

LA LUNA - STORIA

- ž Pitagora à La luna è un pianeta
- ž Galileo (uso del telescopio) à La luna non è liscia ma presenta monti e vallate
- ž 1920: si pensa ancora che la luna abbia un'atmosfera respirabile
- ž Luglio 1969- l'uomo atterra sulla luna

AMSTRONG SULLA LUNA



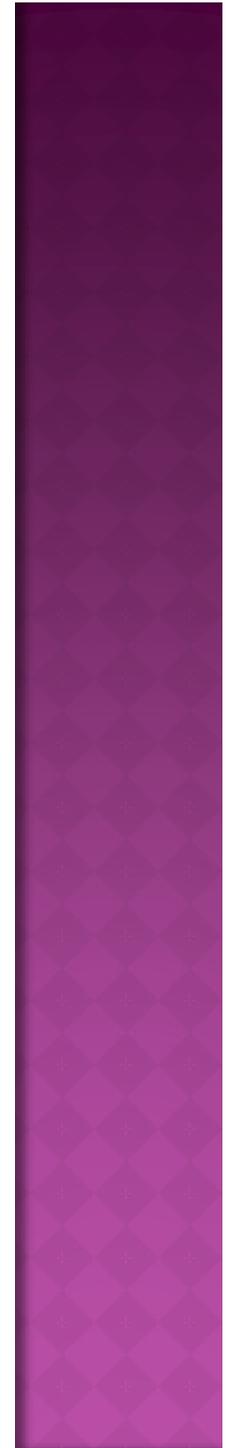
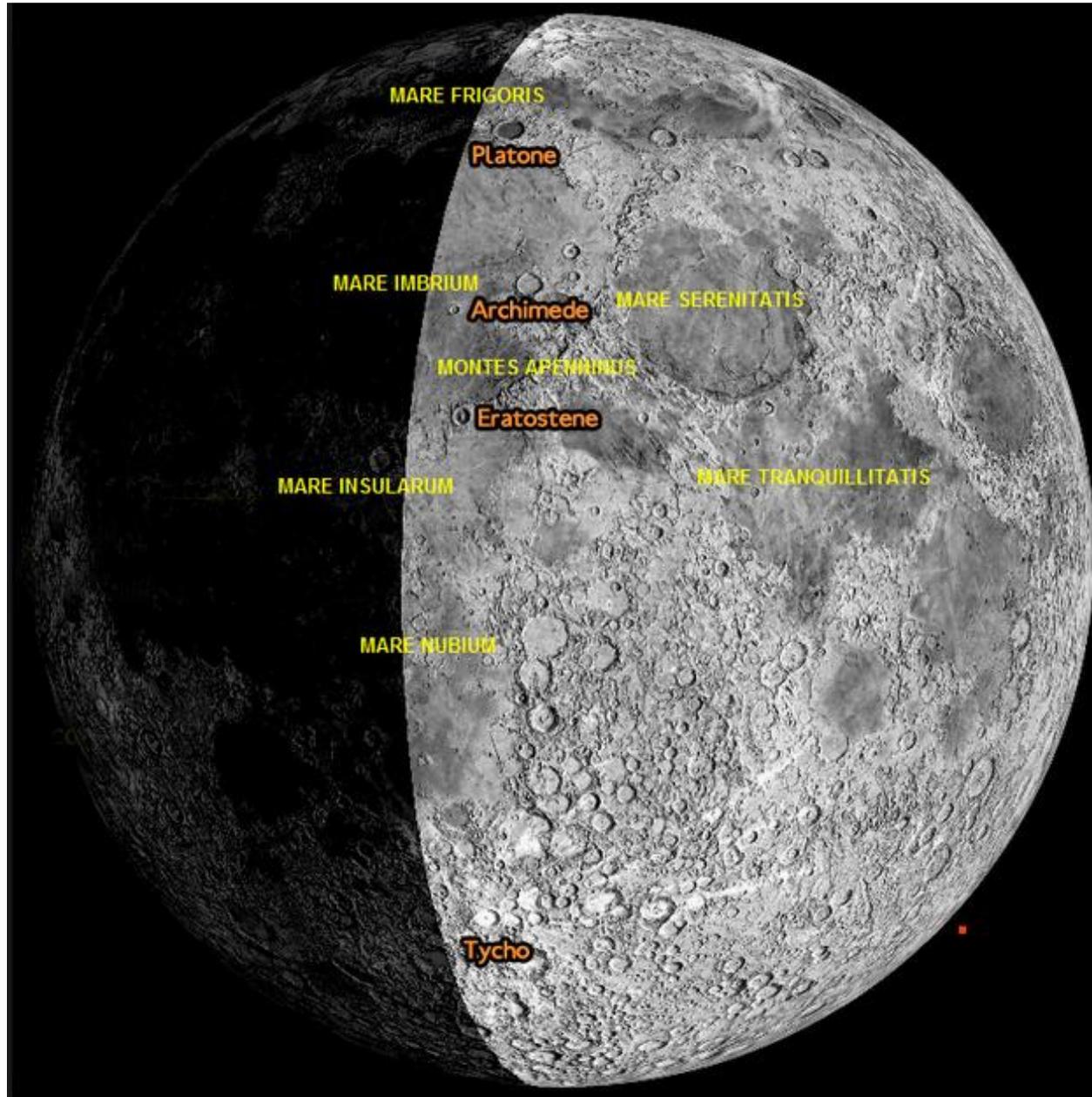
CARATTERISTICHE DELLA LUNA

- ž Priva di atmosfera
 - ! priva di acqua
 - ! Non esiste erosione delle rocce
- ž Crateri lunari **à** impatto di meteoriti

Il bacino Polo Sud è ampio 2500 km e profondo 13 km

- ž I mari lunari non sono mari ma distese desertiche e piatte che dalla terra ci sembrano mari.

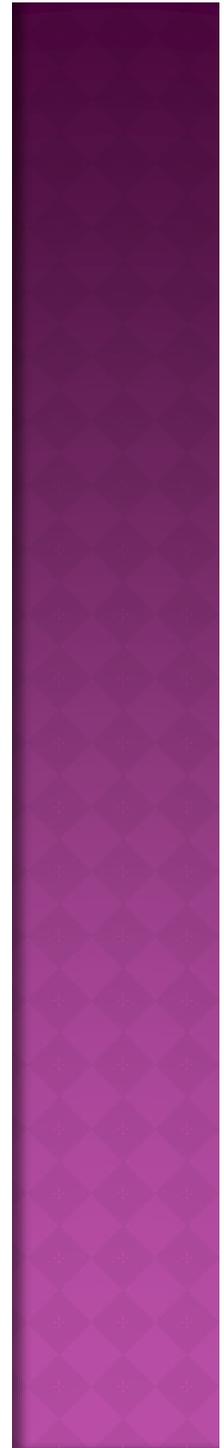
CARATTERISTICHE DELLA LUNA



CARATTERISTICHE DELLA LUNA

- ǂ Ruota su se stessa in circa 28 giorni -
Rotazione
- ǂ Gira intorno alla terra in circa 28 giorni -
Rivoluzione
- ǂ Ne segue che la luna mostra a noi sempre la
stessa faccia

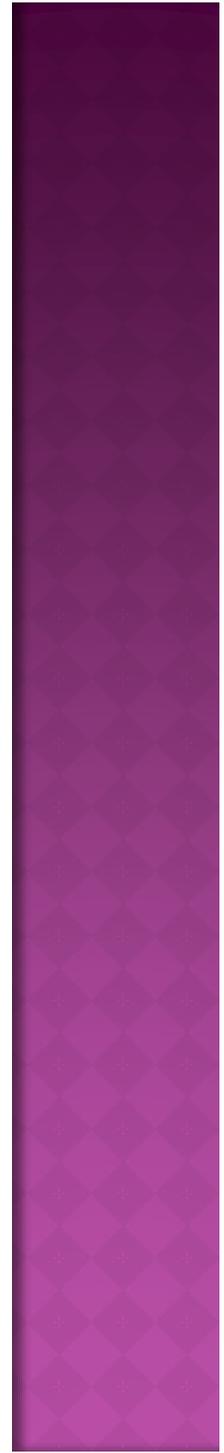
Orbita luna



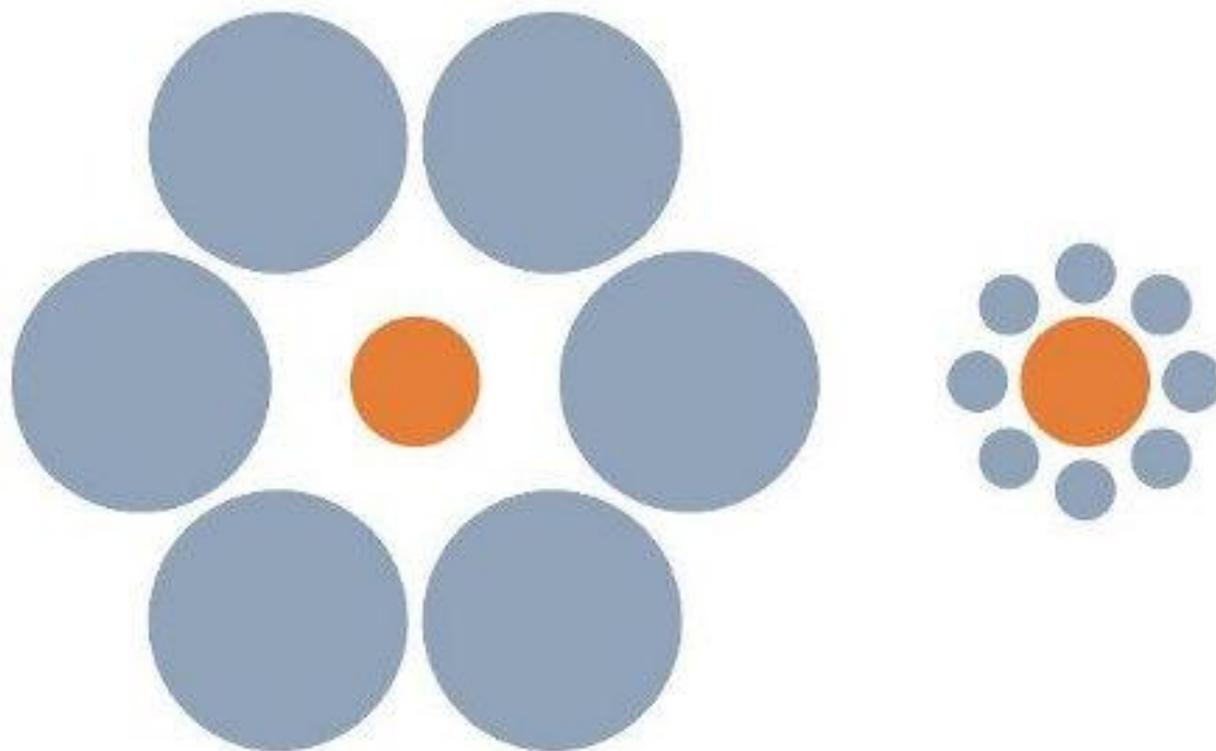
CARATTERISTICHE DELLA LUNA

ž La sua massa causa le maree terrestri

MAREE



ILLUSIONE SUPER LUNA





Prof. Antonio Torriani