



Uni-A.T.E.Ne.O. "Ivana Torretta"
Nerviano 2007

UNI-A.T.E.Ne.O. Ivana Torretta

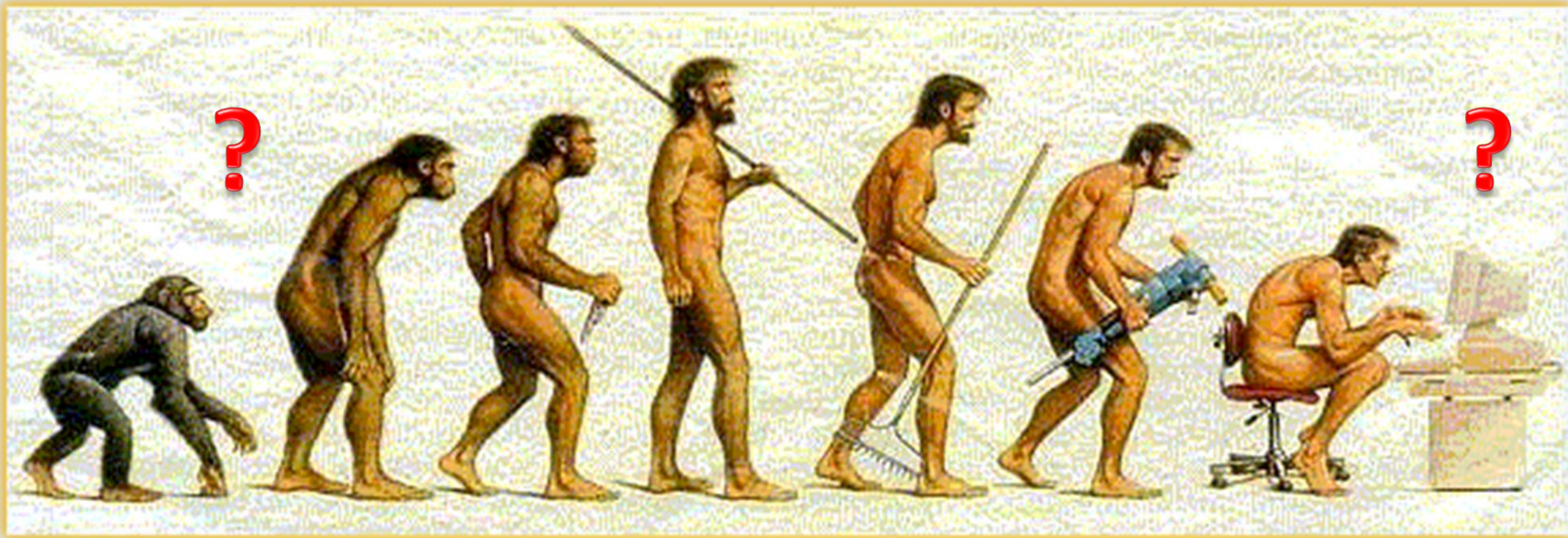
Anno Accademico '12 – '13

Argomenti di Medicina Generale, Biologia, Sanità.

- 1 **“Lei non sa chi sono io”**: i “ceffoni” che ci hanno fatto vacillare
- 2 **Vivisezione**: capire cos'è per decidere se abolirla
- 3 **Osteoporosi**: tutto da rifare. O no?
- 4 **La gotta**: malattia di Papi e Re
- 5 **Patologie dimenticate**: il mal sottile (Tbc)
- 6 **Epidemie e contagio**: i secoli della paura
- 7 **Ultime sull'obesità**: ti metto a dieta o ti opero?
- 8 **Guerra e pace**: più si invoca la pace più guerre scoppiano.
Esiste un razionale antropologico?



Leí non sa
chí sono
ío!



Chi sono?
Da dove vengo?
Dove sto
andando?



Di cosa si rende conto?



Di cosa si rende conto?



Di cosa si rende conto?

Sesso

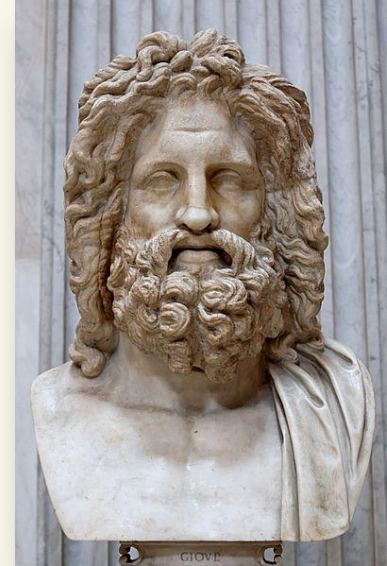
Cibo

Territorio

IO: la coscienza si sè

So di non sapere

**Mi creo chi – coloro
che sanno**



Conseguenze

**Dio mi ha creato
(a sua immagine)**

**Dio ha creato animali,
piante ... per me**

Sono un essere superiore

Dio ha creato l'universo per me

**Sono lo scopo e
il fine del creato**

**La terra è al
centro
dell'universo**

Sono il padrone dell'universo!!!

Evoluzione del pensiero

La coscienza di sè si sviluppa con l'esperienza.

Ricerca di spiegazioni

Stregone

Sacerdote

Capo tribù

Re

I grandi filosofi

Le grandi civiltà

Le grandi religioni

La teoria geocentrica

Aristotele:

- Sfere concentriche
- Universo finito, sferico, statico.

Tolomeo:

- Epicicli concentrici
- Universo finito, circolare, statico

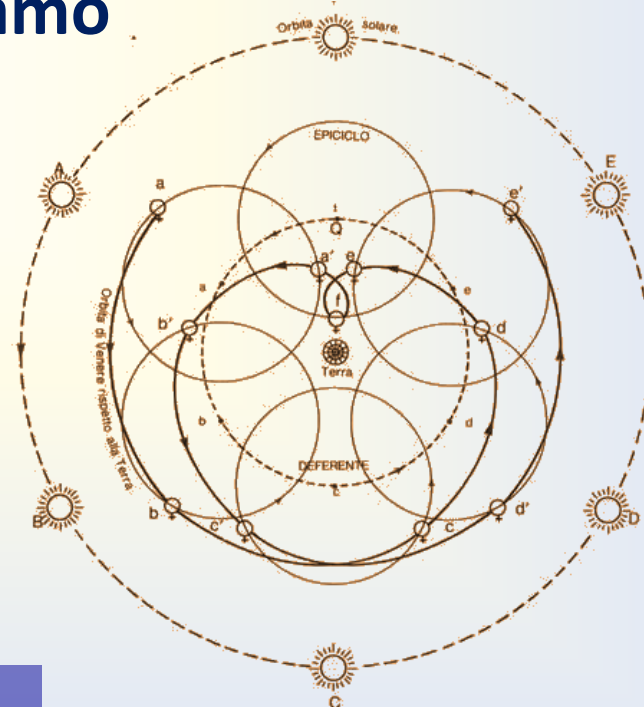
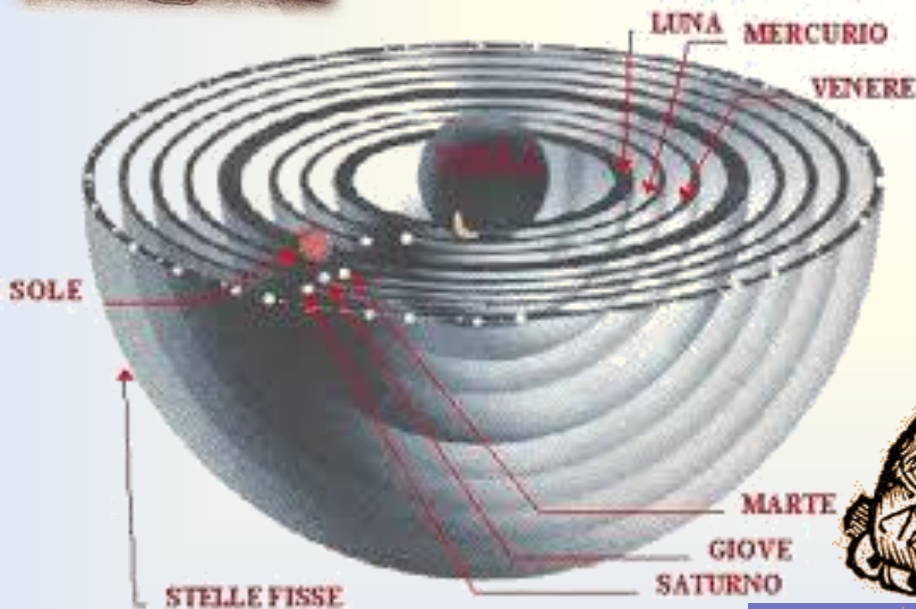


Tolomeo , II d.C.

1. La terra al centro
2. Tutto è stato creato così come lo vediamo



Aristotele, IV a.C.



La teoria aristotelico - tolemaica

Ha condizionato pensiero e scienza per circa 2.000 anni

Perché la Chiesa sposa e difende la teoria?

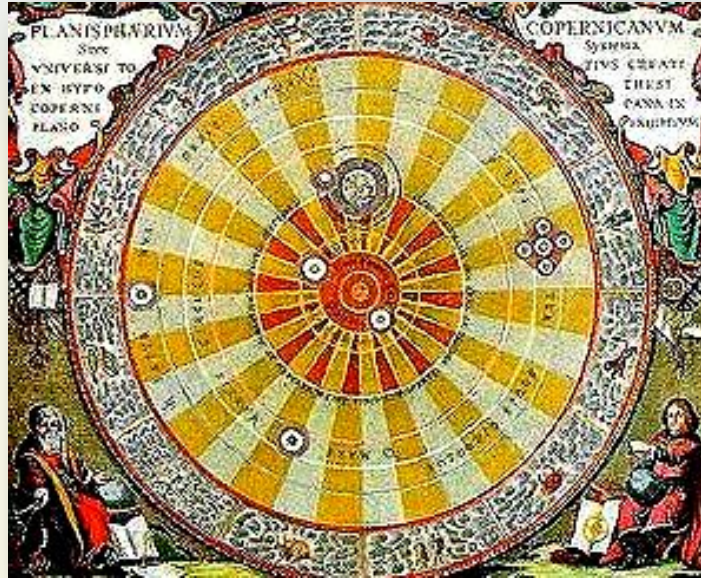
- “Terra = Centro”
- Uomo a immagine di Dio
 - Creazione “statica”
- Perfezione di sfere e cerchi



Il primo “ceffone”



Niccolò Copernico
1473-1543



Aristarco di Samo
(200 a.C.)

Teoria Eliocentrica

Ipotesi: Il sole è al centro dell'universo

- 1) perfetta sfericità e perfetta finitezza dell'Universo;
- 2) immobilità del Sole data dalla sua natura divina;
- 3) “... centralità del Sole dovuta a migliore posizione ...
da cui può illuminare ogni cosa simultaneamente”
- 4) le orbite dei pianeti sono circolari



Galileo Galilei
1564- 1642

Dimostrazione scientifica della teoria copernicana

«Se bene la Scrittura non può errare, potrebbe ... errare alcuno de' suoi interpreti ... in varii modi: tra i quali uno sarebbe gravissimo e frequentissimo, quando volessero fermarsi ... nel puro significato delle parole, perché così vi apparirebbono non solo diverse contraddizioni, ma gravi eresie ...»

” ... l'intenzione dello Spirito Santo essere d'insegnarci come si vadia al cielo, e non come vadia il cielo ...”



Conseguenze

La natura sia interpretabile con leggi matematiche.

Decisiva importanza dell'esperienza

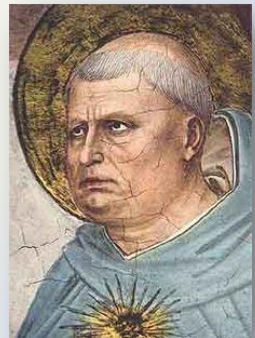
Sensata esperienza —————→ **Necessaria dimostrazione**

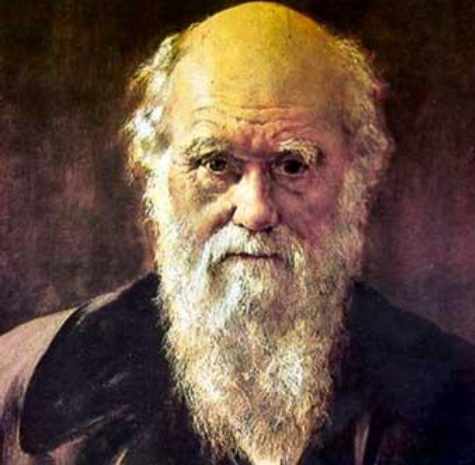
Primato dell'uomo —————→ **Laicità (libertà di pensiero)**

Sganciamento dalla chiesa

Distinzione tra filosofia e scienza

S. Tommaso d'Aquino: “fede e ragione si possono conciliare ... la ragione serve a interrogarsi sugli enigmi della fede ... se la ragione entra in contrasto con la fede, vale la fede” (1250 ca.)



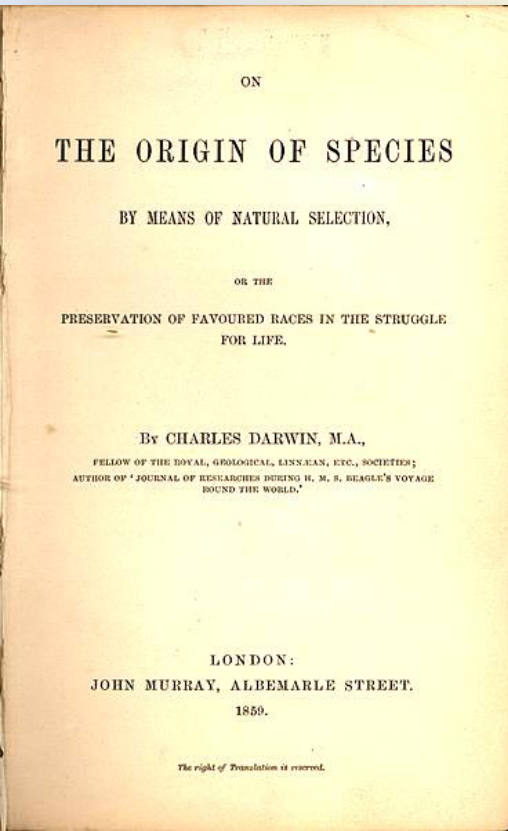
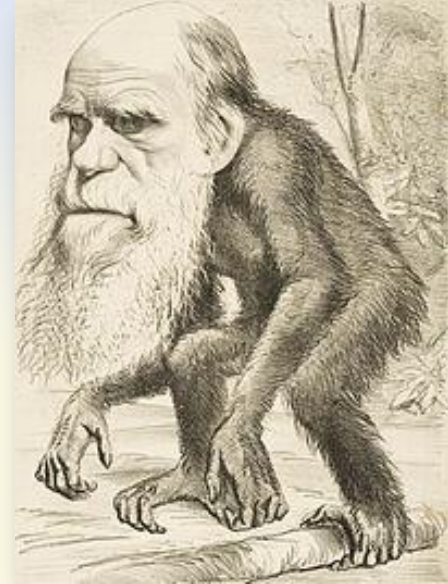


Charles Darwin

Il secondo "ceffone"

1859: l'origine delle specie

"... mentre il nostro Pianeta ha continuato a ruotare ... da un semplice inizio innumerevoli forme, bellissime e meravigliose, si sono evolute e continuano ad evolversi".

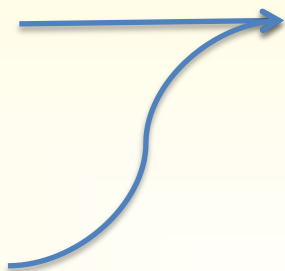


"L'Ortica" '09 - "Homo Ridens: Tributo semiserio a Charles Darwin" - Primo premio © Marco Martellini

Conseguenze

Utilizza strumenti di
indagine scientifici

**Esclude fenomeni e
cause soprannaturali.**



Conflitto con pensiero metafisico

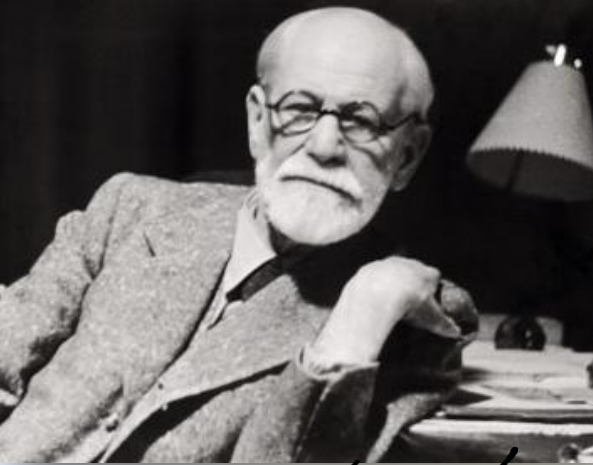


Dio "aggiusta" l'evoluzione del
cosmo ... ipotizzando una
creazione "continua". (Newton)

Cancella l'immodificabilità del mondo biologico in
quanto creato da Dio in modo definitivo.

Cancella il fine predeterminato della natura

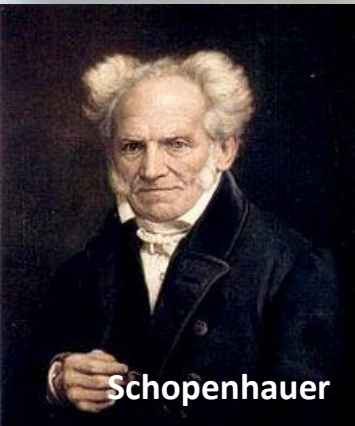
**“... e tutto ciò che esiste ha
importanza”. Card.Martini**



Sigm. Freud
1856-1939



Goethe



Schopenhauer

Il terzo "ceffone"

"L'io non è padrone in casa propria" (Il disagio della civiltà, 1929)

La nevrosi non è una malattia del SNC

Soggettività individuale

Soggettività della specie



Volontà inconscia

Io (parte cosciente)

Volontà Inconscia

Inconscio pulsionale (Es)

Inconscio superegoico (Super Io)

Esigenze della specie:
sesso, aggressività ...

Esigenze della società



"rappresenta la voce della natura nell'animo dell'uomo"

Es

Inconscio pulsionale

Super lo

Inconscio superegoico

Io

Parte cosciente

Nevrosi



Psicosi



L'inganno narcisistico: "initium ut esset, creatus est homo" (S. Agostino)

Inconscio pulsionale

Perversioni

Sublimazioni

Platone, S. Tommaso, Kant

Conseguenze

Destutturazione del “monolite umano”

Indica i meccanismi che guidano l’azione degli uomini

Aprire la strada ai sociologi



Spiega (e anticipa) lo scontro di civiltà

Il “ceffone” evitato



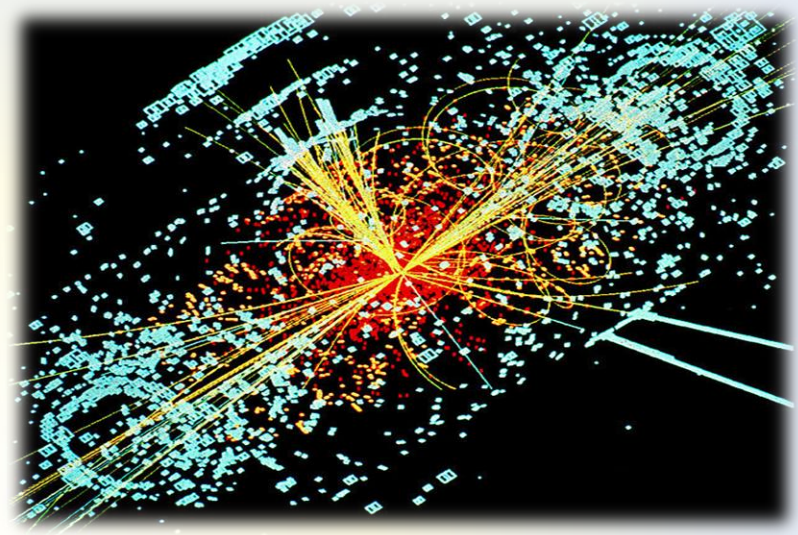
**I neutrini non sono più
veloci della luce**

**Sarebbe saltata tutta la fisica e
le certezze:**

**un altro tempo e un altro
spazio**

conseguenze inimmaginabili

La “carezza” del creatore



**Dimostrata la “particella di
Dio”**

**Margherita Hack: “... posso
dire che per me Dio è il
bosone di Higgs perché è in
grado di creare la materia”.**

**E in attesa dei
prossimi
inimmaginabili ma
inevitabili ceffoni ...**

ORIGINE DELL'UOMO:

da Dio o per caso?

Giovedì 18 ottobre 2012, ore 15

A photograph of a person surfing on a wave. The surfer is positioned on the right side of the frame, riding the crest of a wave that is breaking into white foam. The ocean is a deep blue, and the sky is not visible. The text is overlaid on the image.

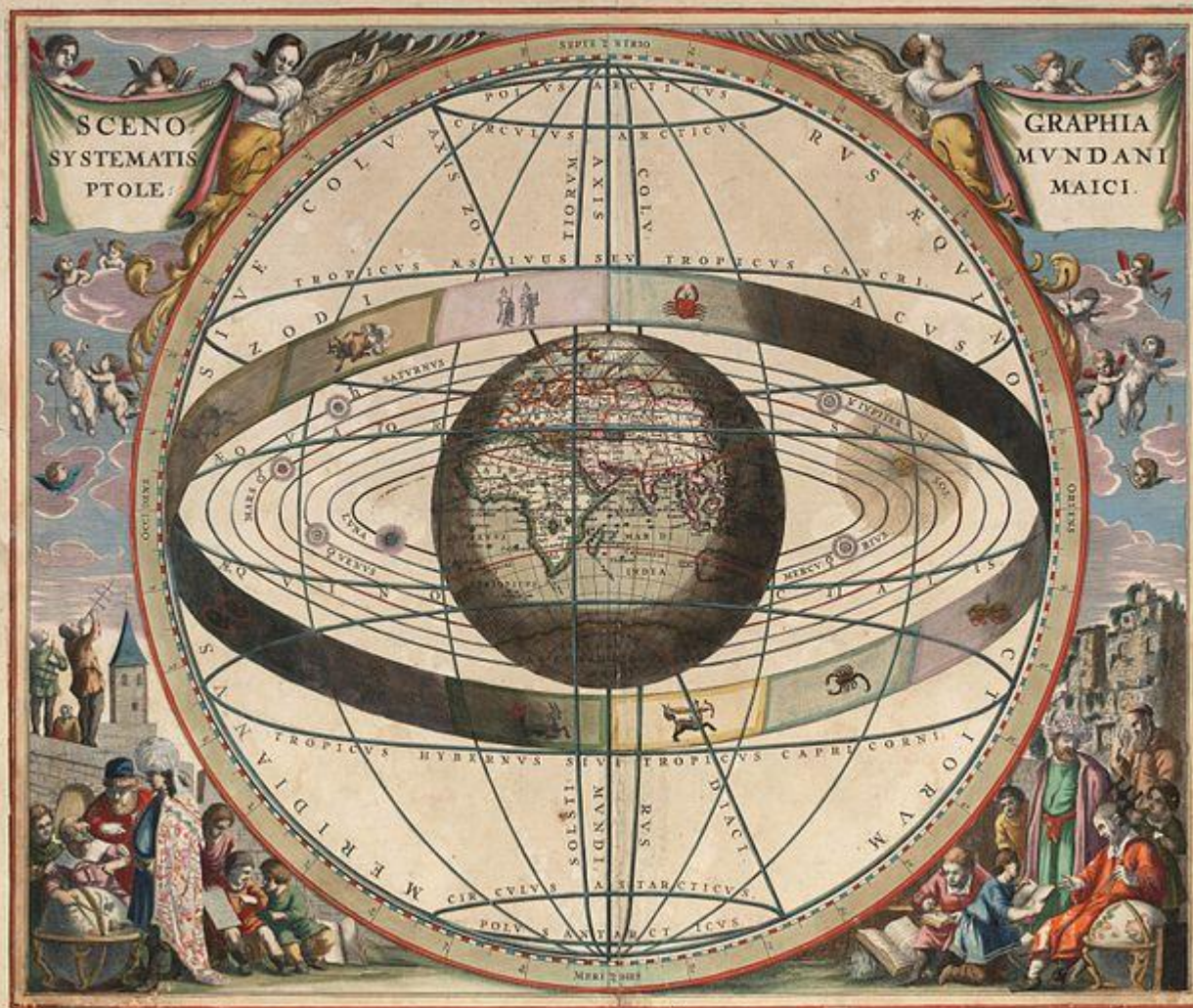
Prossima lezione

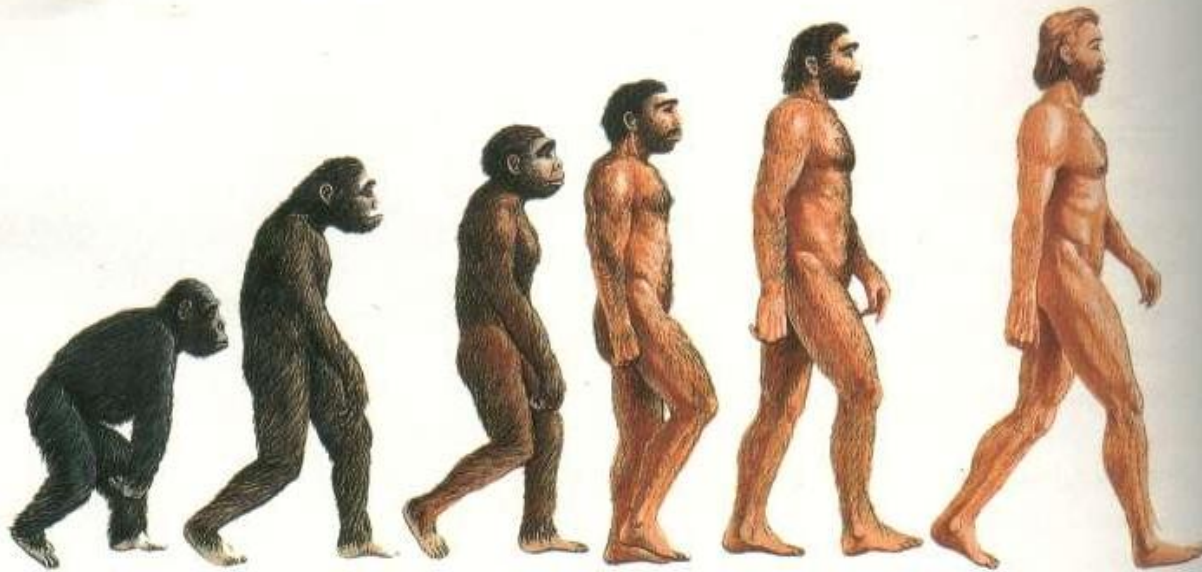
Vivisezione:
capire cosa è per decidere
se abolirla

Martedì 20 novembre



Grazie per l'attenzione





Chilone di Sparta
(600 a.C. circa:
Conosci te stesso

