L’Area Astronomia della Fondazione Museo Civico

fondazione museo civico di rovereto

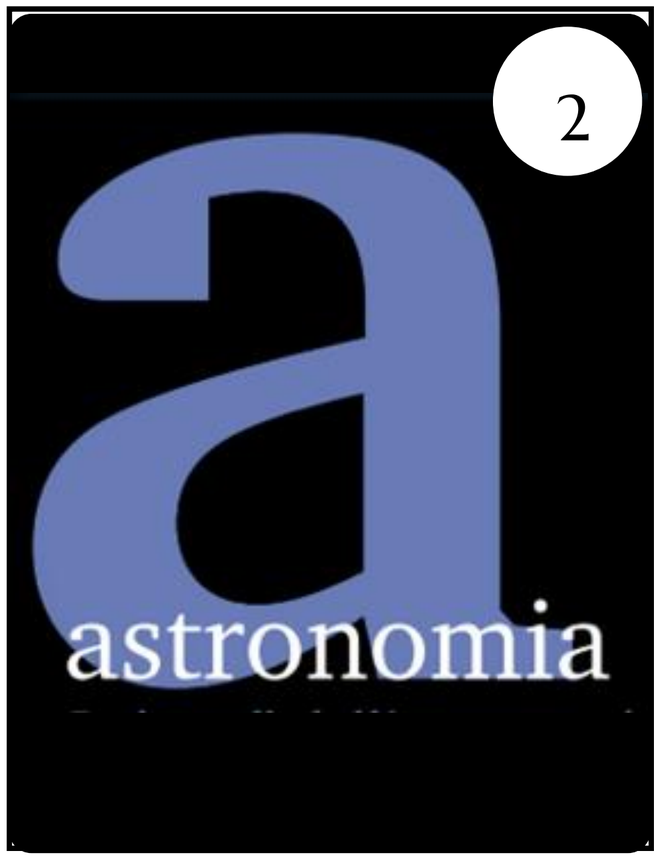
PRISMA Days 2026
Rovereto, 6-7 novembre



Fondazione Museo Civico



Area Astronomia



Fondazione Museo Civico





1

Fondazione Museo Civico

Fondazione Museo Civico

Il Museo Civico di Rovereto, oggi Fondazione Museo Civico, nasce nel 1851 come società privata e apre al pubblico nel 1855.

Fin dalle sue origini, svolge attività di ricerca, divulgazione e didattica in numerosi ambiti:

archeologia, arte, botanica, fisica, numismatica, scienze della Terra e zoologia, discipline molto diverse tra loro ma unite dallo scopo comune di studiare e conoscere il territorio locale.

IL PATRIMONIO

La finalità primaria della Fondazione Museo Civico di Rovereto è raccogliere, conservare e valorizzare **il patrimonio archeologico, storico, artistico, naturalistico e ambientale della città di Rovereto**, raccolto in oltre centosettant'anni di attività scientifica.

Il patrimonio è di proprietà del Comune di Rovereto e la Fondazione ne garantisce la fruizione pubblica, aggiorna gli inventari, cura mostre, pubblicazioni e iniziative di carattere divulgativo, promuove la ricerca.

Fondazione Museo Civico

Attività

RICERCA

DIDATTICA

DIVULGAZIONE

Luoghi

MUSEO DI SCIENZE E ARCHEOLOGIA

MUSEO DELLA CITTA’

SUL TERRITORIO

Fondazione Museo Civico
Attività

LE COLLEZIONI:

Archeologia
Arte
Astronomia
Botanica
Scienze della Terra
Zoologia








Fondazione Museo Civico
Luoghi



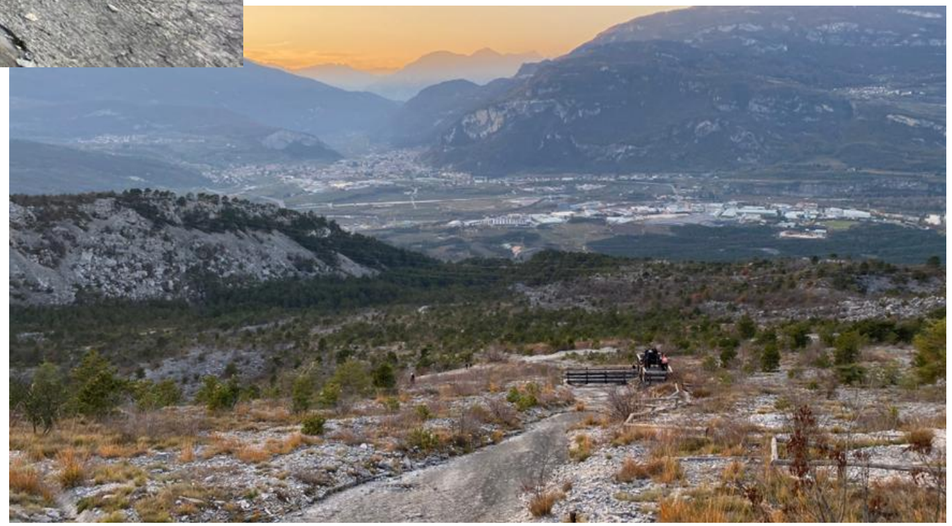


- Museo di Scienze e Archeologia
- Museo della Città
- Sito Paleontologico ai Lavini di Marco
- Sito Archeologico sull'Isola di Sant'Andrea
- Sperimentarea al Bosco della Città
- Osservatorio Astronomico sul Monte Zugna



Fondazione Museo Civico
Luoghi





- Museo di Scienze e Archeologia
- Museo della Città
- Sito Paleontologico ai Lavini di Marco
- Sito Archeologico sull’Isola di Sant’Andrea
- Sperimentarea al Bosco della Città
- Osservatorio Astronomico sul Monte Zugna

Fondazione Museo Civico
Luoghi





- Museo di Scienze e Archeologia
- Museo della Città
- Sito Paleontologico ai Lavini di Marco
- Sito Archeologico sull’Isola di Sant’Andrea
- Sperimentarea al Bosco della Città
- Osservatorio Astronomico sul Monte Zugna

Fondazione

Museo Civico

1

fondazione
museo civico
di rovereto

Area

Astronomia

2

astronomia



2

Area Astronomia

Area Astronomia

Attività

RICERCA

DIDATTICA

DIVULGAZIONE

Luoghi

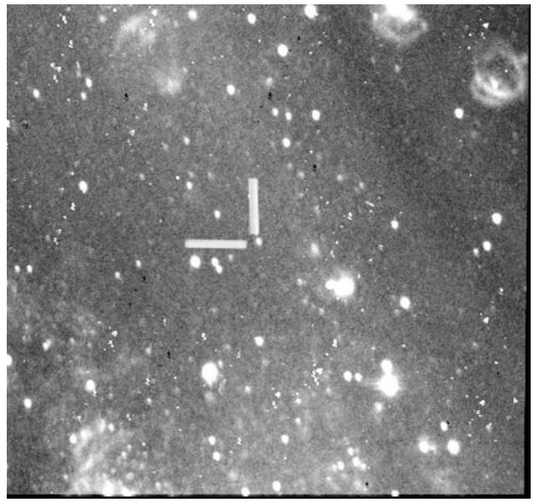
OSSERVATORIO

PLANETARIO

SUL TERRITORIO

Ricerca

Fino al 2009 l'Osservatorio di Monte Zugna ha collabrato con l'Osservatorio di Asiago nel progetto ANS Collaboration, per lo studio delle stelle variabili.
La nova nella galassia del Triangolo, a circa 2,5 miliodi di a.l. è l'oggetto più lontano studiato da Monte Zugna.

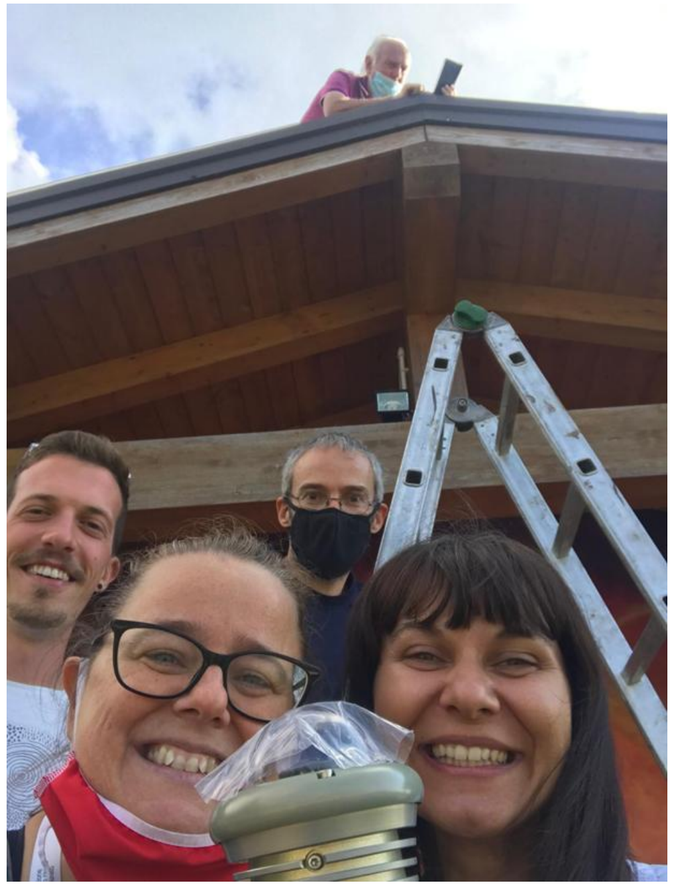


ASIAGO OBSERVATORY





L'arrivo della camera PRISMA all'Osservatorio





Didattica

Scuola dell'infanzia

stage

Scuola primaria

Scuola secondaria di primo grado

Attività per universitari

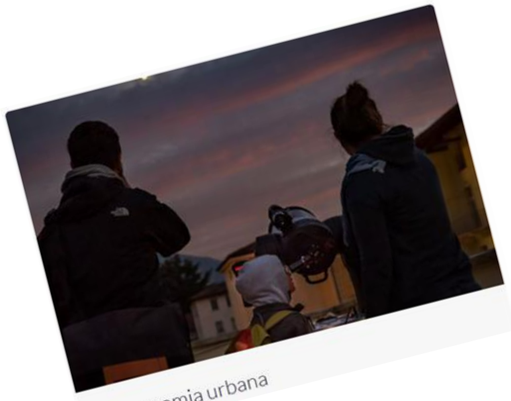
Scuola secondaria di secondo grado

Percorsi Pcto

Corsi di aggiornamento per insegnanti

Tesi di laurea

Divulgazione



Astronomia urbana





Venerdì a lume di stella





Un sabato con il Sole sul Monte Zugna





Con il naso all'insù



International Observe the Moon Night



Il cielo in una stanza

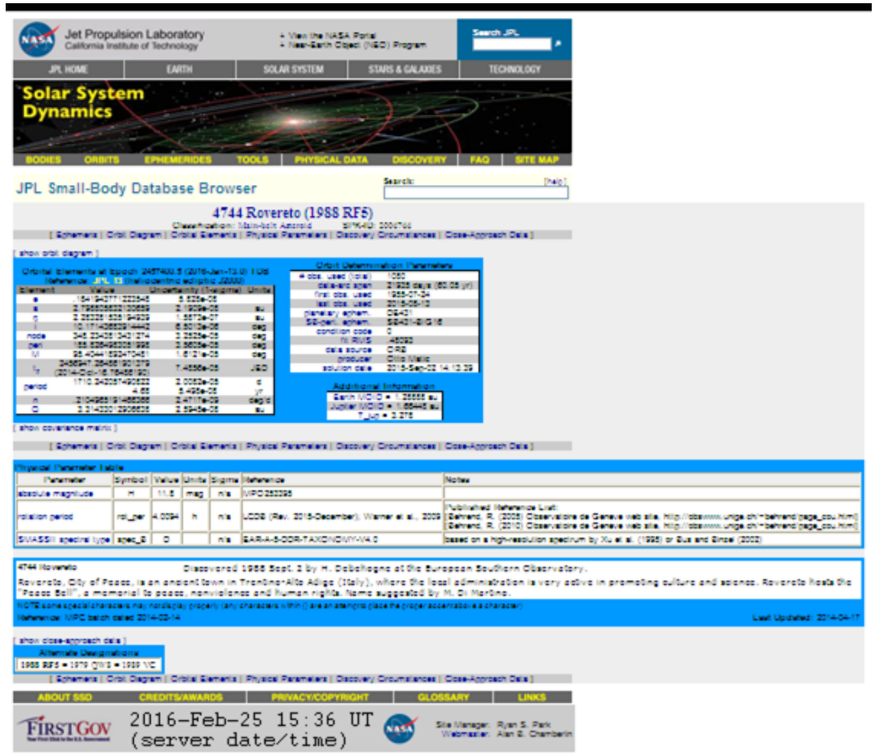


CRONACHE MARZIANE
di **Matteo Tonelli**

Ora Rovereto spicca il volo: sull'asteroide

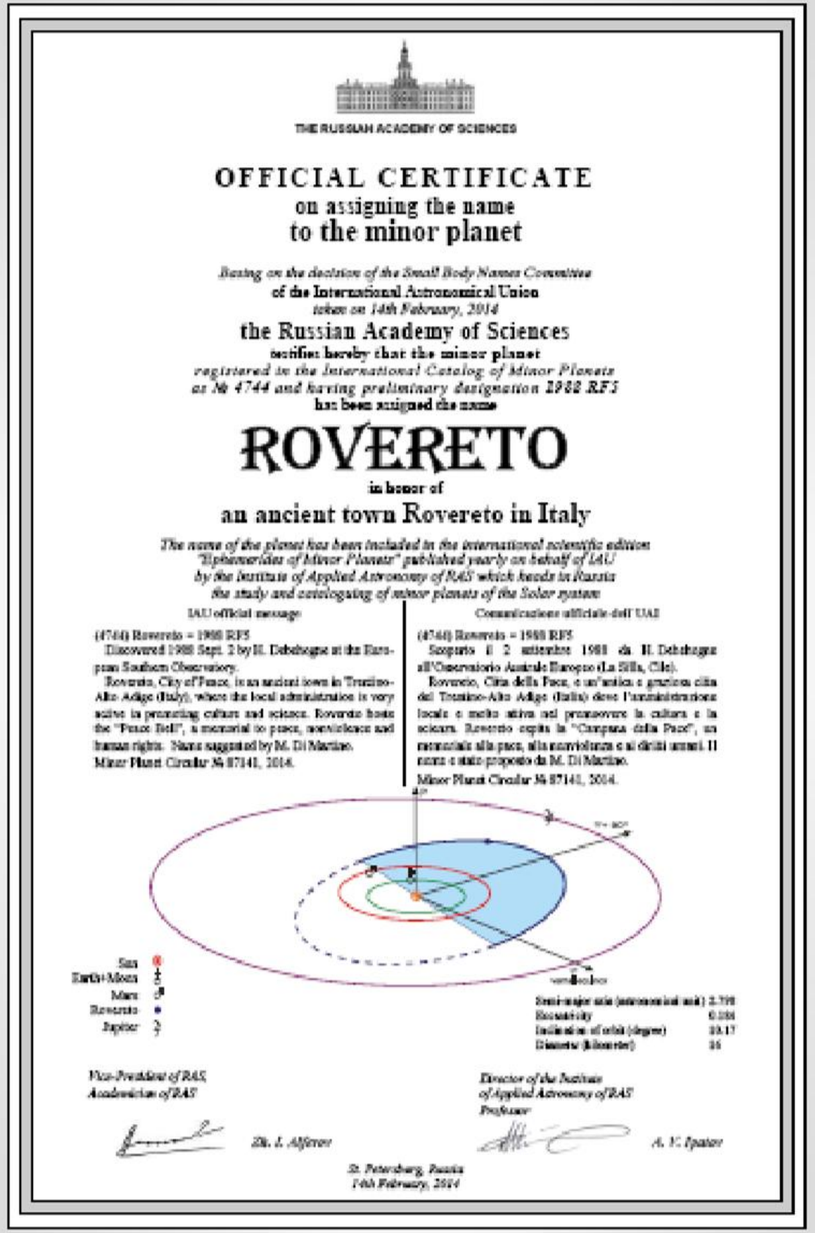
Basta una verifica sul sito della Nasa per averne conferma: in orbita tra Marte e Giove c'è l'asteroide Rovereto. L'idea del nome è nata l'anno scorso e si deve a un non roveretano: l'astronomo torinese Mario Di Martino.

Tratto dal Trentino, quotidiano locale fondato nel 1945



C'è una Rovereto che vaga nello spazio

Intitolato alla città un asteroide in orbita tra Marte e Giove. Un onore «guadagnato» con l'impegno per la scienza e la pace




2024
giovedì dell'astronomia
ciclo di conferenze
SOCIETÀ MUSEO CIVICO ROVERETO
Fondazione Alvise Comel
fondazione museo civico di rovereto
GIOVEDÌ 14 novembre - ore 18
Osservare l'universo oscuro con Euclid: sviluppo missione, lancio e primi risultati
Giuseppe Racca, direttore della missione Euclid per l'ESA (2012-2023) - Faculty Guest presso l'Osservatorio astronomico dell'Università di Leiden
GIOVEDÌ 21 novembre - ore 18
Il potente occhio del James Webb Space Telescope
Anna Fabiola Marino, ricercatrice presso l'Osservatorio astronomico di Padova - INAF
LOOK
GIOVEDÌ 28 novembre - ore 18
Tutti a caccia di meteore e meteoriti con la rete PRISMA
Daniele Gardiol e Dario Barghini, astronomi presso l'Osservatorio Astrofisico di Torino - INAF
GIOVEDÌ 5 dicembre - ore 18
Dall'universo lontano all'energia oscura: l'eredità di Hubble e le nuove frontiere con Euclid
Gianluca Castignani, ricercatore presso l'Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna - INAF
Presso la Sala convegni «F. Zeni»
Museo di Scienze e Archeologia
Borgo Santa Caterina, 41 Rovereto
La partecipazione è libera e gratuita
Maggiori dettagli sul sito www.fondazionemcr.it
Attività riconosciute ai fini dell'aggiornamento per gli insegnanti e del credito formativo per gli studenti della scuola secondaria di II grado.
Per le modalità contattare didattica@fondazionemcr.it
con il sostegno di
COMUNITÀ DELLA VALLAGARINA
Comune di Rovereto
ndazionemcr.it
#succedealCivico


2026
I giovedì dell'astronomia
ciclo di conferenze
SOCIETÀ MUSEO CIVICO ROVERETO
Fondazione Alvise Comel
fondazione museo civico di rovereto
GIOVEDÌ 5 novembre - ore 18.30
Il rischio asteroidi - minaccia, ricerca, contromisure
Mario Di Martino
INAF - Osservatorio Astrofisico di Torino
GIOVEDÌ 12 novembre - ore 18.30
Luci e ombre delle aurore polari
Daria Guidetti
INAF - Responsabile del progetto Sorvegliati Spaziali
GIOVEDÌ 19 novembre - ore 18.30
Dai minuti ai giga-anni: le scale temporali della variabilità solare
Francesco Berrilli
Università degli Studi di Roma Tor Vergata e Accademia Nazionale dei Lincei
GIOVEDÌ 26 novembre - ore 20.30
Non esiste un Pianeta B - Luna e Marte, tra esplorazione scientifica e miti sulla colonizzazione
Livia Giacomini
INAF - Astrofisica e giornalista scientifica
Presso la Sala convegni «F. Zeni»
Museo di Scienze e Archeologia
Borgo Santa Caterina, 41 Rovereto
La partecipazione è libera e gratuita
Maggiori dettagli sul sito www.fondazionemcr.it
Attività riconosciute ai fini dell'aggiornamento per gli insegnanti e del credito formativo per gli studenti della scuola secondaria di II grado.
Per le modalità contattare didattica@fondazionemcr.it
Con il sostegno della Provincia autonoma di Trento
con il sostegno di
COMUNITÀ DELLA VALLAGARINA
Comune di Rovereto
CITTÀ DELLA PACE
fondazionemcr.it
#succedealCivico


sservi.nasa.gov
SSERVI
SOLAR SYSTEM EXPLORATION RESEARCH
VIRTUAL INSTITUTE
Formerly the NASA LUNAR SCIENCE INSTITUTE
Unique Science from the Moon in the Artemis Era Workshop
This exploratory workshop June 7-9, 2022 is focused on using the Moon as a platform for unique astronomical science observations.
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
Archives


INAF
ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS
ASI
INFN
SSERVI ASSOCIATE
ITALIAN PARTNERS
SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA
IRSPS
INTERNATIONAL RESEARCH SCHOOL OF PLANETARY SCIENCES
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA
fondazione museo civico di rovereto
POLITECNICO DI MILANO
UNIVERSITÀ DI PISA
UNIVERSITÀ DI PARMA
ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

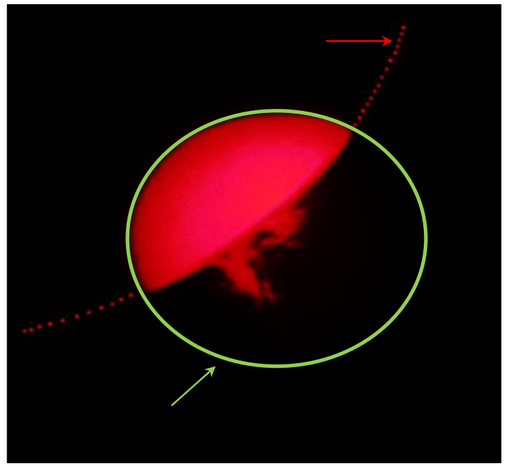
Osservatorio



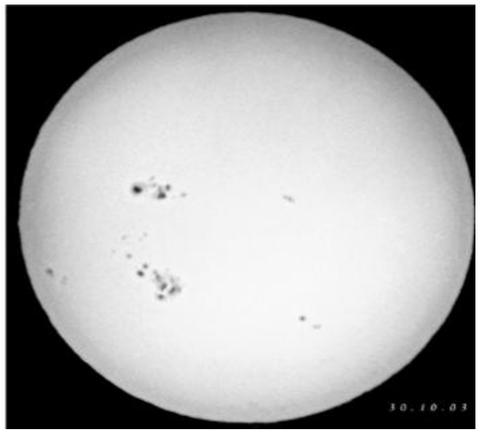
Osservare il cielo durante il dì



Telescopi dell'osservatorio astronomico di Monte Zugna. Nel cerchio il telescopio con filtro Hα che permette di vedere le protuberanze solari (sotto).

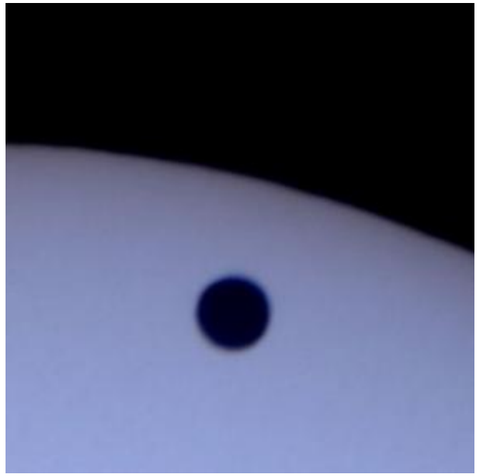








Celostata: telescopio solare che permette di vedere il disco, le macchie, il transito dei pianeti e proiettare lo spettro solare (con l'aggiunta del reticolo di diffrazione).

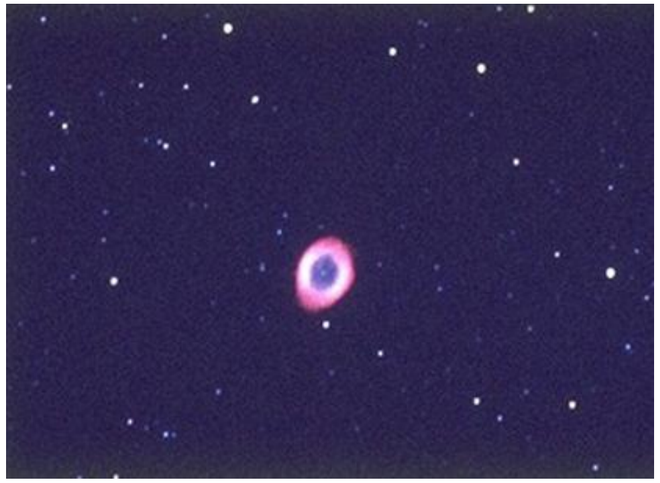


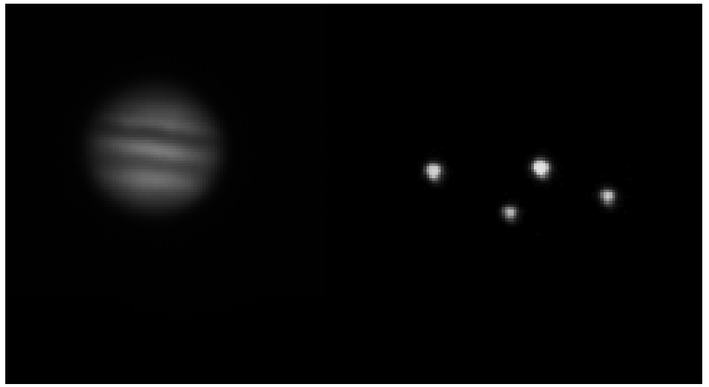


Osservare il cielo durante la notte











Planetario

Lezioni a tema

Visite guidate



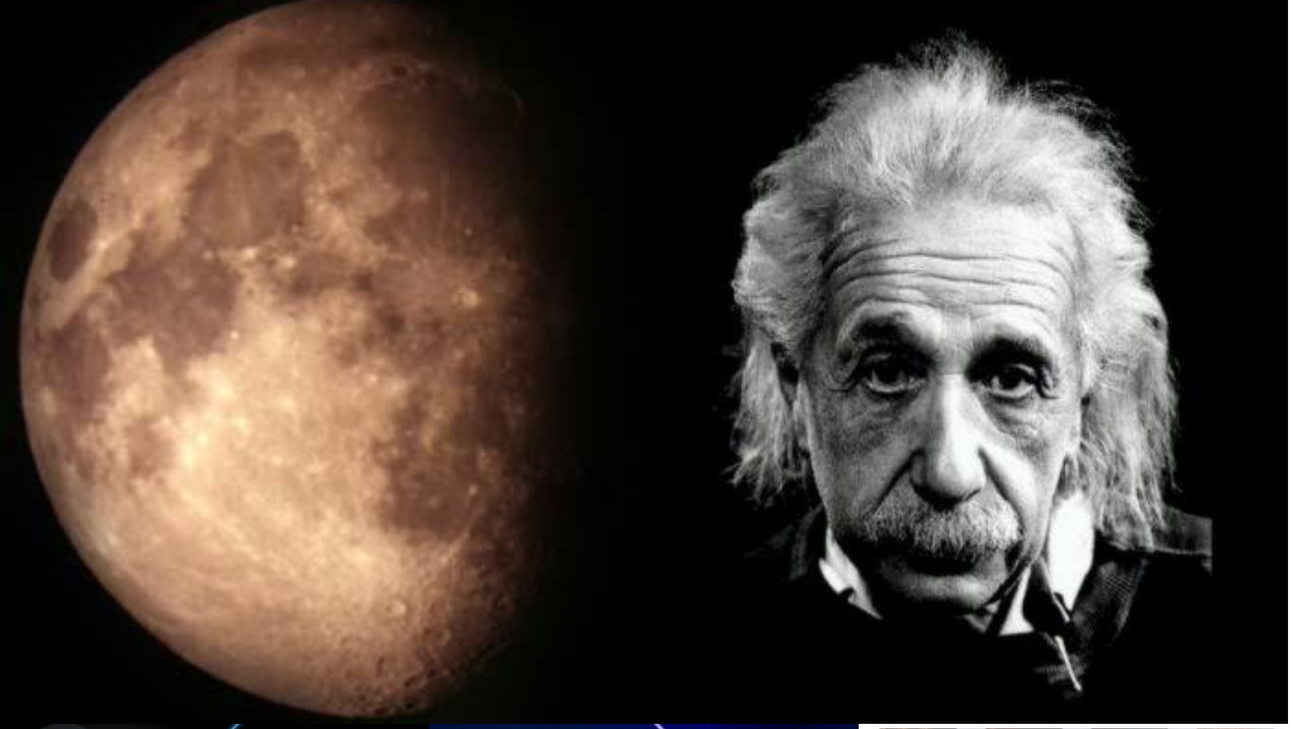
Laboratori tematici

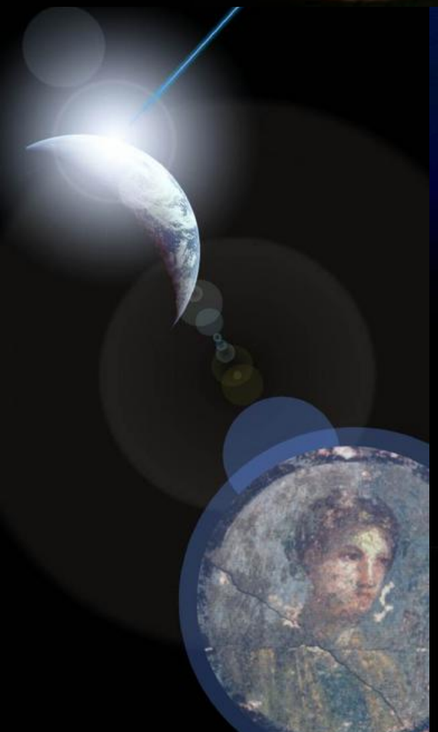
Spettacoli sotto la volta celeste

PERCHÉ È DINAMICO E INNOVATIVO,
ma affonda le radici nelle proprie tradizioni.
Perché è luogo di ricerca scientifica,
Ma sempre attento e aperto alle esigenze dei propri utenti.
Perché è altamente tecnologico,
ma si preoccupa dell'equilibrio e dell'armonia dell'ambiente in cui opera.
Perché guarda al cielo, ma con i piedi ben piantati per terra.
In sintesi , perché il Museo Civico ci somiglia

SLOGAN DEL GRUPPO MARANGONI PER
L'INUGURAZIONE DEL PLANETARIO -5 MAGGIO 1998-











- SULLA LUNA 9.06.1999-29.10.1999
- METEORITI. PIETRE DA ALTRI MONDI
  20.4.2002-31.3.2003
- CRISTALLO, POLVERE, ROCCIA.
  22.5.2003-15.3.2004
- ATOMICHE NEL CIELO
  6.6.2005-31.12.2005

UN GIRO COSMICO

UN GIRO COSMICO ERA UN PERCORSO ESPOSITIVO A PANNELLI CHE CI CONDUCEVA ATTRAVERSO UN VIAGGIO CHE COMINCIA DAL NOSTRO PIANETA PER ALLONTANARSI FINO ALLE PIÙ LONTANE FRONTIERE DELL'UNIVERSO.







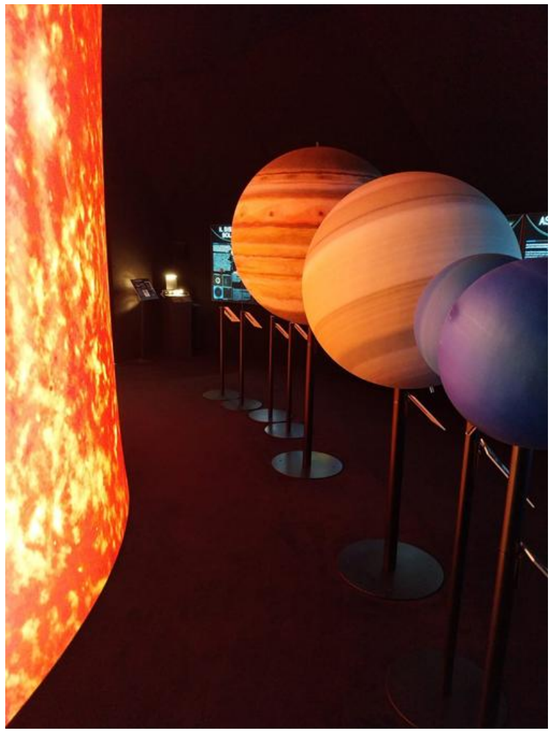
LA LUNA.
E POI?

IN OCCASIONE DEL CINQUANTENARIO DEL PRIMO ALLUNAGGIO VIENE INAUGURATA LA MOSTRA TEMPORANEA SULLA LUNA E SULL'ESPLORAZIONE SPAZIALE!

NUOVO PERCORSO ESPOSITIVO PERMANENTE

INAUGURATO IN OCCASIONE DELLA GIORNATA INTERNAZIONALE PER LE DONNE E LE RAGAZZE NELLA SCIENZA È UN PERCORSO IMMERSIVO E SI ARTICOLA IN QUATTRO SPAZI DIVERSI.







ANGIOLETTA CORADINI

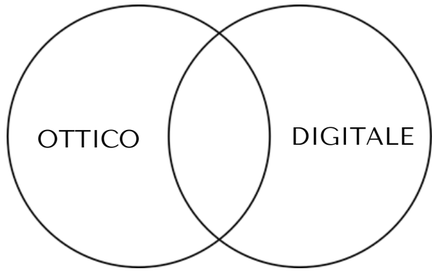
NATA A ROVERETO IL PRIMO LUGLIO DEL 1946 È STATA UN'ASTROFISICA ITALIANA, TRA LE PIÙ IMPORTANTI DELLE SCIENZE DELLO SPAZIO.

NEL 1970 CONSEGUÌ LA LAUREA IN FISICA ALL'UNIVERSITÀDI ROMA.

FU TRA LE PRIME PERSONE A CUI LA NASA AFFIDÒ L'ESAME DEI CAMPIONI LUNARI DELLA MISSIONE APOLLO.



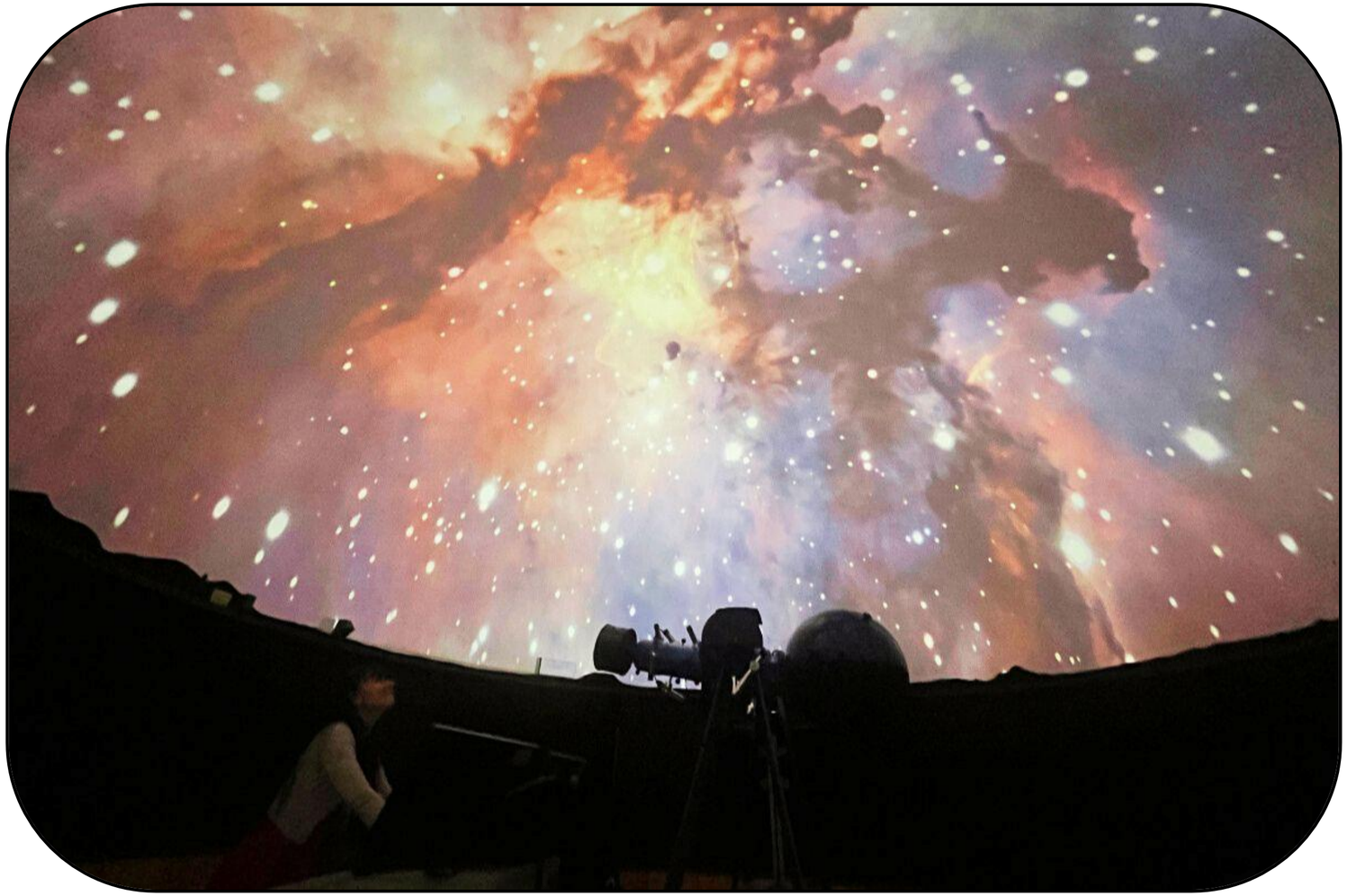
UN PLANETARIO SPECIALE!



IL PLANETARIO ANGIOLETTA CORADINI HA MANTENUTO IL PROIETTORE OPTO MECCANICO AGGIUNGENDOVI UN PROIETTORE DIGITALE FULL DOME



PROIETTORE OTTICO



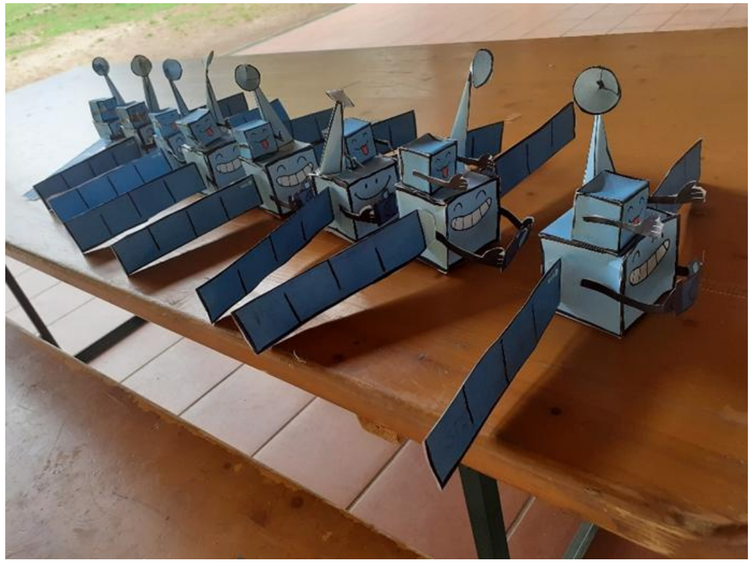
PROIETTORE DIGITALE

Sul territorio











Grazie

fondazione
museo civico
di rovereto

Martina De Maio e Chiara Simoncelli
Area Astronomia
con la collaborazione di Alice Cofler

Fondazione Museo Civico di Rovereto
www.fondazionemcr.it | museo@fondazionemcr.it

