


[HOME](#) [NEWS](#) [EVENTI](#) - [VIAGGI E ASSAGGI](#) [HOTELLERIE](#) [ITINERARI](#) [OFFERTE VIAGGI](#) [INFO](#) -

EVENTI

# Primavera spaziale 2022 al Museo Nazionale Scienza e Tecnologia



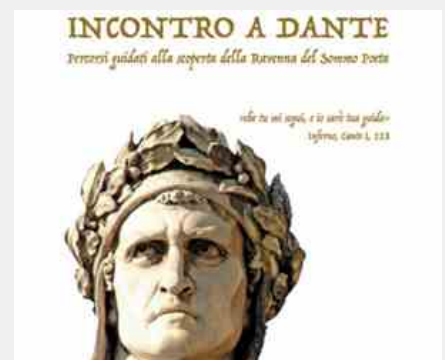
In occasione delle vacanze pasquali, Festa della Liberazione e Festa del Lavoro, il **Museo Nazionale Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci** propone un ricco programma con speciali attività e visite guidate dedicate allo spazio. Inoltre, **giovedì 14, venerdì 15, lunedì 18 e lunedì 25 aprile e domenica 1° maggio, apertura straordinaria dalle 9.30 alle 18.30.**




Cerca ...

Cerca





I visitatori del Museo potranno vivere un'esperienza spaziale nel nuovo laboratorio **Base Marte**, che ricrea una base marziana come scenario innovativo per **sperimentare le STEM attraverso un inedito gioco di ruolo dal vivo**. Pensato in particolare per ragazzi **dai 10 ai 14 anni**, Base Marte è un **ambiente immersivo** in cui mettersi nei panni dell'equipaggio di astronauti in missione sul Pianeta Rosso per garantire la sopravvivenza della Base. Il laboratorio è parte del progetto nazionale STEM\*Lab – Scoprire Trasmettere Emozionare Motivare – selezionato dall'impresa sociale **Con i Bambini** nell'ambito del *Fondo per il Contrasto della **Povertà Educativa** Minorile* e coordinato dal consorzio *Kairòs*.

Il viaggio nello spazio continua nel nuovo cinema virtuale **VR Cinema** dove i partecipanti, indossando dei visori, potranno vivere in prima persona le fasi dell'addestramento di un astronauta, immergendosi nel documentario **Being an astronaut**, il primo film in realtà aumentata mai girato nello spazio. La speciale VR Zone permanente, realizzata in collaborazione con Rai Cinema, permette al pubblico di esplorare le più innovative frontiere della visione, tra sperimentazione e interattività.



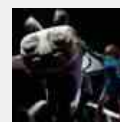
Novità delle festività primaverili le speciali visite guidate **Spazio: ieri, oggi e domani** per ripercorrere la storia e le prospettive dell'esplorazione spaziale e **Con il naso all'insù**, percorso dedicato ad adulti e bambini dai 4 anni.

La **sezione Spazio** del Museo presenta affascinanti oggetti inediti, esperienze interattive, approfondimenti e curiosità oltre all'**unico frammento di roccia lunare presente in Italia**, al prototipo di tuta sovietica per esplorazione lunare detta Krechet, al settore equatoriale di Jonathan Sisson e ancora alla **tuta spaziale indossata da Samantha Cristoforetti** durante la Missione Futura. Apre la visita il **grande telescopio Merz-Repsold** grazie al quale Giovanni Schiaparelli osservò e descrisse la superficie di Marte, contribuendo a creare il mito dei marziani. Particolarmente interessante è inoltre l'esposizione temporanea di immagini satellitari della Terra, **Fragility and Beauty – Taking the pulse of our planet from space**, promossa dall'Agenzia Spaziale Europea in collaborazione con l'Agenzia Spaziale Italiana. Non può infine mancare la visita a uno delle cifre distintive del Museo, il **razzo Vega**, il modello in scala 1:1 del primo vettore sviluppato dall'Agenzia Spaziale Europea e Avio, collocato negli spazi esterni del Museo.



EVENTI

Primavera spaziale 2022 al Museo Nazionale Scienza e Tecnologia



EVENTI

Nuove date per il Circus Theatre Elysium' di Kiev



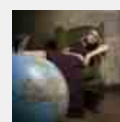
EVENTI

Visite in bottega e incontri per le Giornate Europee dei Mestieri d'Arte 2022



EVENTI

A Rimini per MIR e Beer&Food Attraction con tanti eventi per tutti



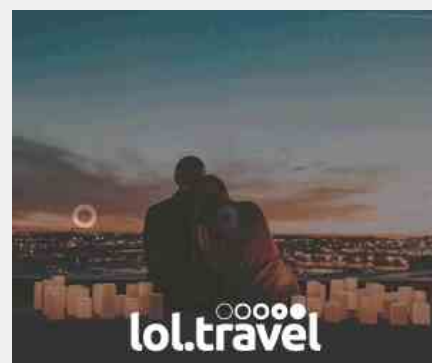
EVENTI

Al Teatro Duse di Bologna il 'Morabeza in teatro World Tour'



NEWS

Torino Airport presenta la piattaforma AirportGRF per il monitoraggio della pista



Tante le attività anche nei laboratori interattivi, dove si alternano le proposte nella **Digital Zone You&AI** e nei **laboratori Future Inventors, Genetica, Alimentazione, Chimica, Leonardo** e in **Tinkering Zone**.

La **mostra temporanea Sociocromie**, curata dall'architetto e designer Giulio Ceppi e dedicata al valore storico e sociale del colore, è prorogata fino a domenica 3 luglio 2022. Sono sempre previste nei fine settimana e nei giorni festivi le visite guidate gratuite alla **sezione Trasporti**, per i bambini e a pagamento alle **Gallerie Leonardo**, la più grande esposizione al mondo dedicata a Leonardo da Vinci, e all'interno del **sottomarino Enrico Toti**.

*Tutte le attività dei laboratori, le mostre temporanee e le esposizioni permanenti sono incluse nel biglietto d'ingresso al Museo.*

### ATTIVITÀ NEI LABORATORI

Tutte le attività nei laboratori hanno la prenotazione obbligatoria al momento dell'acquisto del biglietto d'ingresso.

#### STEM\*LAB BASE MARTE

##### Una missione su Base Marte – dai 10 anni

La nuova base marziana del Museo, [dedicata a Schiaparelli](#), è uno spazio originale e innovativo che propone attività sia per i partecipanti al progetto che per tutto il pubblico del Museo, che potrà prendere parte al gioco di ruolo. In missione sul Pianeta Rosso, sarà possibile mettersi alla prova attraversando 5 diverse aree di azione dove gestire situazioni impreviste e garantire la sopravvivenza di tutto l'equipaggio.

*Giovedì 14 e venerdì 15 | ore 11 e 15*

*Sabato 23 e domenica 24 | ore 11 e 15*

*Durata 90 min*

#### DIGITAL ZONE

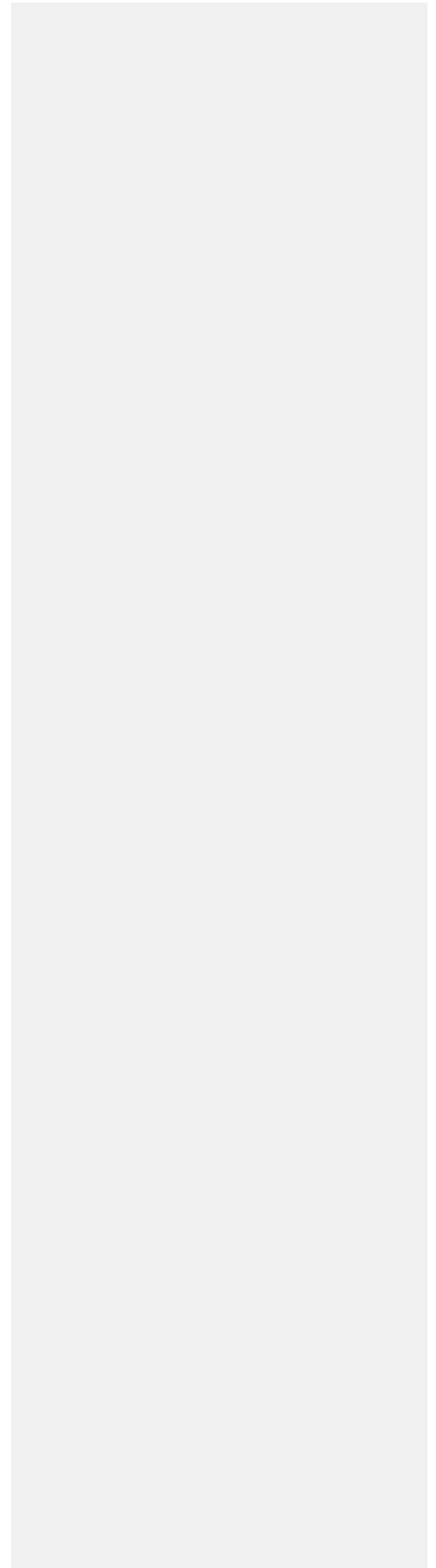
##### You&AI – dai 14 anni

Un'area dedicata all'Intelligenza Artificiale in cui, i partecipanti, guidati da un animatore scientifico sperimentare in prima persona tre scenari di intelligenza artificiale del prossimo futuro grazie a innovative tecnologie immersive. Il percorso di laboratorio, che accoglie fino a 6 persone, si articola in tre differenti esperienze, ciascuna dedicata a temi specifici e fruibile tramite dispositivi e software progettati ad hoc (display olografico, realtà virtuale, mixed reality).

I partecipanti potranno ascoltare punti di vista di diversi esperti, provare ipotetiche app per trovare l'anima gemella, migliorare il proprio aspetto, vigilare la criminalità e controllare i campi di accoglienza con il riconoscimento facciale.

*Sabato 16, domenica 17 e lunedì 18 | ore 10, 12, 15 e 17*

*Durata 60 minuti*



**FUTURE INVENTORS****Sound art – dai 9 anni**

Tra sensori ed elettronica, i partecipanti potranno mettersi alla prova con nuovi strumenti musicali e provare a interagire con l'installazione "Lines". Come compositori esperti, potranno muoversi nello spazio per creare una propria melodia, con l'aiuto di uno spettrogramma e un microfono.

*Sabato 30 e domenica 1° maggio | ore 11.30, 14*

*Durata 45 minuti*

**Proiezioni interattive – dai 9 anni**

Il progetto educativo del Museo Nazionale Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci e Fondazione Rocca unisce scienza, arte e tecnologia digitale per dare vita a un metodo alternativo per avvicinarsi alle STEM. All'interno del laboratorio interattivo Future Inventors, adulti e bambini potranno scoprire come interagire con le immagini usando i movimenti del proprio corpo. Attraverso l'installazione artistica "Cooperative Aesthetics", i partecipanti potranno scoprire il mondo digitale in un'inedita dimensione estetica.

*Sabato 30 e domenica 1° maggio | ore 10, 15.30, 17*

*Durata 45 minuti*

**I.LAB GENETICA****Orti stellari – dagli 8 anni**

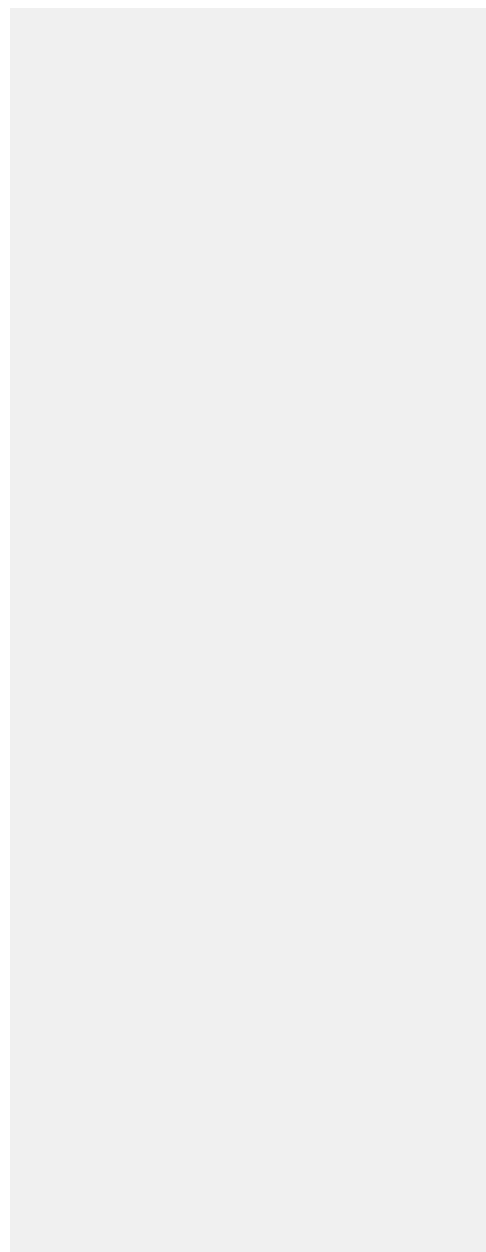
Tra microscopi e terreni di laboratorio, sarà possibile osservare di cosa hanno bisogno le piante per vivere. Durante l'esperienza, si potrà scoprire se si può coltivare insalata nello Spazio e come intrappolare i semi in una goccia, per farli crescere lontano.

*Lunedì 18 | ore 10*

*Sabato 23 e domenica 24 | ore 10, 11.30, 14, 15.30 e 17*

*Sabato 30 e domenica 1° maggio | ore 10, 11.30, 14, 15.30 e 17*

*Durata 45 minuti*



## I.LAB ALIMENTAZIONE

### Gelato per tutti i gusti – dai 6 anni

Un'attività pensata per aiutare i visitatori ad avere consapevolezza sugli aspetti scientifici, spesso impliciti o poco conosciuti, legati al cibo. Nella "cucina a vista", potranno sperimentare come si prepara il gelato, che cosa contiene e perché è così cremoso. Mescolando gli ingredienti, potranno scoprire a che cosa servono aria e freddo nella sua preparazione.

*Giovedì 14, venerdì 15, sabato 16 e domenica 17 | ore 10, 14 e 17*

*Lunedì 18 | ore 14 e 17*

*Lunedì 25 | ore 10, 14 e 17*

*Durata 45 minuti*

### Uova in cucina – dai 6 anni

Nel laboratorio si ricrea un'atmosfera di scambio e confronto di conoscenze, tipica degli ambienti domestici in cui si prepara e consuma cibo. Ciascun visitatore potrà fare esperimenti mescolando ingredienti della cucina molecolare per creare cibi luminosi e plastiche da mangiare, trasformando l'amido e scoprendo nuove consistenze.

*Giovedì 14, venerdì 15, sabato 16, domenica 17 e lunedì 18 | ore 11.30 e 15.30*

*Durata 45 min*

### Ingredienti sorprendenti – dai 6 anni

Nel laboratorio si ricrea un'atmosfera di scambio e confronto di conoscenze, tipica degli ambienti domestici in cui si prepara e consuma cibo. Ciascun visitatore potrà fare esperimenti in prima persona con latte, olio, caramelle e tanti altri cibi. Osservando, con il supporto di un animatore scientifico, potrà dedurre perché certi liquidi non si mescolano, le sostanze non si sciolgono e le schiume esplodono.

*Lunedì 25 | ore 11.30 e 15.30*

*Durata 45 minuti*

## I.LAB CHIMICA

### Colori ad effetto – dagli 8 anni

Spazio innovativo in cui sperimentare, tra fenomeni e reazioni, che cosa rende la chimica una scienza emozionante e creativa. I partecipanti potranno scoprire insieme cambiamenti di colore inaspettati, usare il calore e innescare reazioni tra sostanze chimiche per creare effetti sorprendenti.

*Sabato 16, domenica 17 e lunedì 18 | ore 10, 14 e 17*

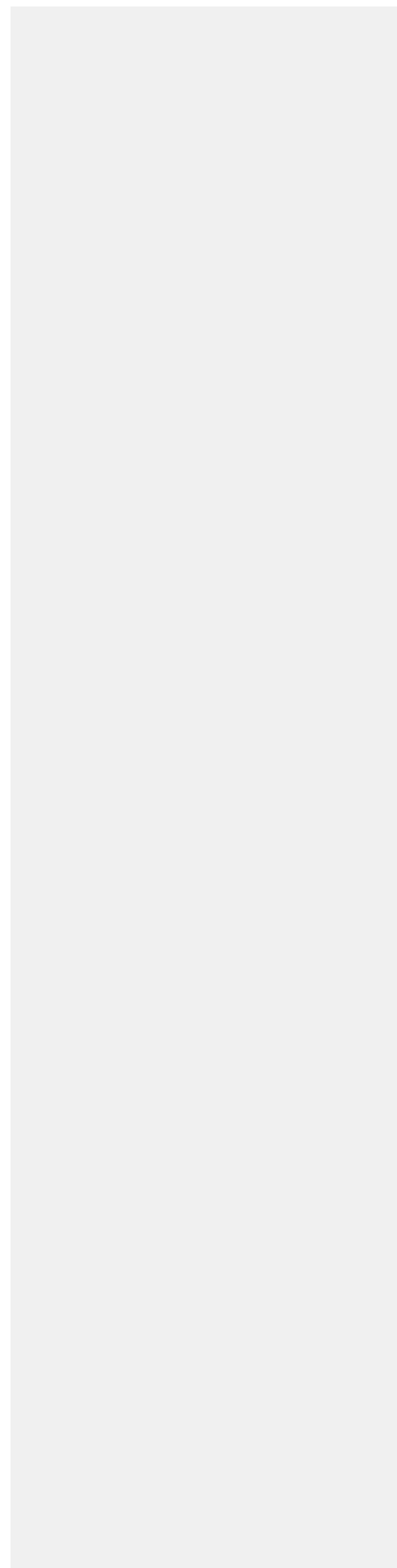
*Durata 90 min*

### Esploratori a colori – dai 7 anni

Un'attività dedicata all'unione tra chimica, colori e creatività per sperimentare come illuminare il buio e come scomporre il verde, il viola o il nero in disegni originali.

*Sabato 16, domenica 17 e lunedì 18 | ore 11.30, 15.30*

*Durata 45 min*



**I.LAB LEONARDO****Macchine di Leonardo – dai 9 anni**

Il laboratorio dedicato al genio italiano per sperimentare l'arte e la scienza vinciane, attraverso i grandi modelli delle macchine per il volo e da cantiere. I visitatori potranno provare a capirne il funzionamento, smontandole e combinando diversi ingranaggi per creare nuovi meccanismi.

*Sabato 23, domenica 24, lunedì 25 | ore 10, 14 e 17*

*Durata 45 minuti*

**Facciamo affreschi – dagli 8 anni**

Continua il viaggio lungo l'arte e la scienza di Leonardo, per esplorare il suo modo di lavorare e di pensare. Con malta e cazzuola, colori e pennelli, i partecipanti potranno mettersi alla prova con l'esecuzione di un affresco, alla maniera del maestro e di tutti gli artisti del Rinascimento.

*Sabato 23, domenica 24 e lunedì 25 | ore 11.30 e 15.30*

*Durata 45 minuti*

**TINKERING ZONE****Circuiti di carta, saluti dallo spazio – dagli 8 anni**

Nell'area dedicata al making, all'ingegneria e al design, per un approccio educativo innovativo basato sulla creatività, i partecipanti potranno provare a mandare un messaggio marziano attraverso led, fogli di carta e un nastro di rame.

*Giovedì 14, venerdì 15, sabato 16, domenica 17, lunedì 18 e sabato 23 | ore 10, 11.30, 14, 15.30 e 17*

*Sabato 30, domenica 1° maggio | ore 10, 11.30, 14, 15.30 e 17*

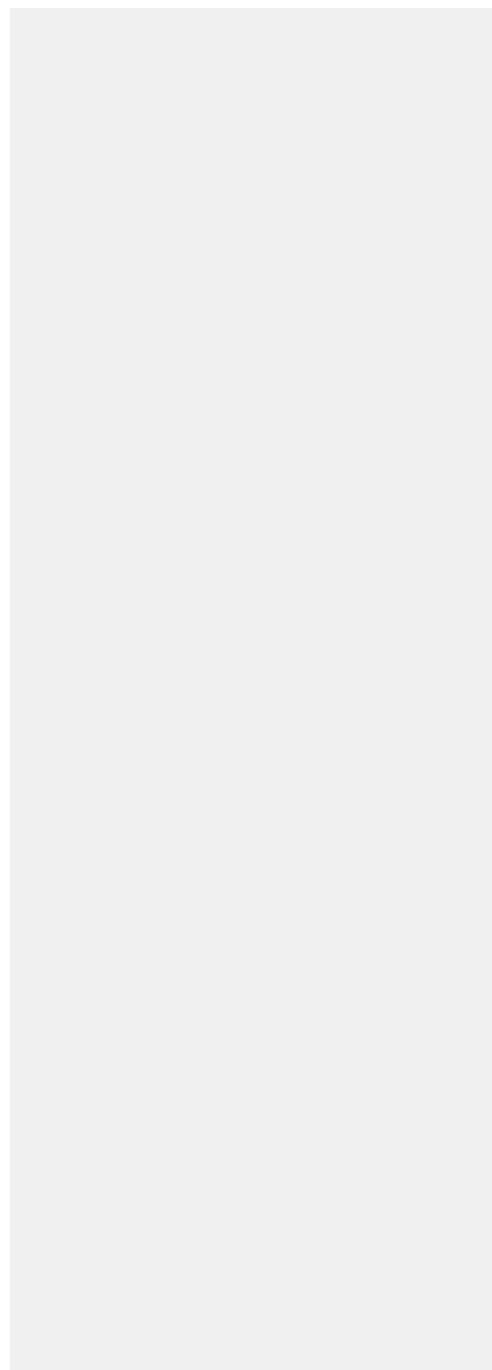
*Durata 45 min*

**Esploriamo un pianeta alieno – dai 10 anni**

Durante l'attività, i visitatori potranno programmare un robot affinché si muova autonomamente e in sicurezza in un ambiente sconosciuto, come la superficie di un pianeta.

*Durata 45 min*

*Domenica 24 e lunedì 25 | ore 10, 11.30, 14, 15.30 e 17*



**ATTIVITÀ SPECIALI****VR CINEMA – dai 14 anni**

Il Museo, grazie alla partnership con Rai Cinema, allestisce una speciale VR Zone permanente dove, attraverso l'utilizzo di visori per la realtà virtuale, sarà possibile immergersi all'interno delle più innovative frontiere della visione, tra sperimentazione e interattività. I film del weekend sono "Vulcano – La vita che dorme" di Omar Rashid, documentario sull'eruzione del vulcano islandese sul monte Fagradalsfjal, "Being an astronaut", il primo film in VR mai girato nello spazio e "Happy Birthday", dedicato al tema degli hikikomori.

*Sabato 23 e domenica 24 | ore 10, 11.15, 12.30, 14.30, 15.45 e 17*

*Sabato 30 e domenica 1° maggio | ore 11, 14 e 16.30*

*Durata: 45 minuti*

*Attività su prenotazione compresa nel costo del biglietto del Museo*

*Postazioni disponibili: 8*

**VISITE GUIDATE GRATUITE****CON IL NASO ALL'INSU' – dai 4 agli 8 anni**

Un percorso dedicato ai più piccoli per scoprire quanto è lontana la Luna, come si lancia un missile e come si allena un astronauta.

*Giovedì 14 | ore 11, 15 e 17*

*Venerdì 15 | ore 10*

*Martedì 19 | ore 10*

*Sabato 23 e domenica 24 | ore 10 e 17*

*Sabato 30 e domenica 1° maggio | ore 10, 14 e 17*

**SPAZIO: IERI, OGGI E DOMANI – dai 9 anni**

Un viaggio alla scoperta delle ricerche e tecnologie che permettono di esplorare l'universo, passando dall'unico frammento di Luna esposto in Italia.

*Giovedì 14 | ore 10*

*Venerdì 15 | ore 14*

**C'ERA UNA VOLTA IL VIAGGIO – dai 4 agli 8 anni**

I visitatori potranno immergersi nelle storie di viaggi avventurosi in giro per il mondo e andare alla scoperta dei mezzi di trasporto più sorprendenti della nostra collezione. Tra carrozze, locomotive a vapore, razzi e grandi navi, viaggiare con l'immaginazione verso luoghi e tempi sconosciuti.

*Giovedì 14 | ore 12 e 16*

*Venerdì 15 | ore 12, 14 e 16*

*Sabato 16, domenica 17 e lunedì 18 | ore 12, 15 e 16*

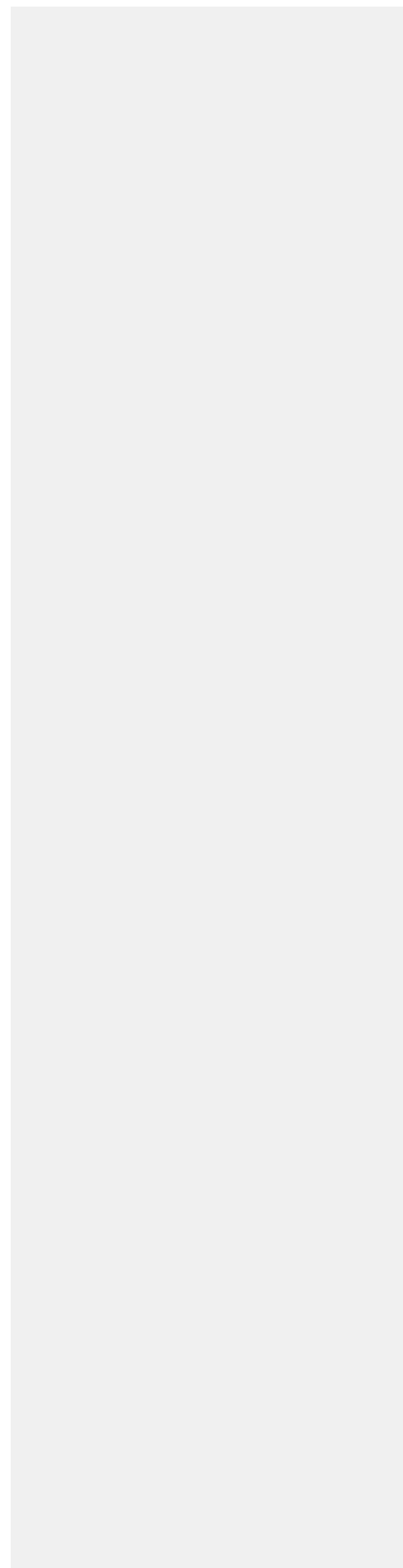
*Sabato 23, domenica 24 | ore 12, 15 e 16*

*Lunedì 25 | ore 10, 12, 15 e 16*

*Sabato 30 e domenica 1° maggio | ore 12 e 16*

*Durata 45 minuti*

*Attività gratuita con prenotazione obbligatoria al momento dell'acquisto del biglietto d'ingresso.*



### **C'ERA UNA VOLTA LEONARDO – dai 4 agli 8 anni**

La più grande esposizione al mondo dedicata a Leonardo da Vinci raccontata ai più piccoli, per farli avvicinare al maestro dell'ingegno e alle tematiche artistiche, scientifiche e tecnologiche sviluppate da Leonardo.

*Giovedì 14 | ore 10 e 14*

*Venerdì 15 | ore 11, 15 e 17*

*Sabato 16, domenica 17 e lunedì 18 | ore 11, 14 e 17*

*Martedì 19 | ore 11*

*Sabato 23 e domenica 24 | ore 11 e 14*

*Lunedì 25 | ore 11, 14 e 17*

*Durata 45 minuti*

*Attività gratuita con prenotazione obbligatoria al momento dell'acquisto del biglietto d'ingresso.*

### **VISITE GUIDATE A PAGAMENTO**

#### **GALLERIE LEONARDO DA VINCI – dai 9 anni**

Un animatore scientifico condurrà i visitatori attraverso la più grande esposizione al mondo dedicata a Leonardo da Vinci. Oltre 1300 mq e 170 modelli storici, opere d'arte, volumi antichi e installazioni per raccontare la figura e l'opera di Leonardo ingegnere, umanista e indagatore della natura.

*Giovedì 14 e venerdì 15 | ore 11.30, 14 e 16*

*Sabato 16 | ore 10, 11.30, 14 e 16*

*Martedì 19 | ore 10, 11.30, 14 e 15.30*

*Lunedì 25 | ore 10, 11.30, 14 e 16*

*Sabato 30 e domenica 1° maggio | ore 10, 11.30, 14 e 16*

*Durata 80 minuti*

*Costo 10€ oltre al costo del biglietto di ingresso ed entrambi sono prenotabili direttamente sul sito web del Museo*

#### **SOTTOMARINO ENRICO TOTI – dai 6 anni**

Varato nel 1967, il Toti è stato il primo sottomarino costruito in Italia dopo la Seconda Guerra Mondiale. Il suo compito era pattugliare le acque del Mediterraneo per individuare il passaggio di sottomarini sovietici. Nel 1997 compie il suo ultimo viaggio e dal 2005 è ospite del Museo. I visitatori potranno salire a bordo del Toti per rivivere le emozioni dei marinai durante la navigazione.

*Tutti i weekend | ore 10, 10.40, 11.20, 12.00, 12.40, 14, 14.40, 15.20, 16.00, 16.40, 17.20 e 18.*

*Costo 20€ incluso il costo del biglietto di ingresso del Museo ed entrambi sono prenotabili direttamente sul sito web del Museo*

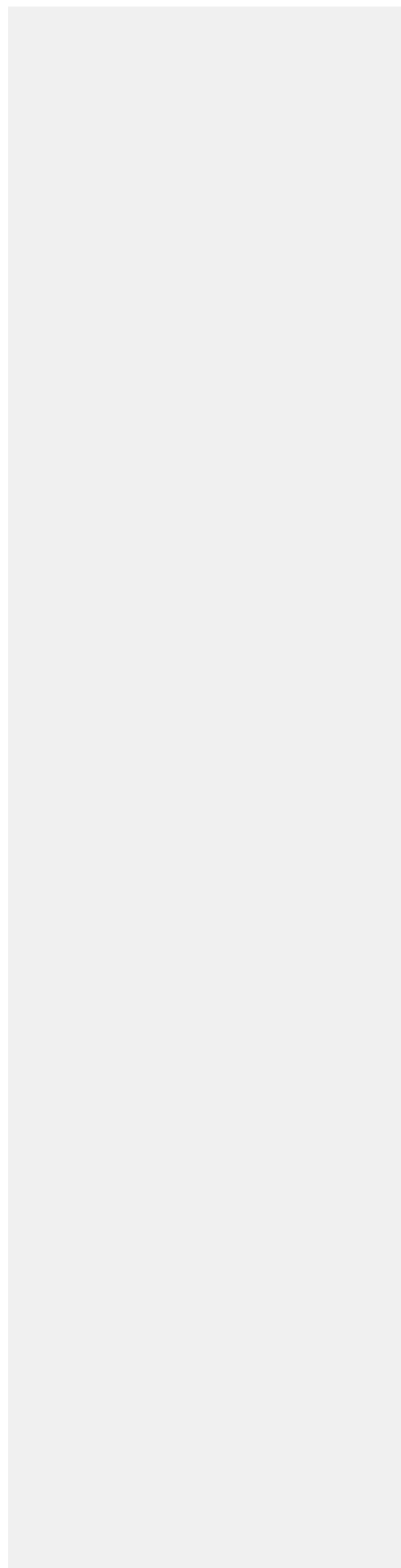
#### **INFORMAZIONI PER IL PUBBLICO**

**Museo Nazionale Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci |** Via San Vittore

21, 20123 Milano

**Biglietti d'ingresso**

È sempre consigliato l'acquisto





online <https://www.museoscienza.org/it/visitare/biglietti>

**Costo del biglietto:** Intero 10,00 € | ridotto 7,50 € per bambini e giovani da 3 a 26 anni; persone oltre i 65 anni; gruppi di almeno 10 persone; giornalisti in visita personale dietro presentazione del tesserino dell'Ordine dei Giornalisti in corso di validità e compilando il form di accredito; docenti delle scuole statali e non statali; 4,50 € per gruppi scolastici accompagnati dall'insegnante previa prenotazione.

**Ingresso gratuito per:** visitatori disabili e accompagnatore, bambini sotto i 3 anni; giornalisti che stanno realizzando un servizio sul Museo, accreditati in precedenza

#### Regole per contrastare la diffusione del Covid-19:

- nel rispetto delle indicazioni delle Autorità, dal 10 gennaio 2022, per accedere al Museo tutti i visitatori con età superiore a 12 anni dovranno esibire il green pass "rafforzato", cioè un green pass di vaccinazione o di guarigione da Covid-19. Sono esclusi solo i soggetti esenti sulla base di idonea certificazione medica. Per ulteriori informazioni [www.dgc.gov.it/web](http://www.dgc.gov.it/web);
- all'ingresso del Museo ai visitatori sarà misurata la temperatura corporea che non dovrà superare i 37,5° C;
- durante la permanenza all'interno del Museo sarà obbligatorio indossare sempre la mascherina

