo intorno a noi vi faccio vedere alcuni semplici esempi per capire meglio cosa intendo la geometria ha un forte impatto nell'interpretazione del mondo reale e abbiamo visto alcuni esempi in natura ma anche nelle attività umane come abbiamo potuto vedere per esempio in architettura e in ingegneria in effetti l'etimologia del termine geometria deriva dai termini greci geo terra e metria che significa misurazione quindi letteralmente geometria significa misurazione della terra in effetti le prime nozioni di geometria vengono sviluppate dagli egiziani intorno al 1300 avanti

Chat



# Geometria: Enti Fondamentali, Postulati e Definizioni

1 fonte

La lezione di Francesco Mora introduce i fondamenti della geometria euclidea. Esplora le origini storiche della geometria, dalle antiche civiltà all'epoca greca, evidenziando figure chiave come Euclide. La lezione definisce gli enti geometrici primitivi come punti, rette e piani, insieme alle loro proprietà e convenzioni di notazione. Discute concetti chiave come definizioni, teoremi, corollari e postulati, in particolare i postulati di Euclide e di appartenenza. Sottolinea l'importanza del ragionamento logico e della distinzione tra concetti astratti e loro rappresentazioni grafiche. Fornisce esempi pratici e approfondimenti storici per illustrare l'importanza della geometria nella comprensione del mondo.

- Salva nella nota
- Aggiungi nota
- Riassunto audio
- Riepilogo

Inizia a digitare... 1 fonte

Qual è l'importanza storica della geometria nell'antico Egitto e ci

Studio

Riassunto audio

Conversazione di approfondimento  
Due partecipanti (solo ing)

Personalizza

Note

- Guida allo studio
- Domande frequenti

Le note s  
Salva un messaggio di chat per cr

# FR

## French Revolution and the Napoleonic Era

1 fonte

Questo testo esplora la Rivoluzione Francese e l'età Napoleonica, iniziando con le condizioni rivoluzionarie e le disuguaglianze dell'Ancien Régime. Esamina le cause dello scoppio della Rivoluzione, compresa la convocazione degli Stati Generali e la presa della Bastiglia, e le diverse fasi politiche che ne seguirono, dalla monarchia costituzionale al periodo del Terrore giacobino. Il testo approfondisce anche l'ascesa di Napoleone Bonaparte, le sue campagne militari in Italia e Egitto, la sua nomina a imperatore e le successive guerre che portarono alla sua sconfitta finale a Waterloo. Infine, il documento esamina l'impatto delle riforme napoleoniche, come il Codice Civile, e l'influenza della Francia sull'Europa.

Salva nella nota



Aggiungi nota

Riassunto audio

Riepilogo

Inizia a digitare...

1 fonte



Quali furono le principali cause e conseguenze della Rivoluzione francese e dell'era napoleonica?



Riassunto audio



Conversazione di approfondimento

Due partecipanti (solo inglese)

Personalizza

Genera

Note



+ Aggiungi nota

Guida allo studio

Riepilogo

Domande frequenti

Sequenza temporale



Le note salvate appariranno qui

Salva un messaggio di chat per creare una nuova nota oppure fai clic su Aggiungi nota qui sopra.

# Napoleonica

## Review

This review is organized chronologically and thematically.

### I. La Francia Prima della Rivoluzione (L'Ancien Régime):

- **Struttura Sociale:**Comprendi la divisione in ordini (clero, nobiltà, Terzo stato).
- Esamina i privilegi del clero e della nobiltà (esenzioni fiscali, cariche prestigiose).
- Analizza la composizione e le condizioni del Terzo stato (contadini, borghesia).
- **Condizioni Economiche:**Riconosci la prevalenza dell'agricoltura.
- Considera le difficoltà dei contadini (accesso alla terra, sussistenza).
- Valuta la disparità nella distribuzione della ricchezza.
- **Sistema Politico:**Definisci la monarchia assoluta e il suo ruolo nel limitare i privilegi nobiliari.

### II. Lo Scoppio della Rivoluzione (1789):

- **Cause Immediata:**Analizza la crisi finanziaria dello stato.
- Comprendi la convocazione degli Stati Generali.
- Esamina il ruolo dei *cahiers de doléances*.
- **Eventi Chiave:**Segui la formazione dell'Assemblea Nazionale e il Giuramento della Pallacorda.
- Comprendi la Presa della Bastiglia e il suo significato simbolico.
- Esamina la "Grande Paura" nelle campagne e le rivolte antifeudali.

La Francia pre-rivoluzionaria era caratterizzata dall'Antico Regime, una società divisa in ordini: clero, nobiltà e Terzo Stato. I primi due ordini godevano di privilegi significativi, come l'esenzione dalle tasse sulla proprietà fondiaria e il monopolio delle cariche più prestigiose. Il Terzo Stato, che comprendeva circa il 98% della popolazione, includeva contadini, mercanti, imprenditori, artigiani e professionisti, e sosteneva il peso fiscale del paese. Questa struttura sociale rigida, con disparità di diritti e ricchezza, creava forte malcontento. La popolazione era prevalentemente agricola e solo i grandi proprietari terrieri, in particolare i nobili, riuscivano a trarre ricchezza dalla campagna.

- **Cosa erano gli Stati Generali e perché la loro convocazione è considerata un punto di svolta?**

Gli Stati Generali erano un'assemblea rappresentativa dei tre ordini della società francese. La loro convocazione nel 1789, dopo un lungo periodo di inattività, fu sollecitata per affrontare la crisi finanziaria e il malcontento diffuso. La richiesta del Terzo Stato di raddoppiare il numero dei propri delegati e di votare "per testa" anziché "per ordine" segnò una sfida all'ordine costituito. Quando i deputati del Terzo Stato furono esclusi dalla sala delle riunioni, si riunirono nella sala della pallacorda e giurarono di non separarsi finché non avessero dato alla Francia una nuova Costituzione, dando vita all'Assemblea Nazionale. Questo atto di sfida è considerato l'inizio della Rivoluzione.

- **Quali furono gli eventi chiave che segnarono l'inizio e lo sviluppo della Rivoluzione Francese nella sua fase monarchico-costituzionale?**

La Rivoluzione fu innescata dalla presa della Bastiglia il 14 luglio 1789, un evento simbolico che segnò la ribellione popolare contro l'autorità reale. Seguirono l'abolizione dei privilegi feudali nella notte del 4 agosto e la proclamazione della Dichiarazione dei diritti dell'uomo e del cittadino, che sanciva i principi di libertà, uguaglianza e fraternità. La monarchia costituzionale fu proclamata il 17 settembre 1789.

- **Prima del 1789: Ancien Régime:** Società francese strutturata per ordini (clero, nobiltà, Terzo stato) con forti disuguaglianze e privilegi per clero e nobiltà.
- **Economia Agricola:** Francia prevalentemente agricola, con contadini che costituiscono la maggioranza della popolazione ma spesso in condizioni di sussistenza.
- **1774:** Luigi XVI diventa re di Francia.
  - **1789:5 Maggio:** Apertura degli Stati Generali a Versailles.
  - **Giugno 20:** Giuramento della Pallacorda: i deputati del Terzo stato giurano di non separarsi finché non avranno dato alla Francia una nuova Costituzione.
  - **Luglio 14:** Presa della Bastiglia da parte del popolo parigino.
  - **Agosto 4-5:** Abolizione dei privilegi feudali da parte dell'Assemblea nazionale.
  - **Agosto 26:** Dichiarazione dei diritti dell'uomo e del cittadino.
  - **Ottobre 5:** Marcia su Versailles: le donne parigine costringono il re a trasferirsi a Parigi.
- **1790:** Costituzione civile del clero: i beni della Chiesa vengono nazionalizzati e il clero equiparato a funzionari pubblici.
  - **1791:Giugno 20-21:** Tentativo di fuga del re, fallito a Varennes.
  - **Settembre 3:** Approvazione della Costituzione del 1791: monarchia costituzionale con separazione dei poteri.
  - **1792:Aprile 20:** Dichiarazione di guerra all'Austria.
  - **Settembre:** Massacri di settembre: uccisione di prigionieri nelle carceri parigine.
  - **Settembre 20:** Battaglia di Valmy: vittoria francese contro i prussiani.
  - **Settembre 21:** Abolizione della monarchia e proclamazione della Repubblica.



**La Gioconda nello  
stile di Mondrian**



**outpainting**







# L'inferno di Dante





# Gianluigi Bonanomi

@GianluigiBonanomi · 3660 iscritti · 930 video

Videopillole ed eventi di Gianluigi Bonanomi, formatore

[gianluigibonanomi.com](http://gianluigibonanomi.com) e 1 altro link

Personalizza canale

Gestire i video

Home

Video

Shorts

Podcast

Playlist

Post



ChatGPT: 10 cose da sapere per iniziare a...

[chat.openai.com](http://chat.openai.com)

Riproduci (k)

GIAN  
LUIGI  
BONA  
NOMI  
.COM



0:11 / 13:29 · Introduzione



ChatGPT

81.979 vis

Ho realiz

della vers

Transfor

naturale

Nel dicer

aumenta

iscritte p

ULTERIOR

