

# SPAZIO ALLA LUNA



CALENDARIO ATTIVITÀ PER IL PUBBLICO DICEMBRE | GENNAIO

OGNI DOMENICA

## MISSIONI SPAZIALI SOTTO LE STELLE

PERCORSO GUIDATO ALLA SCOPERTA DELLA MOSTRA "LA LUNA. E POI?" CON VISITA AL PLANETARIO  
OGNI DOMENICA | H 15.00-16.30



SABATO  
DIC 15

2018

## CRATERI SI NASCE

LABORATORIO PER BAMBINI 6-8 ANNI  
SABATO 15 DICEMBRE | H 15.00-16.00

SABATO  
DIC 22

## ATMOSFERE SPAZIALI

LABORATORIO PER RAGAZZI 9-15 ANNI  
SABATO 22 DICEMBRE | H 15.00-16.00

SABATO  
DIC 29

## UN SATELLITE FAI DA TE

LABORATORIO PER BAMBINI 6-8 ANNI  
SABATO 29 DICEMBRE | H 15.00-16.00

SABATO  
GEN 05

2019

## EQUIPAGGI PRONTI PER LA CACCIA AL TESORO

ATTIVITÀ "A SQUADRE" PER BAMBINI E CHI LI ACCOMPAGNA DAI 6 ANNI IN SU  
SABATO 05 GENNAIO | H 15.00-16.00

SABATO  
GEN 12

## CRATERI SI NASCE

LABORATORIO PER BAMBINI 7-13 ANNI  
SABATO 12 GENNAIO | H 15.00-16.00

SABATO  
GEN 19

## RAZZI SPAZIALI E UCCELLI: FORME FATTE PER VOLARE

LABORATORIO PER BAMBINI 6-8 ANNI  
SABATO 19 GENNAIO | H 15.00-16.00

SABATO  
GEN 26

## IL MIO RAZZO IN MINIATURA

LABORATORIO PER BAMBINI 7-10 ANNI  
SABATO 26 GENNAIO | H 15.00-16.00



Attività comprese nel costo del biglietto d'ingresso alla mostra.

calendario aggiornato sul sito [www.fondazionemcr.it](http://www.fondazionemcr.it)

Tutte le attività sono su prenotazione entro le ore 12 del giorno precedente e vengono attivate per un minimo di 8 partecipanti.

Info e prenotazioni:  
Fondazione Museo Civico di Rovereto | T. 0464 452800 | [museo@fondazionemcr.it](mailto:museo@fondazionemcr.it)

Orario:  
martedì-domenica 10-18  
lunedì chiuso

Biglietto d'ingresso alla mostra:  
€ 7 intero, € 5 ridotto 6-18 anni e over 60

### Fondazione Museo Civico di Rovereto

Palazzo Parolari,  
b.go S. Caterina 41  
Rovereto TN

[www.fondazionemcr.it](http://www.fondazionemcr.it)

[museo@fondazionemcr.it](mailto:museo@fondazionemcr.it)

T. 0464452800

La Luna. E poi?

#laLunaEpoi

CON IL SOSTEGNO DI



Comune di Rovereto



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO



CON IL PATROCINIO DI



PARTNER



SPONSOR

Cariboni group

**DISTILLERIA MARZADRO**  
Grappa dal 1949

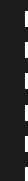
Fly

INTESA SANPAOLO



fondazione museo civico di rovereto

IN COLLABORAZIONE CON



# LA LUNA E POI?

50 anni dall'allunaggio: storia e prospettive dell'esplorazione spaziale



MOSTRA TEMPORANEA  
**Palazzo Parolari**  
b.go S.Caterina, 41  
ROVERETO - TN

08 DICEMBRE 2018 > 21 LUGLIO 2019

[www.fondazionemcr.it](http://www.fondazionemcr.it)

In occasione del cinquantenario del primo passo dell'uomo sul nostro satellite, la mostra "LA LUNA. E POI? 50 anni dall'allunaggio: storia e prospettive dell'esplorazione spaziale", organizzata dalla **Fondazione Museo Civico di Rovereto con Eclipse Events di Milano**, vuole partire dalla conquista della Luna con le missioni Apollo e la corsa allo spazio per andare oltre, e per capire quali nuovi orizzonti l'umanità abbia in serbo per il proprio futuro.

Il racconto è arricchito da ricostruzioni e filmati d'epoca, **cimeli originali** derivanti dalle missioni spaziali, **riproduzioni fedelissime**, come la tuta dell'astronauta Dave Scott, ed **esperienze di realtà virtuale** che



**LA LUNA, COME OBIETTIVO, MA ANCHE COME BASE, CON NUOVI ORIZZONTI: LE STAZIONI SPAZIALI, MARTE, IL SISTEMA SOLARE...**

permettono ai visitatori di rivivere la prima esperienza dell'uomo nello spazio al di fuori di una navicella, cioè la "passeggiata" extraveicolare del cosmonauta Aleksej Archipovič Leonov, oppure di sperimentare in prima persona le fasi della missione Apollo 11, dal lancio del razzo vettore Saturn V allo storico allunaggio di Neil Armstrong. Sempre attraverso la realtà immersiva, indossando il visore Oculus, è possibile esplorare gli spazi della ISS e provare l'emozione della vita nello spazio.



Il racconto dell'esplorazione spaziale parte dalle vicende legate ai pionieri vissuti nei primi decenni del Novecento, fino alla **corsa allo spazio** delle allora potenze Stati Uniti e Unione Sovietica.



Si prosegue quindi con il **programma Apollo**, che ha portato al primo storico allunaggio con la missione Apollo 11, e che ha permesso all'uomo, con le missioni successive, di tornare altre cinque volte a calpestare il suolo lunare.



Una copia esatta e funzionante del **Lunar Rover**, il veicolo che ha accompagnato le missioni Apollo 15, 16 e 17, è esposta nel giardino del museo: il mezzo, ricreato secondo i disegni originali della NASA dall'azienda roveretana Marangoni, è utilizzato anche per dimostrazioni in movimento. I capitoli successivi sono dedicati al programma Shuttle e alla **Stazione Spaziale Internazionale**, la ISS, un laboratorio orbitante attorno alla Terra dedicato alla ricerca scientifica. Gli astronauti sulla ISS sperimentano la vita in condizione di microgravità, studiando i modi per permettere un giorno all'uomo di poter affrontare un lungo viaggio nello spazio in sicurezza, come per esempio una missione verso



Marte, prossima meta dell'esplorazione spaziale con equipaggio. Della possibilità di raggiungere il Pianeta Rosso, delle missioni messe in campo finora e di quelle all'orizzonte, si parla nell'ultima parte della mostra, che si sviluppa dentro il Planetario del museo. Attraverso fotografie, modelli e filmati, si racconta **l'esplorazione di Marte e del Sistema Solare**, con il contributo del Progetto SSERVI (Solar System Exploration Research Virtual Institute).

## GLI EVENTI

La mostra è corredata da un ricco calendario di iniziative, incontri con i protagonisti della attuale ricerca spaziale, laboratori e attività per il pubblico soprattutto nel weekend.

TUTTI GLI EVENTI E GLI APPUNTAMENTI SONO CONSULTABILI NEL SITO

[www.fondazionemcr.it](http://www.fondazionemcr.it)