

VISITA Dante secondo Galileo

Un operatore, che interpreta Galileo, illustra le dimensioni della Terra note a Dante e i singolari studi dello scienziato sulla forma e la dimensione dell'abisso infernale e sulla struttura dei cieli e del Paradiso danteschi.

VISITA La chimica di Pietro Leopoldo. Dall'alchimia alle nuove scienze

Un personaggio in costume settecentesco illustra le ricerche sulla chimica e le altre scienze naturali del granduca Pietro Leopoldo di Lorena e il suo impegno per la diffusione del sapere scientifico nella Toscana del Settecento.

LABORATORIO Gli strumenti di Galileo

L'operatore mostra l'uso dei principali strumenti galileiani, come il cannocchiale e il compasso geometrico e militare. L'attività prosegue con l'affascinante visione delle immagini create dalla camera oscura e del banco ottico per analizzare le proprietà delle lenti.

LABORATORIO Leonardo artista e scienziato

Il laboratorio si presenta come un avvincente viaggio nella scienza del disegno e della pittura. Si potranno indagare i segreti delle tecniche usate da Leonardo e dagli altri pittori del Rinascimento attraverso giochi ed esperimenti ottici.

VISITA Il cannocchiale racconta

Un operatore, nei panni di Galileo, racconta come la realizzazione del cannocchiale abbia influito non solo sulle vicende personali dello scienziato, ma anche sul modo di concepire l'Universo. Verrà usata una replica dello strumento per spiegarne e sperimentarne il funzionamento.

VISITA Le collezioni della scienza

Durante la visita alle preziose collezioni mediche e lorenesi l'operatore si sofferma sulle modalità di costruzione degli strumenti e sul loro utilizzo, descrivendoli sia da un punto di vista storico-artistico che scientifico.

VISITA Sperimentiamo il Museo!

Una divertente visita nella quale adulti e bambini potranno utilizzare alcune repliche di strumenti scientifici esposti al Museo. Una piacevole occasione per comprenderne il funzionamento e l'importanza per lo sviluppo delle conoscenze scientifiche.

VISITA Impara l'inglese con la scienza

Come nell'antichità erano il greco e il latino, così oggi l'inglese è la lingua della scienza. Un operatore madrelingua guiderà il gruppo nella visita e, soffermandosi su alcuni strumenti, ne spiegherà il loro uso e la terminologia corrispondente in inglese.

Experiential Visit in English

This is an entertaining visit in which both adults and children will be able to touch a few replicas of the museum's scientific instruments. It is a nice way to begin to understand both the functions and historical importance behind the scientific developments.

Da dicembre 2011 a maggio 2012 proponiamo una nuova iniziativa rivolta ad adulti e bambini per scoprire in modo divertente le meraviglie del Museo Galileo. Una serie di visite guidate tematiche e laboratori che introducono al mondo della scienza e alla sua storia attraverso le modalità del gioco. La durata delle attività è di 90 minuti.

Informazioni e prenotazioni

Tel. 055 265311 fax 055 2653130
weekend@museogalileo.it

Costi € 2,00 + il biglietto di ingresso

Fino ad esaurimento posti. Si consiglia la prenotazione.



**museo
galileo**

Piazza dei Giudici 1 - Firenze
Tel. 055 265311; fax 055 2653130
info@museogalileo.it
www.museogalileo.it



A TUTTA SCIENZA AL MUSEO GALILEO

Attività del weekend



DICEMBRE 2011 ORE 15:00

- Sabato 3** 🔍 Le collezioni della scienza
- Domenica 4** 🖐️ Gli strumenti di Galileo
- Sabato 10** 🔍 La chimica di Pietro Leopoldo
- Domenica 11** 🖐️ Leonardo artista e scienziato
- Sabato 17** 🔍 Il cannocchiale racconta
- Domenica 18** 🖐️ Gli strumenti di Galileo
- Sabato 24** 🔍 Impara l'inglese con la scienza

GENNAIO 2012 ORE 15:00

- Sabato 7** 🔍 Sperimentiamo il Museo!
- Domenica 8** 🖐️ Leonardo artista e scienziato
- Sabato 14** 🔍 Il cannocchiale racconta
- Domenica 15** 🖐️ Gli strumenti di Galileo
- Sabato 21** 🔍 Le collezioni della scienza
- Domenica 22** 🖐️ Leonardo artista e scienziato
- Sabato 28** 🔍 Dante secondo Galileo
- Domenica 29** 🖐️ Gli strumenti di Galileo

FEBBRAIO 2012 ORE 15:00

- Sabato 4** 🔍 Sperimentiamo il Museo!
- Domenica 5** 🖐️ Leonardo artista e scienziato
- Sabato 11** 🔍 La chimica di Pietro Leopoldo
- Domenica 12** 🖐️ Gli strumenti di Galileo
- Sabato 18** 🔍 Experiental Visit in English
- Domenica 19** 🖐️ Leonardo artista e scienziato
- Sabato 25** 🔍 Il cannocchiale racconta
- Domenica 26** 🖐️ Gli strumenti di Galileo

MARZO 2012 ORE 15:00

- Sabato 3** 🔍 Le collezioni della scienza
- Domenica 4** 🖐️ Leonardo artista e scienziato
- Sabato 10** 🔍 Impara l'inglese con la scienza
- Domenica 11** 🖐️ Gli strumenti di Galileo
- Sabato 17** 🔍 Sperimentiamo il Museo!
- Domenica 18** 🖐️ Leonardo artista e scienziato
- Sabato 24** 🔍 Il cannocchiale racconta
- Domenica 25** 🖐️ Gli strumenti di Galileo
- Sabato 31** 🔍 Dante secondo Galileo

APRILE 2012 ORE 15:00

- Domenica 1** 🖐️ Leonardo artista e scienziato
- Sabato 7** 🔍 Experiental Visit in English
- Sabato 14** 🔍 Le collezioni della scienza
- Domenica 15** 🖐️ Gli strumenti di Galileo
- Sabato 21** 🔍 La chimica di Pietro Leopoldo
- Domenica 22** 🖐️ Leonardo artista e scienziato
- Sabato 28** 🔍 Il cannocchiale racconta
- Domenica 29** 🖐️ Gli strumenti di Galileo

MAGGIO 2012 ORE 15:00

- Sabato 5** 🔍 Impara l'inglese con la scienza
- Domenica 6** 🖐️ Leonardo artista e scienziato
- Sabato 12** 🔍 Sperimentiamo il Museo!
- Domenica 13** 🖐️ Gli strumenti di Galileo
- Sabato 19** 🔍 Dante secondo Galileo
- Domenica 20** 🖐️ Leonardo artista e scienziato
- Sabato 26** 🔍 Il cannocchiale racconta
- Domenica 27** 🖐️ Gli strumenti di Galileo

