

# Viaggio nel Tempo: Le Ere Geologiche della Terra

Benvenuti a un'avventura attraverso il tempo! Esploreremo insieme le ere della Terra, della Terra, scoprendo come il nostro pianeta è cambiato nel corso di miliardi di anni. miliardi di anni.

I by Pietro Ciampichetti





# L'Età Arcaica: Il Risveglio della Vita

- 1**  
**5 miliardi di anni fa**  
Nascita della Terra: un pianeta caldo e roccioso
- 2**  
**3,5 miliardi di anni fa**  
Prime forme di vita: batteri microscopici nell'oceano
- 3**  
**500 milioni di anni fa**  
Alghe e piccoli organismi marini popolano gli oceani

# L'Era Primaria: La Conquista della Terra Ferma

500 milioni – 230 milioni di anni fa



Flora

Alghe



Fauna Marina

Spugne , meduse e pesci primitivi con la corazza ossea dominano gli oceani



Fauna Terrestre

Primi anfibi esplorano la terraferma (Rane e rospi)





**230 milioni – 65 milioni di anni fa**

# **L'Era Secondaria: L'Età dei Dinosauri**

## **Primi Insetti e Rettili**

Grandi sauropodi come il Brontosauro e lo Stegosauro

### **Dinosauri Erbivori**



Predatori feroci come il T-Rex e il Velociraptor

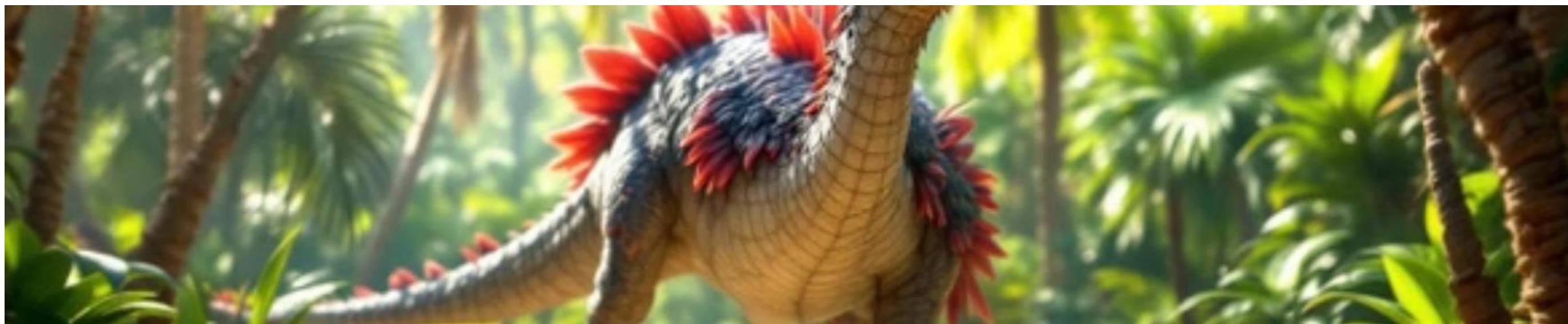
### **Dinosauri Carnivori**



Prime piante terrestri e foreste di felci giganti e conifere

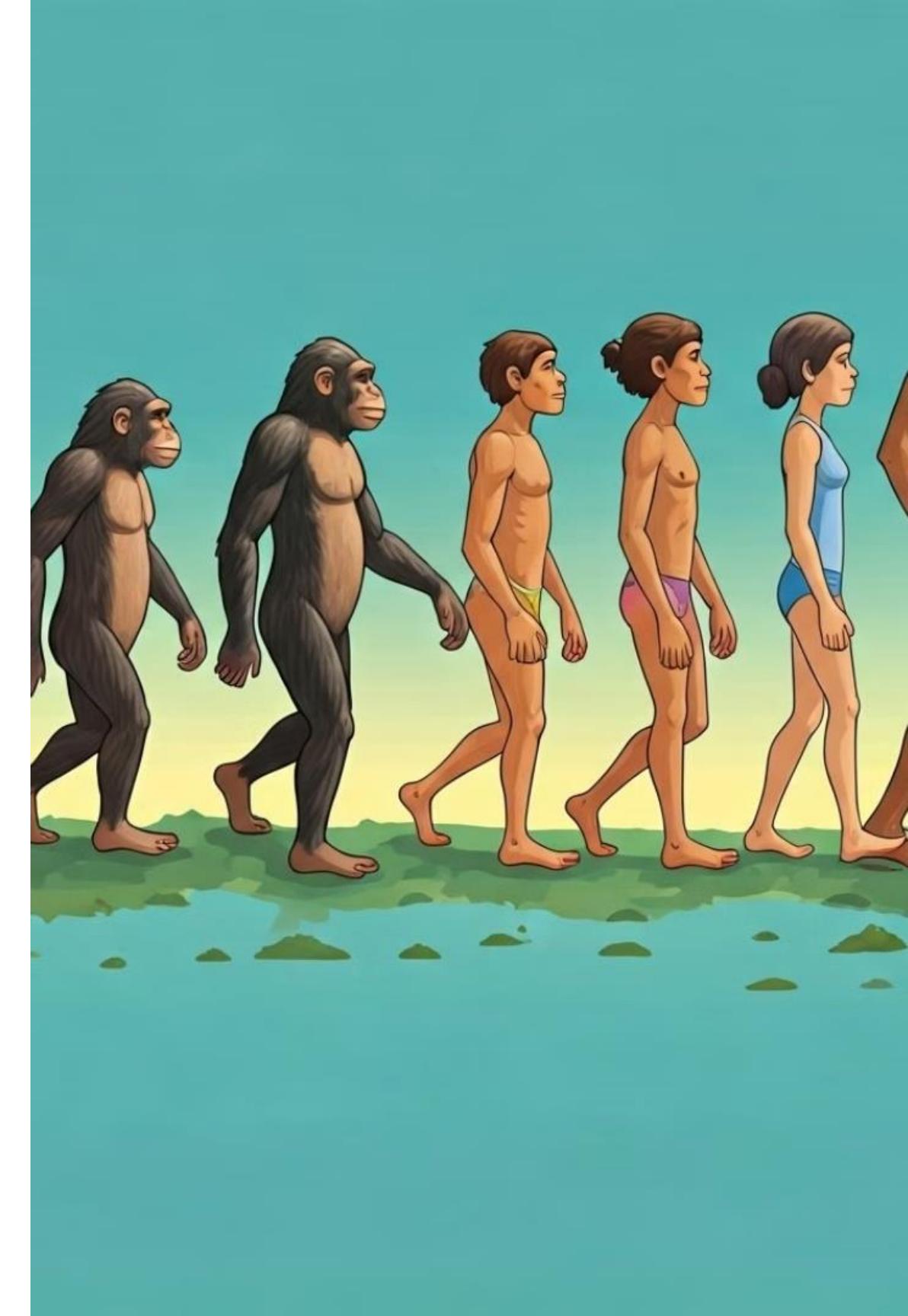
# L'Era Terziaria: Il Regno dei Mammiferi

65 milioni – 5 milioni



5 milioni - oggi

# L'Era Quaternaria: L'Arrivo dell'Uomo





# La Terra Oggi: Un Pianeta in Continua Evoluzione

## Flora Moderna

Foreste tropicali, praterie, deserti

Agricoltura e coltivazioni



## Fauna Moderna

Mammiferi, uccelli, rettili, pesci

Specie domestiche e selvatiche

# Ricapitoliamo il Nostro Viaggio nel Tempo!

1

**Età Arcaica**

Primi batteri e alghe

2

**Era Primaria**

Alghe e primi anfibi

3

**Era Secondaria**

Regno dei dinosauri

4

**Era Terziaria**

Mammiferi si diffondono

5

**Era Quaternaria**

Evoluzione umana fino ad oggi

Ricordate, la Terra continua a cambiare! Siamo parte di una storia lunga miliardi di anni.