



Gruppo
Astronomico
Tradatese

AMICI DELL'ASTRONOMIA
ERCOLE
DEMBOWSKI



IL GRUPPO ASTRONOMICO TRADATESE presenta

PIANETI 2023

Tradate, Villa TRUFFINI, 4-26 Febbraio 2023

Orari:
MATTINA h 9-12
POMERIGGIO h 15-18

Inaugurazione: Sabato 4 Febbraio h16

La manifestazione è unica nel suo genere in Italia

La mostra è caratterizzata dall'esposizione di pannelli giganti (1,5x2 metri) su supporto rigido in Forex, sui quali, per ciascun pianeta, sono state assemblate immagini ad alta risoluzione con una tecnica nuova e geniale, frutto di un lavoro molto complesso di sintesi sia iconografica che descrittiva, che ha richiesto due anni di lavoro agli esperti del GAT, Gruppo Astronomico Tradatese. L'impostazione, estremamente intuitiva, ha una valenza didattica molto importante: questa mostra è IDEALE per essere visitata anche da scuole di ogni ordine e grado.

Ecco una sintesi del materiale esposto:

- Un pannello è dedicato al **SOLE** (ed alla sua posizione nella Via Lattea)
- Un pannello è dedicato a **MERCURIO** (immagini delle sonde Mariner 10 e Messenger)
- Un pannello è dedicato a **VENERE** (immagini radar dalla sonda Magellano)
- Quattro pannelli sono dedicati alla **TERRA** (geologia, vulcani, deserti, aurora)
- Due pannelli sono dedicati alla **LUNA** (missioni Apollo e Chang'E cinesi ed eclissi)
- Due pannelli sono dedicati a **MARTE** (dalle missioni Viking all'attuale Perseverance)
- Due pannelli sono dedicati agli **ASTEROIDI** (sonde Near, Dawn, OsirisREX)
- Due pannelli sono dedicati a **GIOVE** e satelliti (missioni Voyager, Galileo e Juno)
- Due pannelli sono dedicati a **SATURNO** e satelliti (sonde Voyager e Cassini)
- Un pannello è dedicato a **URANO** (Voyager 2 e Space Telescope)
- Un pannello è dedicato a **NETTUNO** (Voyager 2 e Space Telescope)
- Un pannello è dedicato a **PLUTONE** (sonda New Horizons)
- Un pannello è dedicato alle **COMETE** (sonde Giotto e Rosetta)

A supporto ed approfondimento della mostra, il GAT ha realizzato, su una opportuna chiavetta USB, un immenso archivio di circa 10 mila immagini + abbondanti didascalie.

L'archivio è aggiornato all'inizio del 2023 e può essere consultato grazie ad un programma di lettura e ricerca semplice e intuitivo. Si tratta di uno strumento eccellente per ricerche scolastiche e consultazioni tecnico-scientifiche da parte di appassionati della materia. La chiavetta USB sarà messa a disposizione di tutti i visitatori, sia scolastici che generici.

Prenotazioni : c.guaita@libero.it 0331-841150

Il Comune di Tradate, consapevole della validità scientifica dell'iniziativa, ha garantito un contributo concreto per la sua realizzazione.

La Segreteria del G.A.T.