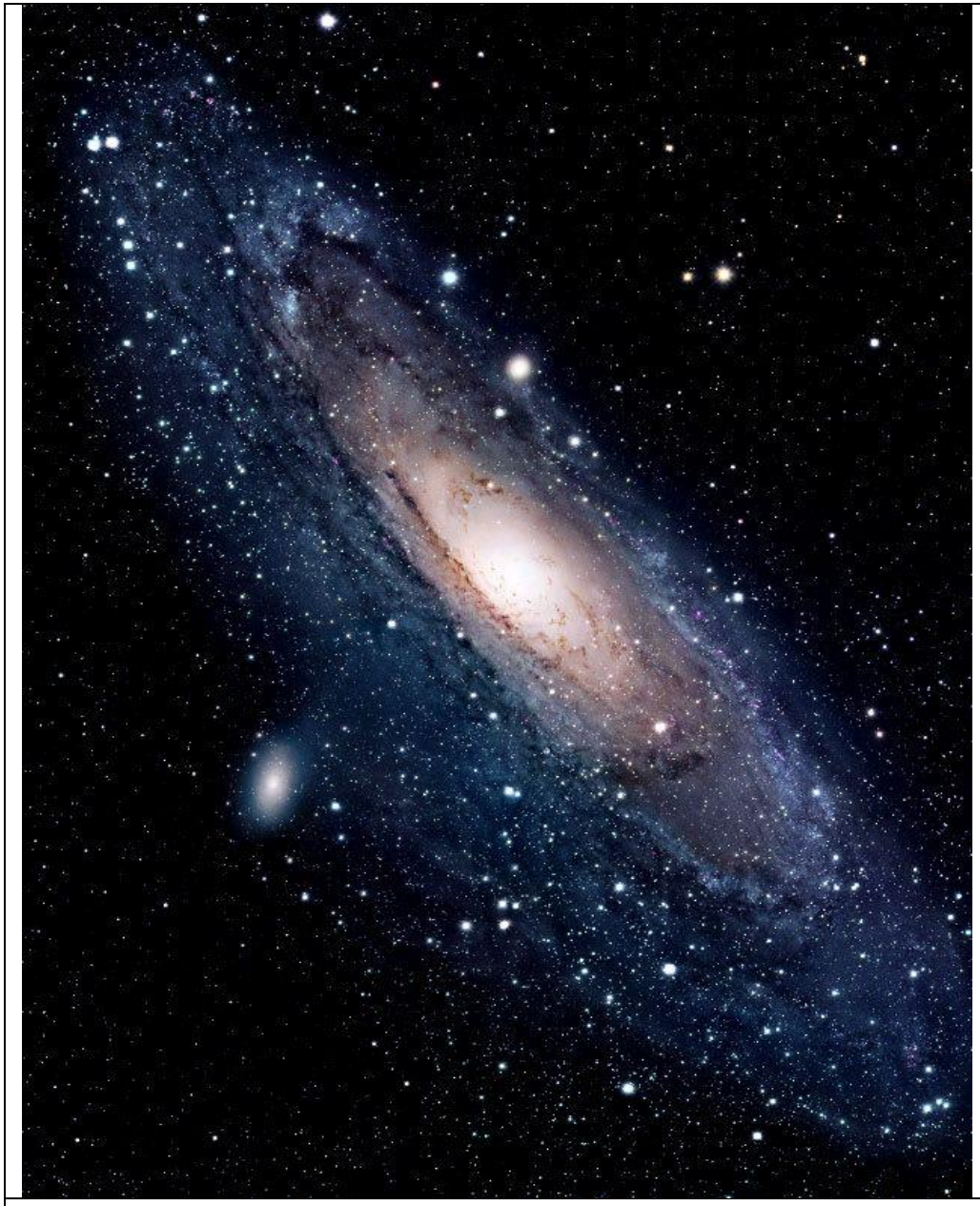
1. Universo molto piccolo e caldo: Big Bang

2. Universo primordiale: nuvole di materia attraversate da lampi di luce

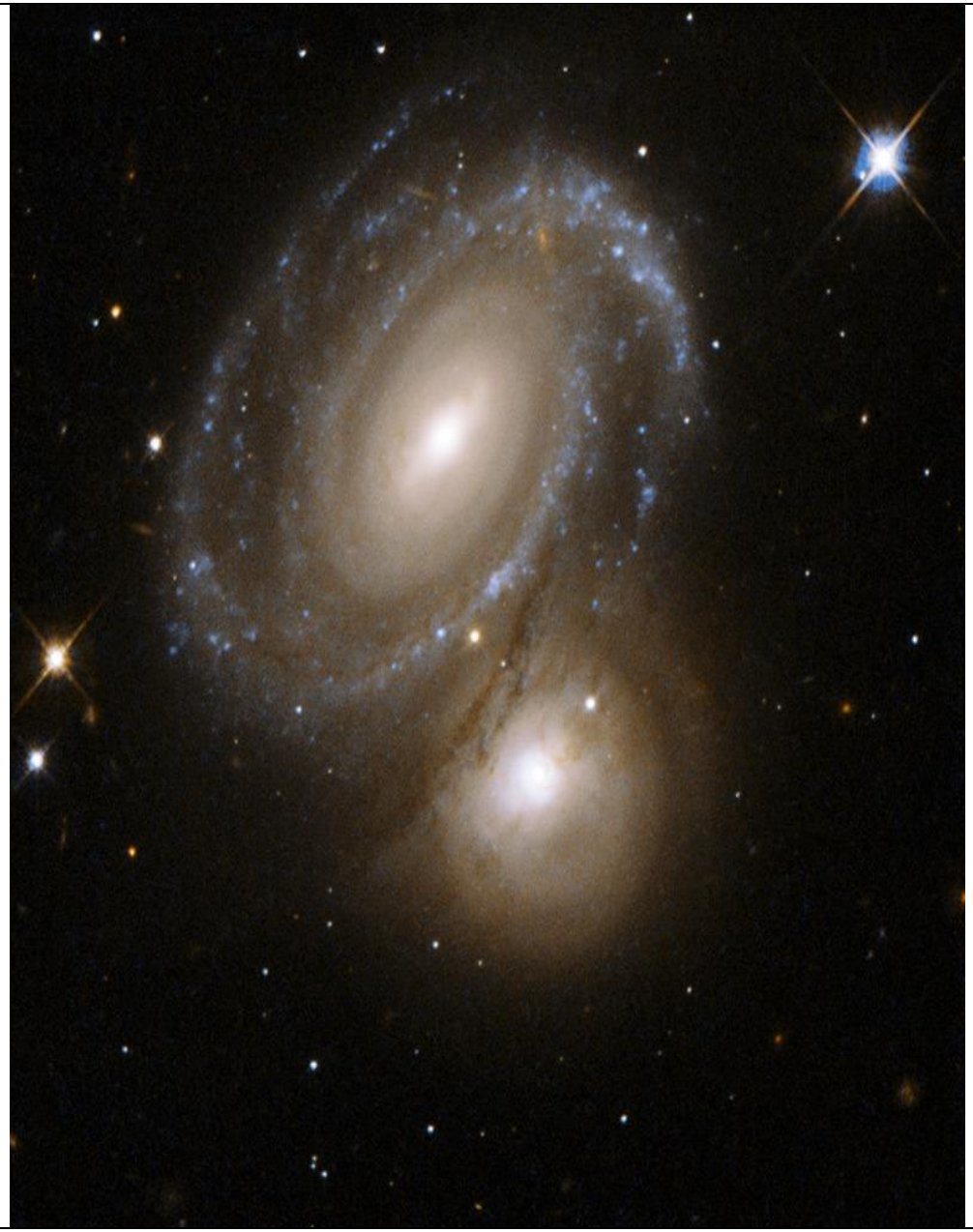
http://www.lapappadolce.net



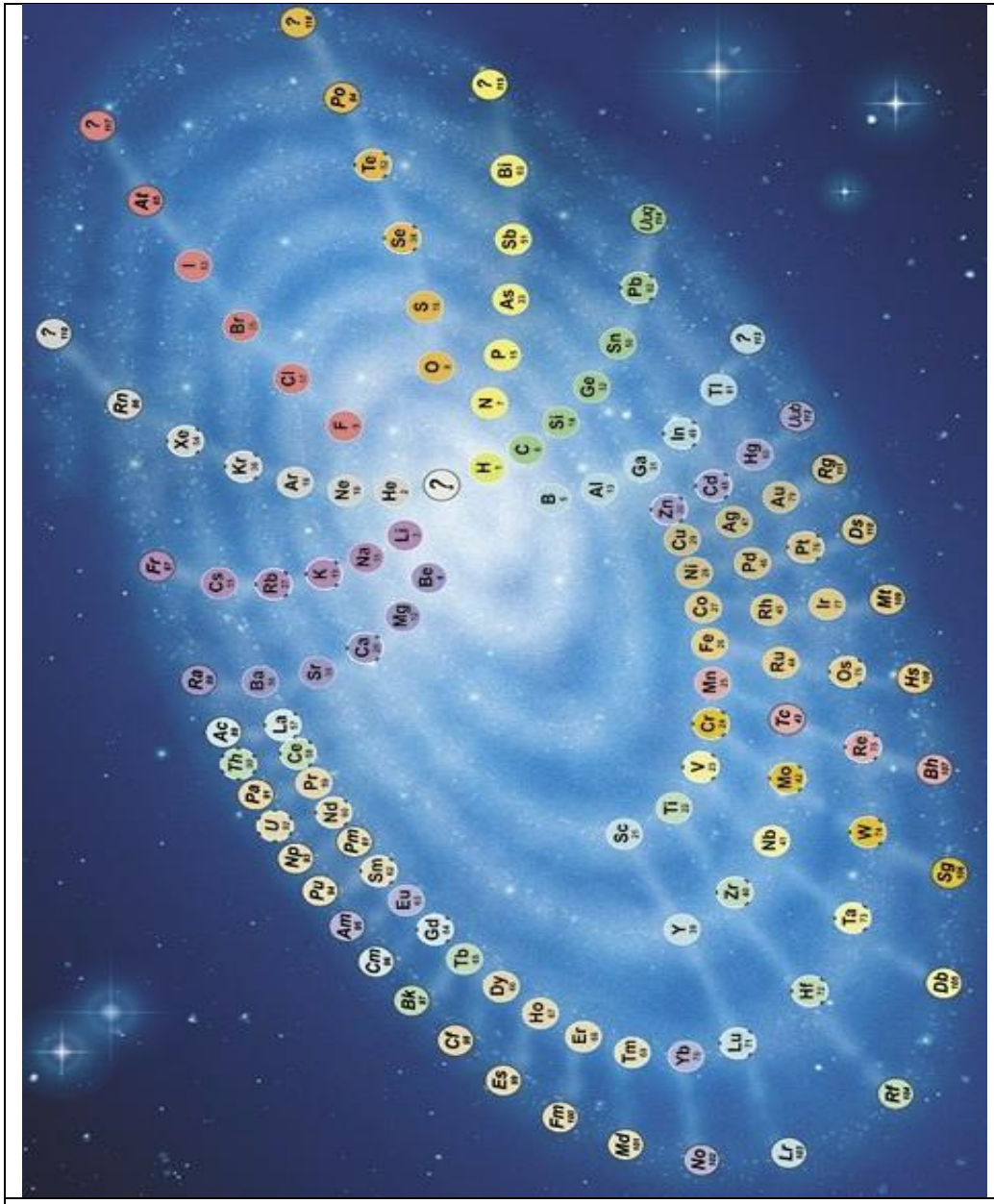
3. Galassie con stelle scintillanti

3. Galassie con stelle scintillanti

3. Galassie con stelle scintillanti



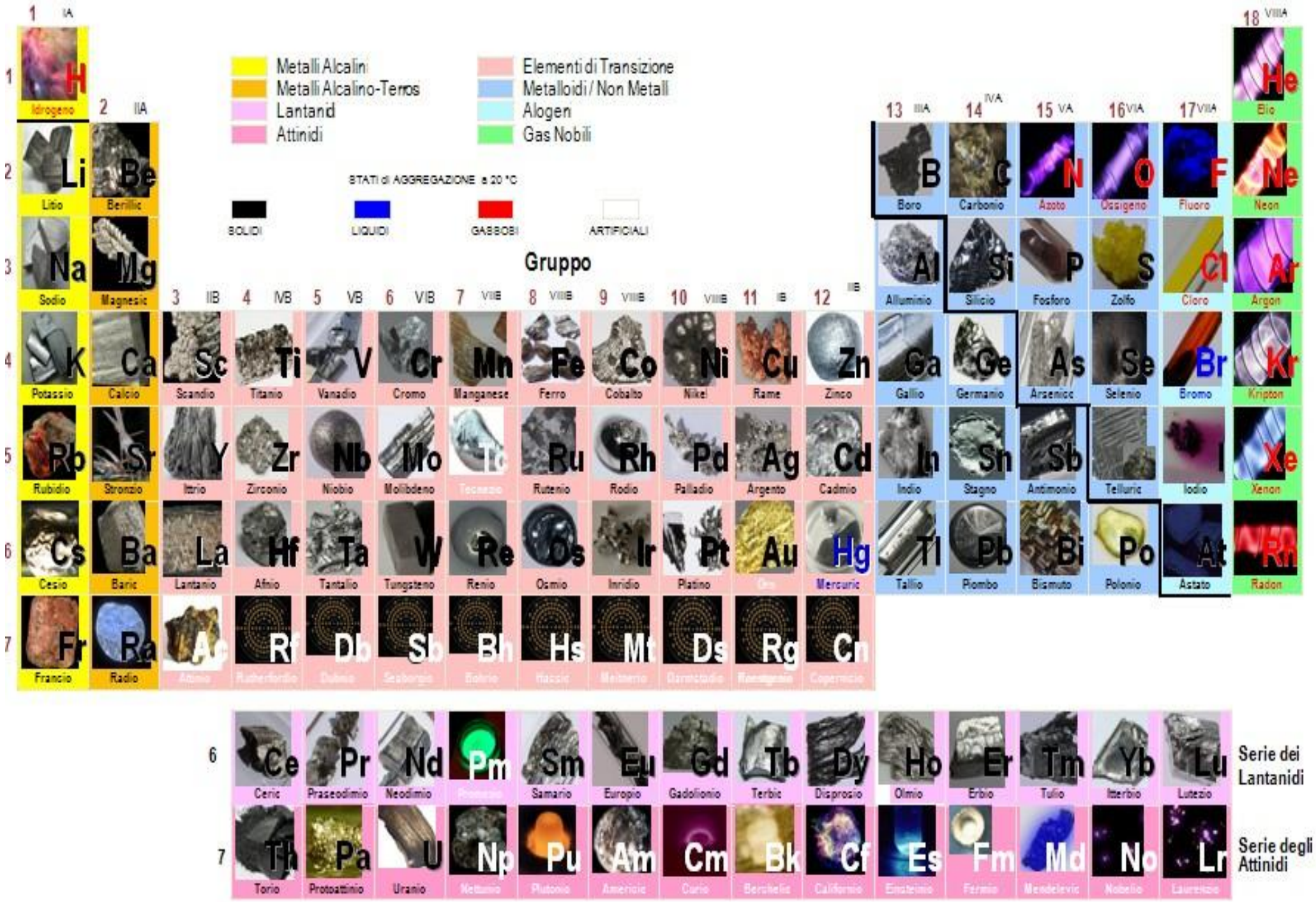
3.Galassie con stelle scintillanti



4. Tavola Periodica degli elementi

4.Tavola periodica degli elementi

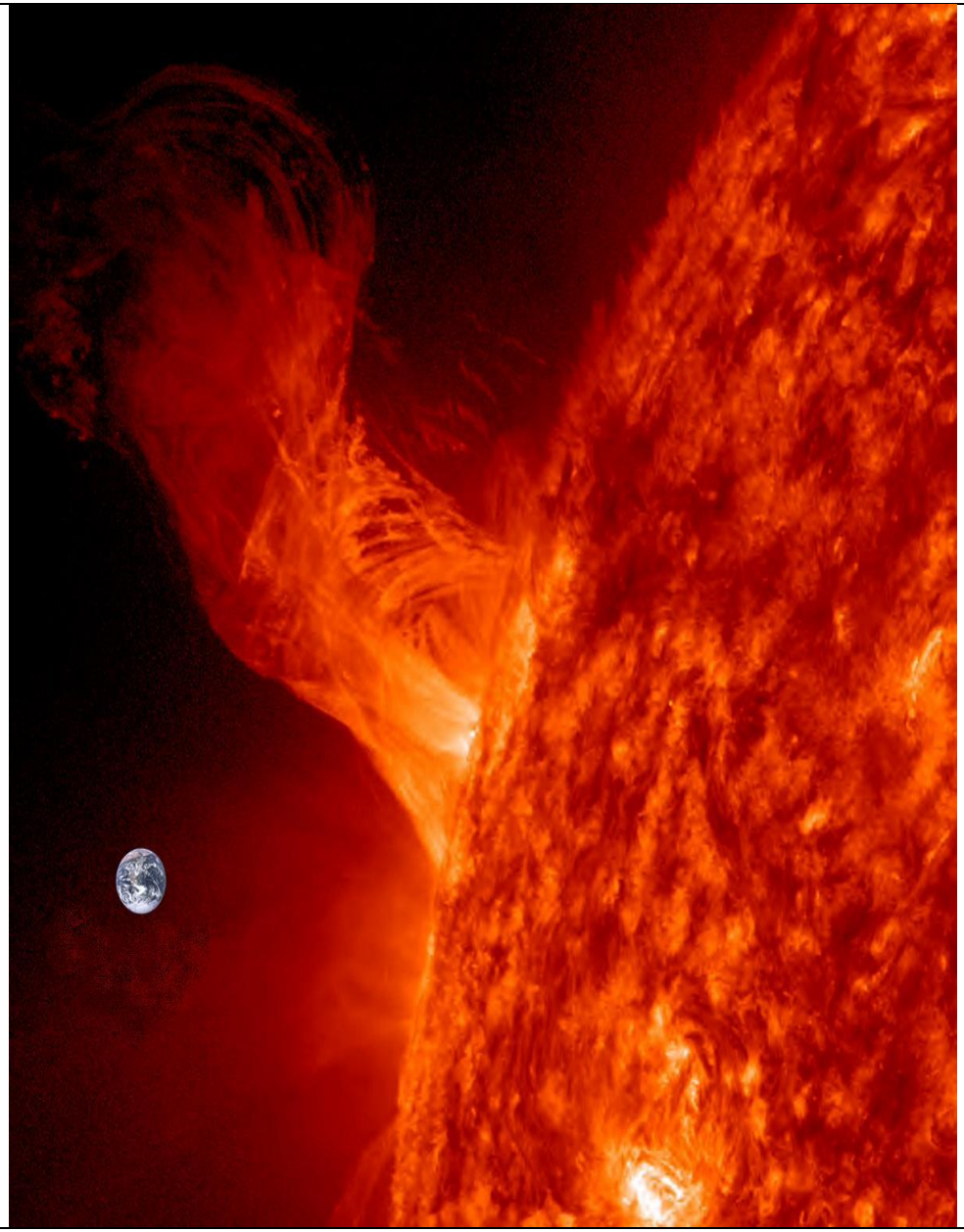
http://www.lapappadolce.net


Metalli Alcalini
Metalli Alcalino-Terrosi
Lantanidi
Attinidi
Elementi di Transizione
Metalloidi / Non Metalli
Alogeni
Gas Nobili
STATI di AGGREGAZIONE a 20 °C
SOLIDI
LIQUIDI
GASSOSI
ARTIFICIALI
Gruppo
1 IA
2 IIA
3 IIB
4 IVB
5 VB
6 VIB
7 VIIB
8 VIIIB
9 VIIIB
10 VIIIB
11 IB
12 IIB
13 IIIA
14 IVA
15 VA
16 VIA
17 VIIA
18 VIIIA
H Idrogeno
He Elio
Li Litio
Be Berillio
B Boro
C Carbonio
N Azoto
O Ossigeno
F Fluoro
Ne Neon
Na Sodio
Mg Magnesio
Al Alluminio
Si Silicio
P Fosforo
S Zolfo
Cl Cloro
Ar Argon
K Potassio
Ca Calcio
Sc Scandio
Ti Titanio
V Vanadio
Cr Cromo
Mn Manganese
Fe Ferro
Co Cobalto
Ni Nikel
Cu Rame
Zn Zinco
Ga Gallio
Ge Germanio
As Arsenico
Se Selenio
Br Bromo
Kr Kripton
Rb Rubidio
Sr Stronzio
Y Itrio
Zr Zirconio
Nb Niobio
Mo Molibdeno
Tc Tecnezio
Ru Rutenio
Rh Rodio
Pd Palladio
Ag Argento
Cd Cadmio
In Indio
Sn Stagno
Sb Antimonio
Te Telluric
I Iodio
Xe Xenon
Cs Cesio
Ba Baric
La Lantanio
Hf Afnio
Ta Tantalio
W Tungsteno
Re Renio
Os Osmio
Ir Inridio
Pt Platino
Au Oro
Hg Mercuric
Tl Tallio
Pb Piombo
Bi Bismuto
Po Polonio
At Astato
Rn Radon
Fr Francio
Ra Radio
Ac Actinio
Rf Rutherfordio
Db Dubnio
Sg Seaborgio
Bh Bohrio
Hs Hassio
Mt Meitnerio
Ds Darmstadio
Rg Roentgenio
Cn Copernicio
Ce Ceric
Pr Praseodimio
Nd Neodimio
Pm Promezio
Sm Samario
Eu Europio
Gd Gadolionio
Tb Terbic
Dy Disprosio
Ho Olmio
Er Erbio
Tm Tulio
Yb Itterbio
Lu Lutezio
Serie dei Lantanidi
Th Torio
Pa Protoattinio
U Uranio
Np Nettunio
Pu Plutonio
Am Americio
Cm Curio
Bk Berchelio
Cf California
Es Einsteinio
Fm Fermio
Md Mendelevio
No Nobelio
Lr Laurenzio
Serie degli Attinidi

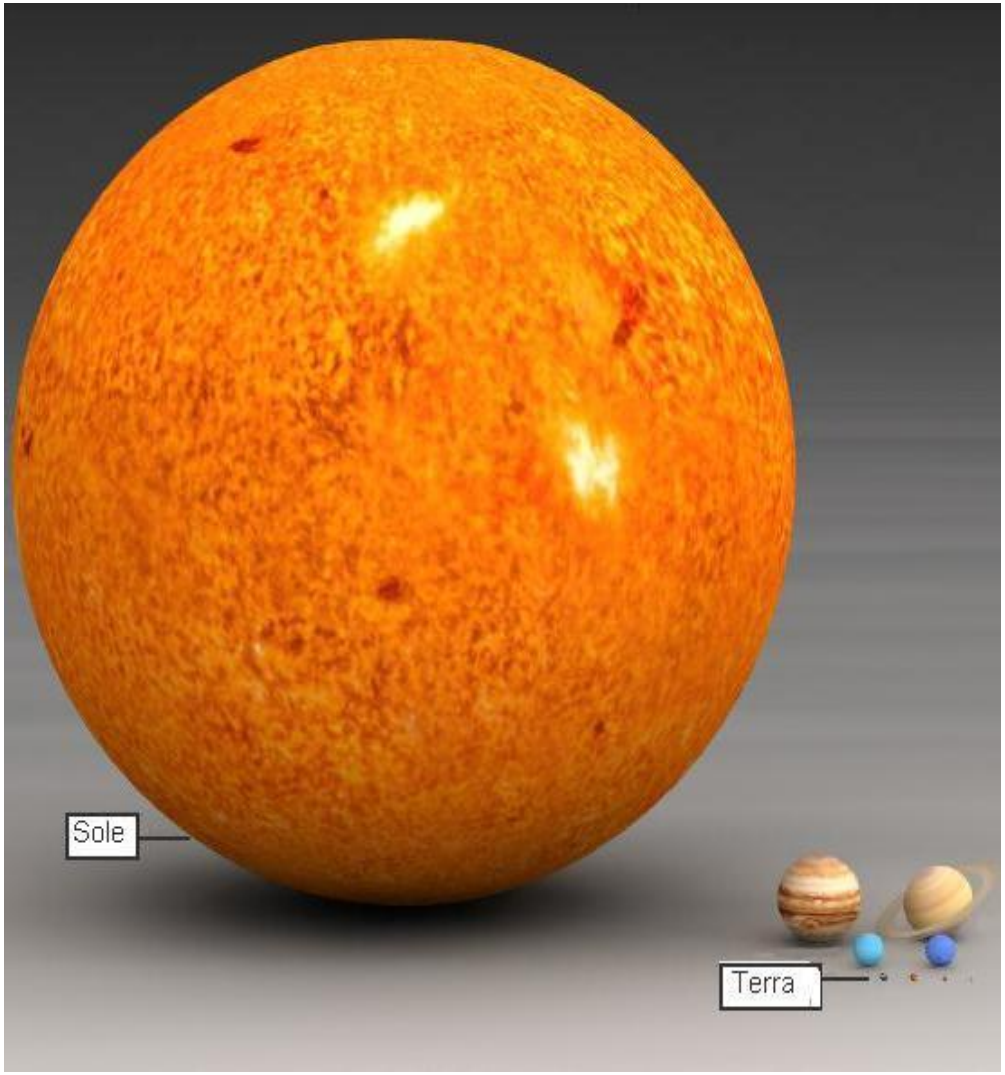
5. Supernova

6. Materia che fuoriesce da una Supernova

7. Nascita del Sole

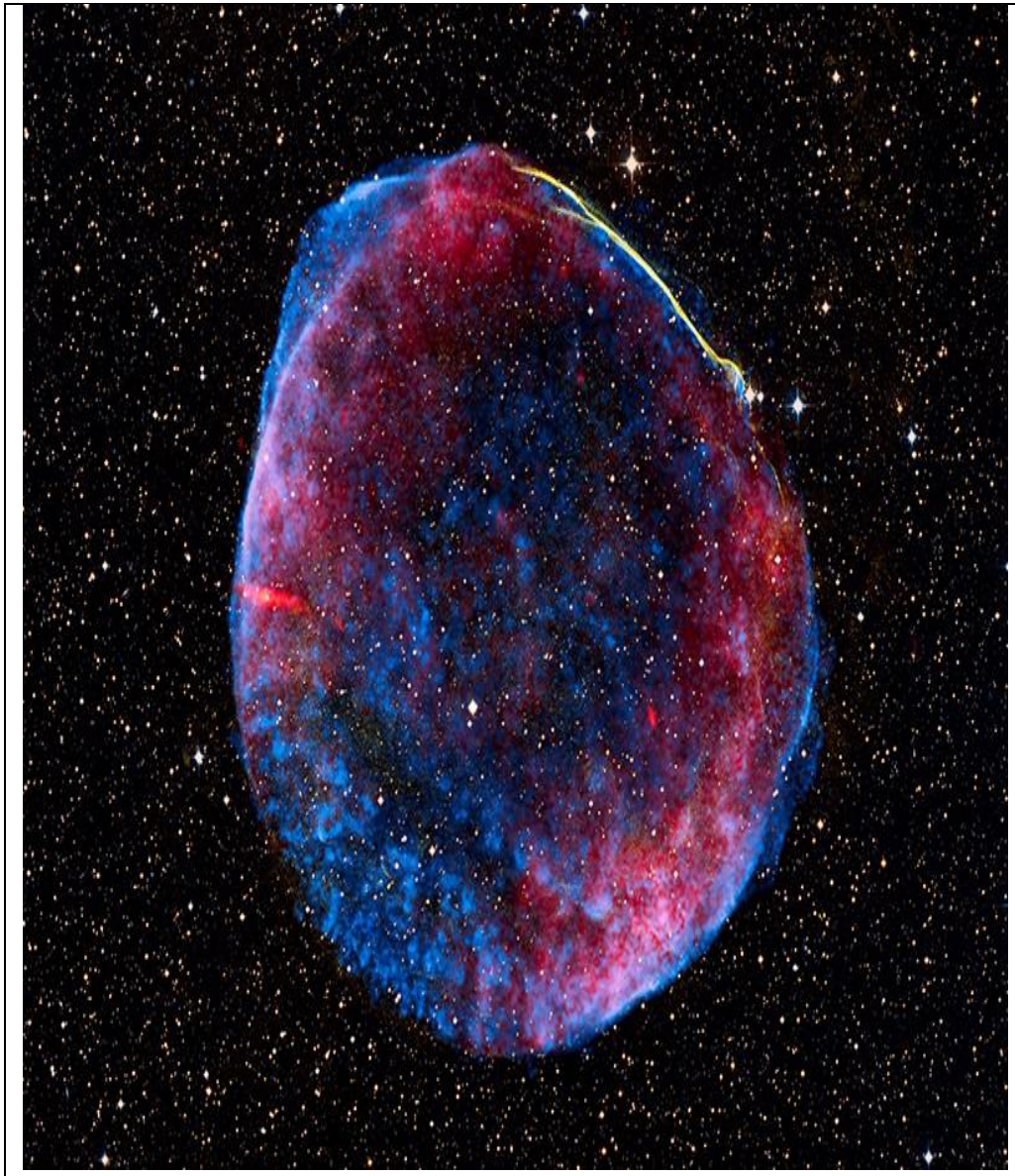


8. Differenza di dimensioni tra Terra e Sole

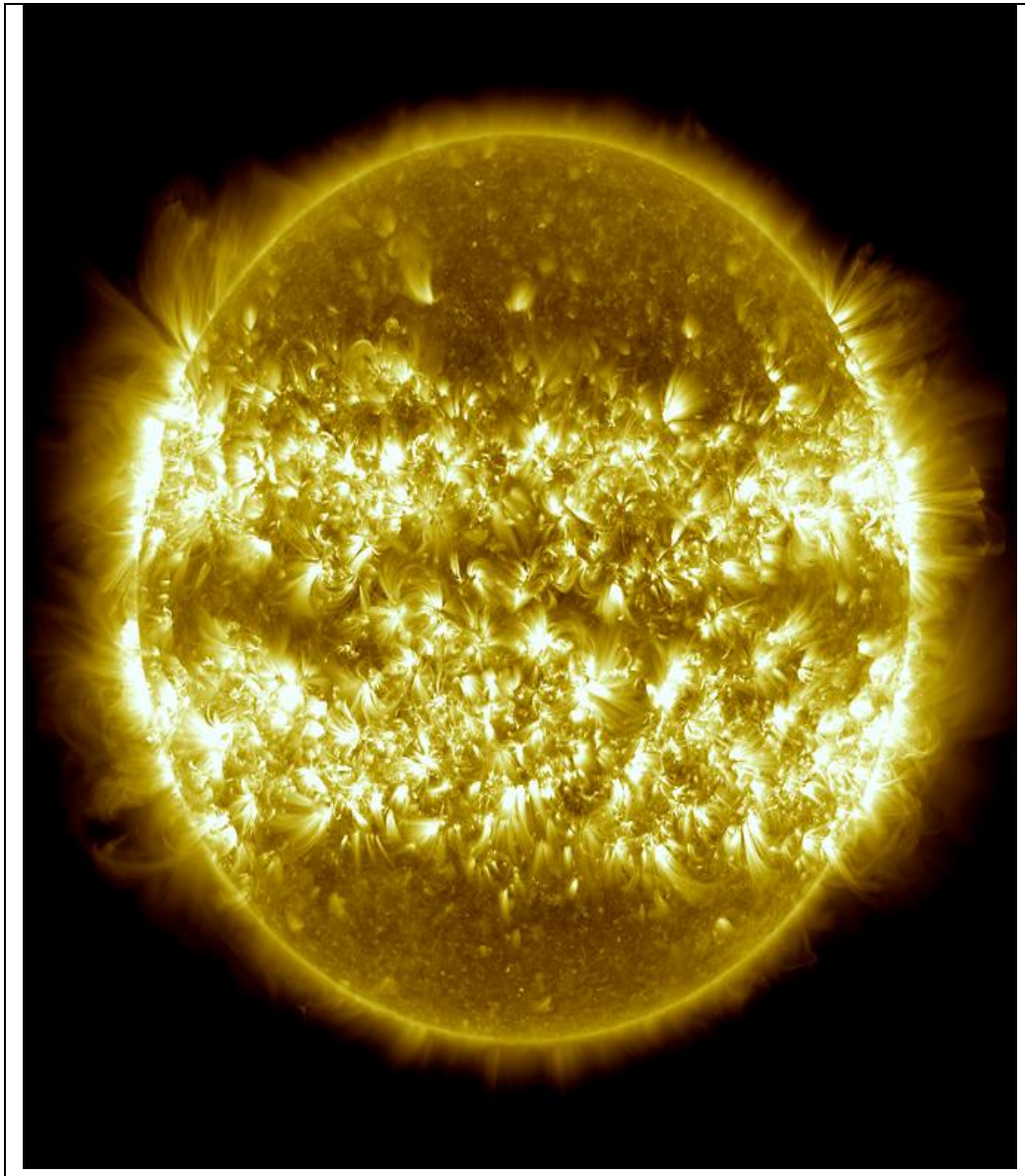
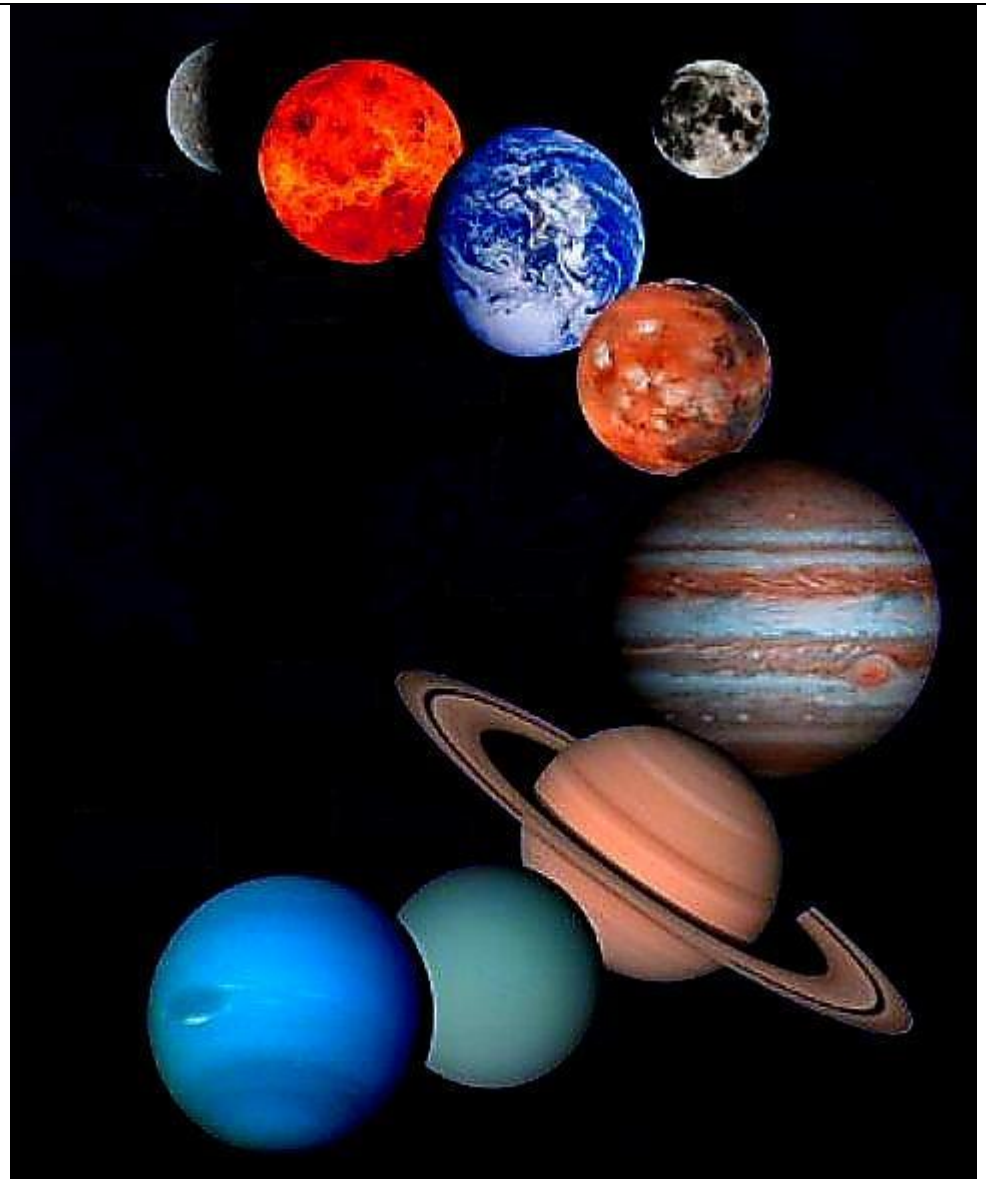


8. Differenza di dimensioni tra Terra e Sole

9. Protopianeta

	
9, Protopianeta	10.Pianeta (Marte)

http://www.lapappadolce.net

	
11.Sole	12. Pianeti del Sistema Solare

http://www.lapappadolce.net

13. Un vulcano (Etna)	14. La Terra ricoperta da vulcani ed acqua

Carte illustrate per accompagnare la prima fiaba cosmica (versione tre)

Per la ricerca altre immagini i siti consigliati sono:

http://www.cosmographica.com/

http://www.nasa.gov/

http://hubblesite.org/gallery/album/entire

Per altro materiale pronto, e per la tavola periodica illustrata scaricabile gratuitamente in pdf, visita l'articolo sulla Prima Grande Lezione Montessori
http://www.lapappadolce.net

15. la Terra