

**Attività del weekend
2018-2019**

**A TUTTA
SCIENZA
AL
MUSEO
GALILEO**

Ritorna "A Tutta Scienza", un ricco programma di attività rivolto ai bambini e alle famiglie per scoprire le meraviglie del museo attraverso l'esperienza del gioco.

INFORMAZIONI E PRENOTAZIONI

Tel. 055 265311; weekend@museogalileo.it

Lunedì-venerdì 9.00-18.00; sabato 9.00-13.00

La durata delle attività è di 90 minuti.

È necessaria la presenza di un adulto durante lo svolgimento delle attività.

Costi € 3,00+il biglietto d'ingresso

Fino a esaurimento posti. Si consiglia la prenotazione.

È possibile prenotare l'attività due mesi prima della data indicata nel calendario.

Riduzione per i **soci Unicoop Firenze** dietro presentazione della tessera socio.

PROMOZIONE PER I PARTECIPANTI DI "A TUTTA SCIENZA"

Le famiglie che partecipano a tre attività di "A Tutta Scienza" sull'ultima non pagano il biglietto d'ingresso ma solo € 3,00 a persona per l'attività didattica!

Per avere diritto alla promozione è necessario conservare i biglietti d'ingresso e delle attività effettuate e mostrarli alla biglietteria del Museo.



Piazza dei Giudici 1- Firenze
www.museogalileo.it



**unicoop
firenze**

Per famiglie con bambini 5+

La scienza delle bolle di sapone

Perché le bolle di sapone sono sferiche? Esistono delle bolle di sapone cubiche? Sperimentiamo le proprietà e le caratteristiche delle lamine saponose realizzando bolle di sapone resistenti.

“AbitiAmo il Museo”

In questa divertente attività scopriremo cosa si nascondeva dentro la cassetta di un sarto e quali erano le caratteristiche e i colori degli abiti nel passato. Si potranno anche ammirare e provare abiti d'epoca e realizzare simpatici figurini di carta.

Le storie di Teo

Teo, il gatto di Galileo, racconterà ai bambini le sue avventure e quelle del suo “padroncino”, in un divertente scambio di battute per conoscere la vita e le scoperte del grande scienziato. Al termine dell'attività si insegnerà a costruire un simpatico animaletto con materiali di recupero.

“C'era una volta” ... al Museo Galileo: il racconto dei burattini

Il Museo sarà animato dalle storie narrate dai burattini per stimolare la fantasia dei più piccoli, coinvolgendoli così nel mondo di Galileo. Al termine dell'attività si insegnerà a costruire burattini con materiali di recupero.

Per famiglie con bambini 7+

Gocce di colore

Tuffiamoci nel mondo dei materiali e delle tecniche utilizzate per costruire e decorare gli strumenti scientifici: legni, vetri, colle, pigmenti naturali e carte colorate. Proveremo a ricreare l'effetto della carta marmorizzata, utilizzata per rivestire gli antichi telescopi.

Luci e ombre. La magia della camera oscura

Tra giochi ottici ed effetti di luci e ombre, un viaggio tra i prodigi della camera oscura per ricreare insieme i “trucchi” degli artisti.

Microscopiche scoperte!

Con l'utilizzo di un moderno strumento ripercorriamo insieme l'affascinante storia delle prime osservazioni microscopiche e riviviamo l'emozionante scoperta del mondo infinitamente piccolo delle pulci e delle zanzare.

Gli strumenti di Galileo

Un entusiasmante laboratorio per sperimentare l'uso degli strumenti galileiani, come il cannocchiale e il compasso geometrico e militare.

Esploratori si diventa!

Riviviamo le esplorazioni di Marco Polo e di Amerigo Vespucci, ripercorrendo l'antica Via della Seta e arrivando nel Nuovo Mondo. Diventiamo esploratori alla scoperta di nuovi popoli, animali e piante che annoteremo nel nostro taccuino di viaggio!

Per famiglie con bambini 9+

Le meraviglie dell'aria e del vuoto

Un bicchiere vuoto è realmente vuoto? Quante esperienze e scoperte possiamo fare sull'aria che ci circonda, anche se non si vede e non si sente!

Pioggia, tuoni e lampi!

Attività con esperienze per comprendere e guardare con occhi diversi i fenomeni atmosferici, seguita da una visita al museo focalizzata sugli strumenti meteorologici e sulle spettacolari “macchine elettriche”.

Sperimentiamo il Museo!

Adulti e bambini potranno cimentarsi in tanti piccoli e curiosi esperimenti per esplorare e comprendere la realtà che ci circonda. L'attività prosegue con la visita al primo piano del Museo per ammirare gli splendidi strumenti originali.

Come orientarsi

Gli animali riescono a compiere lunghe migrazioni e a raggiungere obiettivi precisi, come il nido o un particolare campo di fiori, avvalendosi esclusivamente dei loro sensi. Confrontiamo i metodi di orientamento degli animali con i principi su cui si basano gli strumenti messi a punto dall'uomo in secoli di scienza della navigazione.



OTTOBRE 2018 ORE 15:00

- Sabato 13** Esploratori si diventa!
Domenica 14 Le storie di Teo

Sabato 20 La scienza delle bolle di sapone
Domenica 21 Microscopiche scoperte!

Sabato 27 Sperimentiamo il Museo!
Domenica 28 Luci e ombre

NOVEMBRE 2018 ORE 15:00

- Sabato 3** La scienza delle bolle di sapone
Domenica 4 Gli strumenti di Galileo

Sabato 10 Esploratori si diventa!
Domenica 11 "C'era una volta"..

Sabato 17 Sperimentiamo il Museo!
Domenica 18 Microscopiche scoperte!

Sabato 24 Gli strumenti di Galileo
Domenica 25 Gocce di colore

DICEMBRE 2018 ORE 15:00

- Sabato 1** La scienza delle bolle di sapone
Domenica 2 AbitiAmo il Museo

Sabato 15 Pioggia, tuoni e lampi!
Domenica 16 Microscopiche scoperte!

GENNAIO 2019 ORE 15:00

- Sabato 12** Pioggia, tuoni e lampi!
Domenica 13 AbitiAmo il Museo

Sabato 19 Esploratori si diventa!
Domenica 20 Le storie di Teo

Sabato 26 Le meraviglie dell'aria...
Domenica 27 Microscopiche scoperte!

FEBBRAIO 2019 ORE 15:00

- Sabato 2** Come orientarsi
Domenica 3 Luci e ombre

Sabato 9 Esploratori si diventa!
Domenica 10 Gli strumenti di Galileo

Sabato 16 La scienza delle bolle di sapone
Domenica 17 Gocce di colore

Sabato 23 Pioggia, tuoni e lampi!
Domenica 24 AbitiAmo il Museo

MARZO 2019 ORE 15:00

- Sabato 2** Sperimentiamo il Museo!
Domenica 3 "C'era una volta"..

Sabato 9 Le meraviglie dell'aria...
Domenica 10 Gli strumenti di Galileo

Sabato 16 Pioggia, tuoni e lampi!
Domenica 17 Gocce di colore

Sabato 23 Esploratori si diventa!
Domenica 24 Microscopiche scoperte!

Sabato 30 La scienza delle bolle di sapone
Domenica 31 Luci e ombre



POLE ATTIVITÀ AL MUSEO GALILEO

APRILE 2019 ORE 15:00

Sabato 6 Come orientarsi
Domenica 7 Gli strumenti di Galileo

Sabato 13 Pioggia, tuoni e lampi!
Domenica 14 "C'era una volta"...

Sabato 27 Le meraviglie dell'aria...
Domenica 28 Luci e ombre

MAGGIO 2019 ORE 15:00

Sabato 4 Esploratori si diventa!
Domenica 5 Microscopiche scoperte!

Sabato 11 Come orientarsi
Domenica 12 Le storie di Teo



Merenda ai bambini offerta da Mukki

