

CLASSE 3A

A.S. 2024-2025



# Urbanizzazione

FUTURISTICA E ATTUALE



LUCA MARTONE-AURA FRESCA FANTONI  
MATTEO CANTILE-ARIANNA DEMOLLI

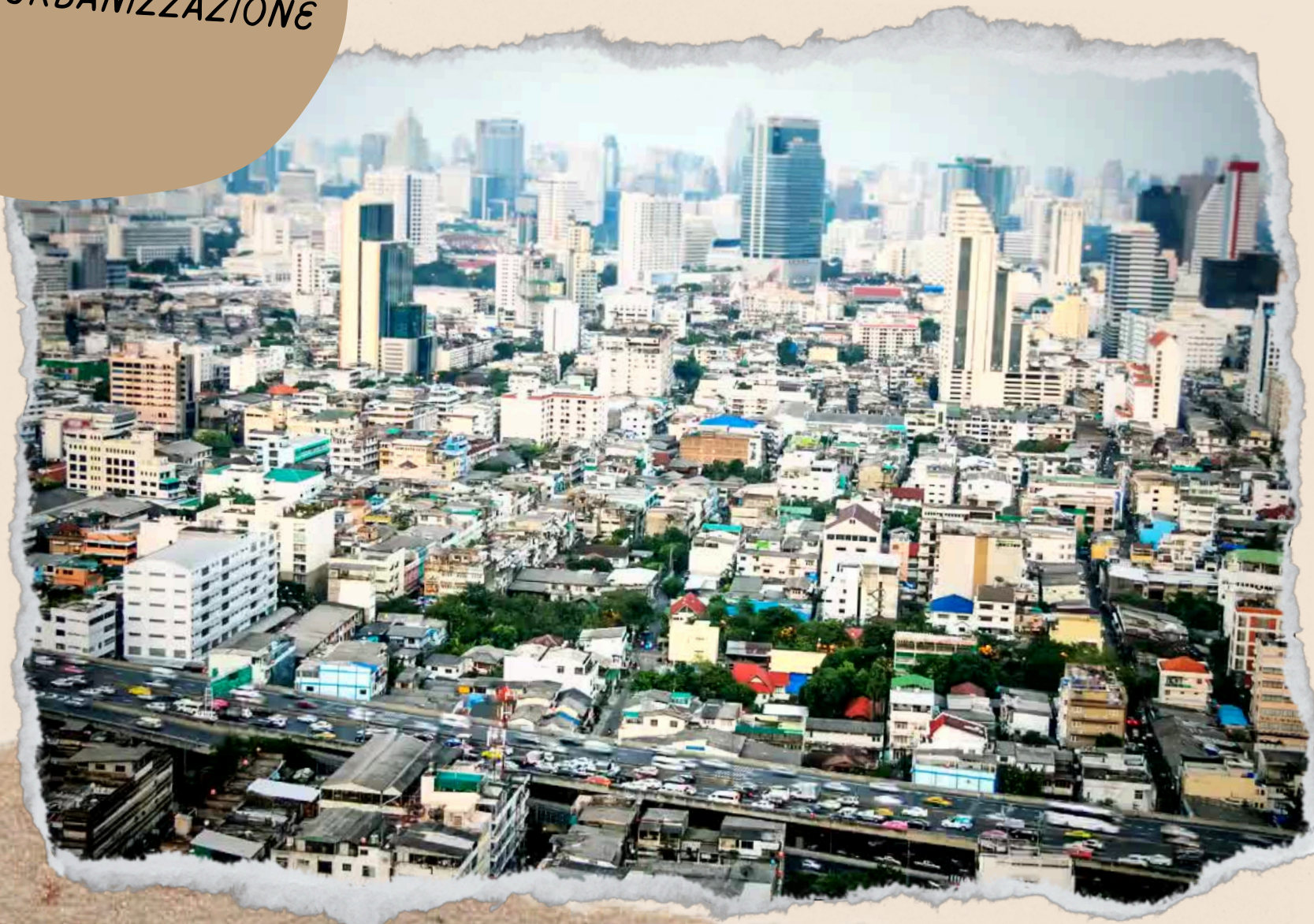
# INDICE

- Cos'è l'urbanizzazione
- L'urbanizzazione attuale nel mondo
- Tendenze attuali
- Metropoli e aree metropolitane
- Megalopoli
- L'urbanizzazione futura
- Antologia testo 1
- Antologia testo 2
- Riflessioni personali
- Sitografia e bibliografia



# ***COS'È L'URBANIZZAZIONE ?***

*FENOMENO  
DELL'URBANIZZAZIONE*



- Processo di spostamento
- Trasferimento da zone rurali a zone urbane
- Crescita della popolazione ed espansione delle città



# L'URBANIZZAZIONE ATTUALE NEL MONDO

- Paesi in via di sviluppo-> Asia e Africa
- Paesi sviluppati-> Nord America e Europa
- Problemi-> Sovraffollamento, inquinamento, congestione
- Prospettive future-> entro il 2050  
Asia-> 60% dell'urbanizzazione globale



# TENDENZE ATTUALI



## CITTÀ SOSTENIBILE

Forte aumento dell'attenzione verso le soluzioni ecologiche.

- Energie rinnovabile
- Edifici green
- Sistemi di trasporto pubblico efficienti



## URBANIZZAZIONE DIGITALE

Smart cities-> Singapore, Dubai,...

- Usano tecnologie avanzate per migliorare la qualità della vita urbana

# METROPOLI E AREE METROPOLITANE

## METROPOLI

Città con almeno 1 milione di abitanti

- 2000-> 370 metropoli nel mondo
- Oggi sono 550-> aumento quasi del 50%

## CRESCITA

Crescono per il flusso di persone provenienti da piccole e medie città e da zone rurali.

## ATTRAZIONE

Ciò che attira le persone a spostarsi nelle aree metropolitane sono: le buone opportunità lavorative, scuole, eventi culturali e artistici.

## POPOLAZIONE

La popolazione delle città minori è stabile o a volte diminuisce.



# ***LE MEGALOPOLI***

Le megalopoli sono degli insiemi di diverse grandi città. Possono occupare anche interi Stati. Le principali sono:

- Negli USA
- Nell'America centrale e meridionale
- Europa
- Africa (Cairo)
- India
- Cina
- Giappone

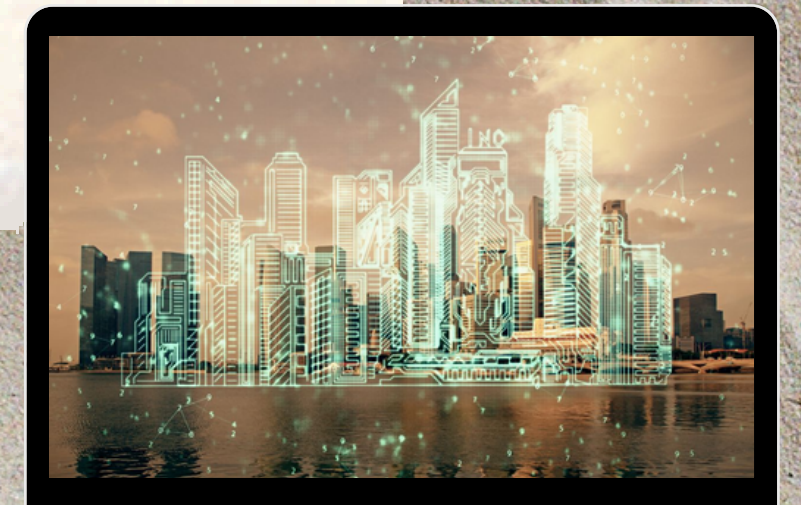


***LA MEGALOPOLI DI TOKYO***



## URBANIZZAZIONE FUTURA

- Crescita delle Megalopoli -> nel 2050 il 68% in zone urbane
- Urbanizzazione sostenibile-> edilizia green, che prevede materiali riciclati e tutto a basso impatto ambientale
  - Energia rinnovabile-> pannelli solari e turbine eoliche
  - Spazi verdi diffusi per migliorare la biodiversità
- Mobilità del futuro-> trasporti pubblici elettrici e autonomi
- Maggiore utilizzo di biciclette e monopattini condivisi
  - Installazione di una rete di piste ciclabili in sicurezza
  - Sistemi di trasporto aereo urbano
  - :Droni per la consegna e taxi volanti





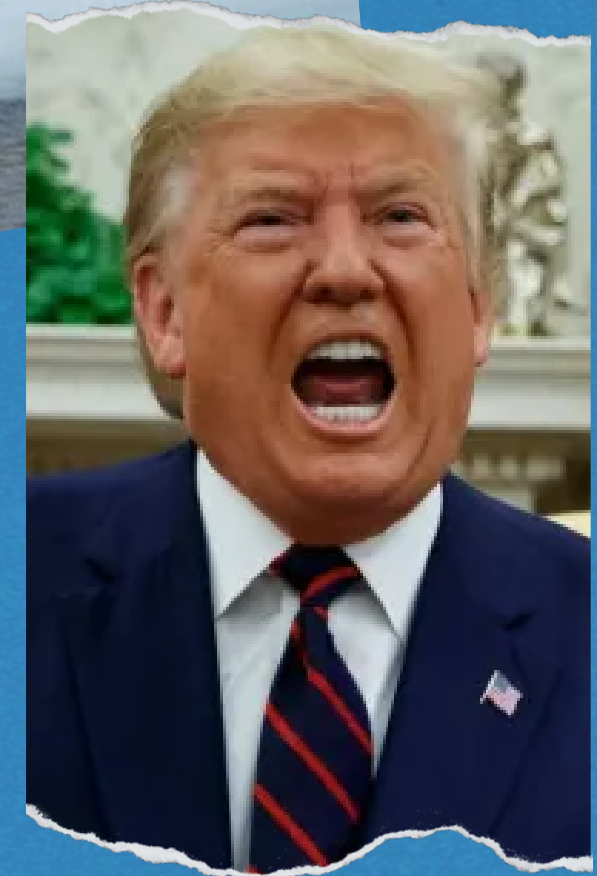
# COME TUTTO È COMINCIATO

BRUNO ARPAIA

Nessuno si ricordava bene come tutto fosse cominciato. Livio Delmastro invece ricordava bene quando da bambino a Napoli vide l'immagine dell'orso polare alla deriva, intrappolato su una banchisa di ghiaccio che si stava sciogliendo. L'immagine aveva fatto il giro del mondo e aveva provocato il terrore dell'Apocalisse nella gente. Dopo quel momento, però, le persone avevano continuato a pensare ad altro e anche la politica proponeva riforme poco efficaci se non completamente inutili.

Alle Superiori Livio sviluppò una coscienza ecologista, preoccupandosi degli allarmi ambientali che si presentavano a quell'epoca come la paura per il raggiungimento del cosiddetto "punto di non ritorno", la soglia della temperatura media del globo che, una volta superata, avrebbe innescato una serie di effetti che avrebbero reso il riscaldamento globale un processo fuori controllo.

A 19 anni, all'Università Livio diventò un attivista di un gruppo ambientalista radicale e spesso si scontrava col suo vecchio amico Victor che era più cinico e disilluso di lui.



# LA CASA DI TUTTI

PAPA FRANCESCO

Il testo analizza gli effetti negativi dell'inquinamento e dei rifiuti sul pianeta e sulle persone, in particolare quelle più povere. Gli inquinanti atmosferici causano gravi problemi di salute, mentre l'inquinamento da trasporti, industria, pesticidi e discariche danneggia l'ambiente. La produzione enorme di rifiuti non biodegradabili crea una "cultura dello scarto", con un sistema industriale incapace di riutilizzare e riciclare come farebbero i cicli naturali. Inoltre, il riscaldamento globale, causato principalmente dalle attività umane, ha impatti devastanti, soprattutto per i paesi poveri, che affrontano migrazioni forzate e perdita di risorse naturali. La crisi è aggravata dal consumismo dei paesi sviluppati e dalla mancata risposta globale, che riflette una crescente indifferenza e perdita di solidarietà



## ***RIFLESSIONI DEL GRUPPO***

È stato interessante per tutti fare questo lavoro anche se della maggior parte delle informazioni ne eravamo già al corrente, però questo compito ci ha permesso di approfondirle meglio, grazie anche allo studio trasversale con antologia. Abbiamo lavorato in modo unito e cercare le informazioni è stato facile, ci siamo divisi i compiti e ognuno ha fatto il proprio.



Search



## ***SITOGRAFIA & BIBLIOGRAFIA***

- L'Isola dei giovani lettori 3 - Ed. Garzanti Scuola
- Il giro del mondo 3 - Ed. Paravia
- <https://www.treccani.it/>
- <https://www.skuela.net/geografia-medie/urbanizzazione-mondiale.html>
- <https://www.geopop.it/cosa-sono-le-megalopoli-e-quali-sono-le-loro-caratteristiche/>