



BIBLIOTECA CIVICA DI COMERIO
ASSOCIAZIONE CULTURALE "IL SESTANTE" COMUNE DI COMERIO



IN COLLABORAZIONE CON IL GRUPPO ASTRONOMICO TRADATESE
PROPONGONO UNA STRAORDINARIA MOSTRA

ASTROLANDIA 2007

L'ESPLORAZIONE DEL SISTEMA SOLARE



Sonda New Horizons: raggiungerà Plutone nel 2015

Mostra fotografica di rilevante valenza didattica e scientifica.

Circa 1000 immagini di grande formato ad alta risoluzione ottenute dalle sonde planetarie durante le varie missioni spaziali.

Esposizione di modelli che rappresentano: il moto dei pianeti, le stagioni terrestri, le fasi lunari, le eclissi e il "percorso tra i pianeti".

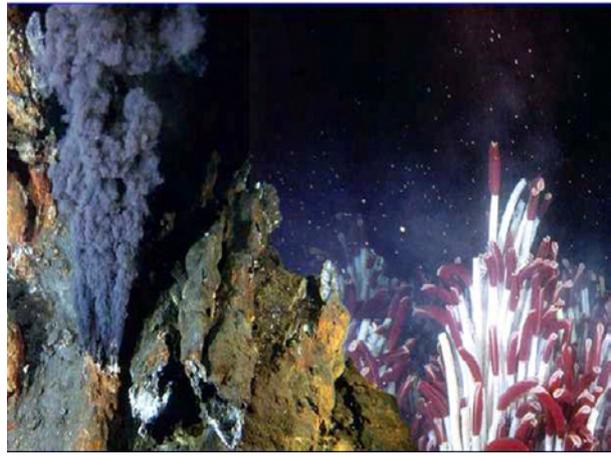
Misura del tempo con il quadrante solare.

Dimostrazione della rotazione terrestre con il pendolo di Foucault.

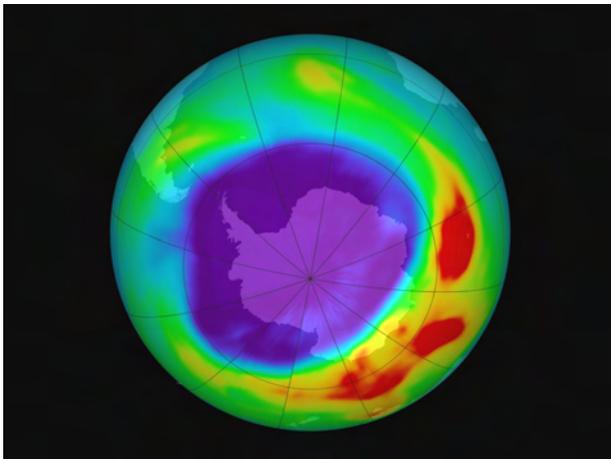
Comerio, salone polivalente dal 20 al 29 Aprile 2007



La Terra ripresa dallo spazio



“fumatori neri” e “vermi tubolari”
sul fondo del Pacifico (battiscafo Alvin)



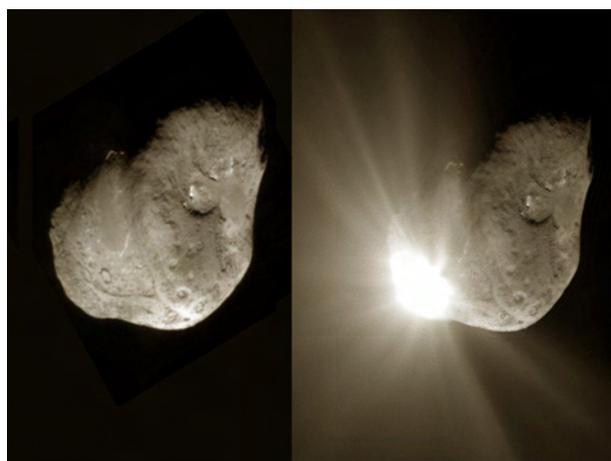
11 Settembre 2005: buco di ozono record sul
Polo Sud (AURA)



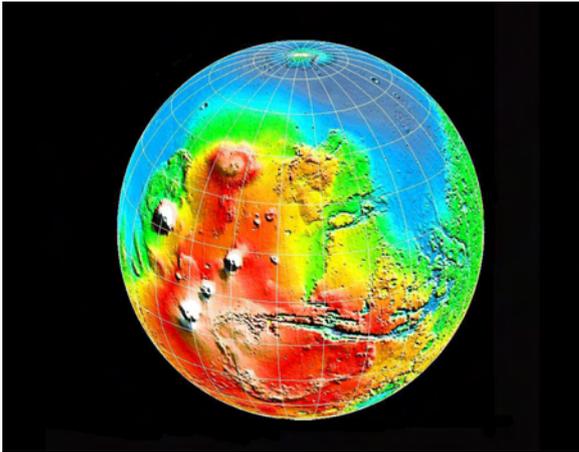
Eclisse del 29 Marzo 2006: la corona solare
fotografata dal G.A.T. in Egitto



Cometa Hale Bopp fotografata a Comerio



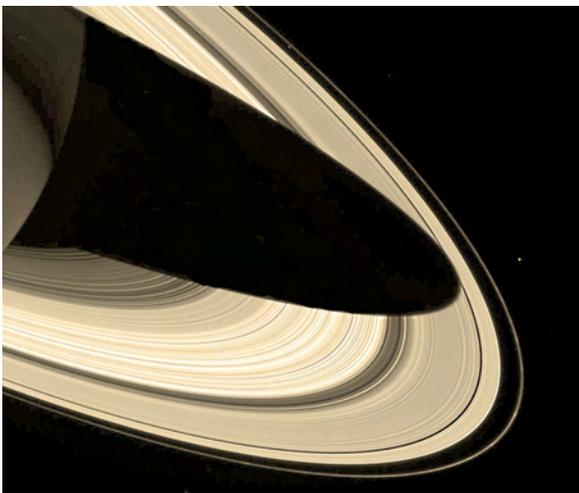
Il nucleo della cometa Tempel-1
prima e dopo Deep Impact (04.07.05)



Prima mappa tridimensionale di Marte



Le due macchie rosse di Giove (space telescope)



L'ombra di Saturno sul piano degli anelli
(sonda Cassini luglio 04)



Anelli di Saturno fotografati dall'alto
(sonda Cassini 21.01.07)

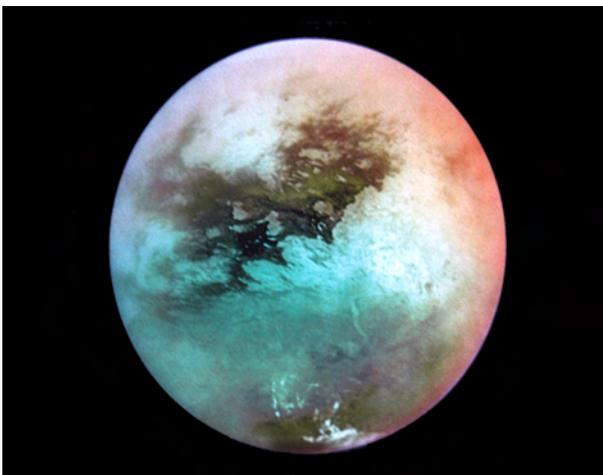


Immagine infrarossa della misteriosa
superficie di Titano (Cassini ottobre 05)



La prima mappa superficiale di Plutone,
ed alcuni dei maggiori KBO

la mostra rimarrà aperta tutti i giorni dalle 9 alle 12
dalle 14.30 alle 18,30 e dalle 21 alle 23.30

VENERDI' 20 ore 21.00

INAUGURAZIONE



SABATO 21 ore 21 00

"IL NUOVO VOLTO DEL SISTEMA SOLARE" CONFERENZA DEL
DOTT. CESARE GUAITA PRESIDENTE DEL G.A.T.

MARTEDI' 24 ore 21.00

SERATA OSSERVATIVA, PROIEZIONE DELLA LUNA SU MAXI SCHERMO

MERCOLEDI' 25
dalle ore 10 alle ore 18

ASTROLANDIA 2007: RADUNO DELLE ASSOCIAZIONI ASTRONOMICHE,
PLANETARIO GONFIABILE E GIOCHI DI GRUPPO PER BAMBINI E RAGAZZI

SABATO 28 ore 21.00

"LA TERRA E I CAMBIAMENTI CLIMATICI" CONFERENZA DEL
DOTT. LUIGI BIGNAMI GEOLOGO E GIORNALISTA SCIENTIFICO

GRUPPI:



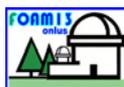
GRUPPO ASTRONOMICO TRADATESE



GRUPPO ASTRONOMICO M42 INDUNO OLONA



ASS. ASTRONOMICA G.V. SCHIAPARELLI OSSERVATORIO CAMPO DEI FIORI



OSSERVATORIO ASTRONOMICO FOAM 13 TRADATE



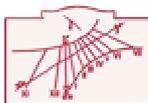
GRUPPO ASTRONOMICO A. & G. BERNASCONI DI SARONNO



ASSOCIAZIONE AMICI DEL CIELO BARZAGO LECCO



ASSOCIAZIONE PLEIADI OSSERVATORIO MONTE LEMA CH



ASS. HOROLOGIUM MERIDIANE E QUADRANTI SOLARI R. BAGGIO VARESE

AZIENDE ESPOSITRICI:



DUB OPTIKA Barasso



OTTICA ZAGO Varese



GEOPTIK Verona

.....
In caso di mal tempo la serata osservativa del 24 Aprile sarà rinviata al 25
Per informazioni e prenotazioni visite guidate tel. ai numeri: 3403701636 Antonio,
3389901061 Roberto