

MARTEDÌ 20 FEBBRAIO

ore 18:00 Palazzo della Carovana. Sala degli stemmi Piazza dei Cavalieri, 7

IL RECITAR CANTANDO: LA NASCITA DELL'OPERA E DELL'ACUSTICA MUSICALE introduzione al concerto serale relatore Sergio Giudici, Dipartimento di Fisica dell'Università di Pisa. Ingresso libero e gratuito

ore 21:00 Teatro Verdi via Palestro, 40

LE NUOVE MUSICHE. LA RIVOLUZIONE DELLA MONODIA ACCOMPAGNATA NEL SEICENTO ITALIANO
I CONCERTI DELLA NORMALE
I BASSIFONDI

Monica Piccinini Soprano

Le nuove musiche. La rivoluzione della monodia accompagnata nel Seicento italiano. Molti secoli fa non esisteva alcuna differenza tra la musica "classica" che si ascoltava nelle corti davanti a un selezionato gruppo di persone e la musica "popolare" che veniva eseguita per strada. Le composizioni di questo concerto, scritte nel 1600, sono caratterizzate da una musica orecchiabile, spesso attraversata da ritmi di danza. Melodie eseguite con strumenti oggi insoliti come il colascione, la tiorba, la sordellina e una musica per un pubblico ben più numeroso della nicchia di appassionati a cui viene solitamente proposto. Biglietti in vendita al Teatro e su Vivaticket



GIORNATE GALILEIANE

15-20 FEBBRAIO 2024



GIOVEDÌ 15 FEBBRAIO

ore 15:00 Museo degli strumenti di fisica, Ludoteca Scientifica Cittadella Galileiana, Largo Renzo Spadoni

INAUGURAZIONE DELLE GIORNATE GALILEIANE E NUOVA ESPOSIZIONE DEGLI STRUMENTI PROVENIENTI DALLA SPECOLA PISANA E DALLO STUDIO DI FISICA

Saluti istituzionali

Paolo Pesciatini assessore al turismo del Comune di Pisa
Lorenzo Peruzzi presidente del Sistema Museale di Ateneo
Ufficio scolastico Provinciale di Pisa

Introduzione alle Giornate Galileiane e visita guidata all'esposizione permanente a cura di Claudio Luperini, curatore della collezione

dalle ore 17:00 Soprintendenza ABAP Pisa - Livorno e Museo Nazionale di Palazzo Reale, Lungarno Pacinotti, 46

UNA STORIA COSMICA, GALILEO E IL GRANDUCATO DI TOSCANA

Visita performativa e osservazioni astronomiche dalla Torre del Cantone, a cura dei Teatri della Resistenza e degli astrofili del Dipartimento di Fisica e del Sistema Museale di Ateneo dell'Università di Pisa. Replica dell'incontro tra Galileo e il Granduca di Toscana, osservazione al telescopio dei Satelliti Medici della Torre del Cantone. Con la strumentazione messa a disposizione dal dipartimento di Fisica si potranno osservare i Satelliti di Giove. Orario degli accessi (ogni 45 minuti): ore 17:00, 17:45, 18:30, 19:15. Visite su prenotazione al numero 050 2214861. La Torre del Cantone è accessibile con una salita di circa cento gradini. Sono previste attività astronomiche accessibili alle persone con disabilità. Costi: 5€, 2€ per i visitatori di età compresa tra i 18 e 25 anni, gratuito per i minori di anni 18

15, 16, 17 E 18 FEBBRAIO

ore 9:00 - 18:00 Archivio di Stato, Lungarno Mediceo, 17
GLI ANNI PISANI DI GALILEO. MOSTRA DOCUMENTARIA

La mostra ripercorre, tramite gli originali conservati nell'Istituto, alcune tappe della formazione e della carriera accademica dello scienziato, a partire dal suo primo percorso formativo nella scuola pubblica "di primo grado", passando per la sua immatricolazione all'Ateneo pisano, fino alla sua permanenza a Pisa in qualità di docente, alla scoperta del suo rapporto con la città e delle influenze che questa ebbe nella sua esperienza scientifica. Visite guidate in tutte le giornate con accesso libero (max 30 persone) alle ore 11:00 e 16:00:

VENERDÌ 16 FEBBRAIO

ore 10:00 - 17:00 Mura di Pisa - Piazza dei Miracoli

TRA TERRA E CIELO: DAGLI ESPERIMENTI GALILEIANI AI MONUMENTI DI PISA E LE STELLE.

A cura della Ludoteca Scientifica

ore 10:00 - 14:00 Accesso riservato alle scuole su prenotazione (Ingresso da Torre piezometrica). Prenotazioni su www.muradipisa.it

ore 14:00 - 17:00 Accesso ad ingresso libero. (Ingresso da Torre Santa Maria).

Prenotazioni su www.muradipisa.it. Costi: 5€, gratuito per scuole, residenti del Comune di Pisa e bambini fino a 8 anni. Tra gli esperimenti legati alla figura di Galileo, la Ludoteca Scientifica mostrerà un esperimento sull'isocronismo del pendolo e lo studio del moto dei gravi sul piano inclinato, la cui replica è stata realizzata dall'officina del Dipartimento di Fisica.

Il racconto della storia e della vita di Galileo non sarebbe completo senza una dimostrazione del funzionamento dei cannocchiali e senza il suo uso proiettando le macchie solari. L'esperienza sarà completata dai legami tra l'architettura di Piazza dei Miracoli e la volta celeste.

ore 10:00 - 13:00 e 15:00 - 19:00 Logge dei Banchi

GALILEO EXPERIENCE: LEGO, LABORATORI, MOSTRE E ITINERARI INUSUALI CON IL GRANDE SCIENZIATO.

A cura di Collego, Associazione Astrofili Pisani "Galileo Galilei"

10:00-11:00 Laboratorio Lego Space (bambini)

11:00-12:00 Galileo e la Luna 1610 la sfera perfetta si infrange (tutti)

12:00-13:00 Scopri il Telescopio (tutti)

15:00-16:00 Astro Kids il cannocchiale di Galileo + gioco a quiz (bambini)

16:00-17:00 Laboratorio Lego Astro Speed (bambini)

17:00-18:00 Galileo e Giove: i 4 astri erranti (tutti)

18:00-19:00 Galileo quiz a premi (tutti)

ore 16:30 - Chiesa di Santo Stefano dei Cavalieri, Piazza dei Cavalieri

ore 18:30 - Cripta della Chiesa di San Pietro in Vinculis (San Pierino) via Cavour

PERFORMANCE DI TABLEAUX VIVANTS: I MILLE VOLTI DI ARTEMISIA.

Rappresentazione teatrale delle opere di Artemisia Gentileschi. Accesso gratuito

SABATO 17 FEBBRAIO

ore 10:00 - 13:00 e 15:00 - 19:00 Logge dei Banchi

GALILEO EXPERIENCE: LEGO, LABORATORI, MOSTRE E ITINERARI INUSUALI CON IL GRANDE SCIENZIATO

A cura di Collego, Associazione Astrofili Pisani "Galileo Galilei"

Ore 10:00 - 11:00 Astro Kids il cannocchiale di Galileo + gioco a quiz (bambini)

Ore 11:00 - 12:00 Galileo ed il Sole: Macchine ed altri accidenti (tutti)

Ore 11:00 - 12:00 Laboratorio Lego Space (bambini)

Ore 12:00 - 13:00 Osservazione Solare (tutti)

Ore 15:00 - 16:00 Galileo e la Luna 1610 la sfera perfetta si infrange (tutti)

Ore 16:00 - 17:00 Astro Kids il cannocchiale di Galileo + gioco a quiz (bambini)

Ore 17:00 - 18:00 Misuriamo la Luna: calcolo delle altezze dei monti lunari secondo il metodo galileiano (esperti)

Ore 18:00 - 19:00 Galileo quiz a premi (tutti)

Ore 16:00 - 19:30 Mura di Pisa

Ore 16:00 - 18:00 Performance teatrale e osservazioni astronomiche delle macchie solari (Ingresso da Torre Piezometrica)

Ore 18:30 - 19:30 Osservazioni astronomiche (Ingresso da Torre Santa Maria).

Prenotazione su www.muradipisa.it - costo: 5€

ore 18.00 Gipsoteca di Arte Antica e Antiquarium - Piazza San Paolo All'Orto, 21

MAPPE DELLA TERRA, MAPPE DEL COSMO: DA GALILEO ALLE ONDE GRAVITAZIONALI

a cura di Osservatorio Gravitazionale Europeo (EGO)

con Alessandro De Angelis, Università di Padova e Lisbona e Irene Fiori, EGO/Virgo modera: Vincenzo Napolano, EGO/Virgo

DOMENICA 18 FEBBRAIO

Ore 19:00 Museo della grafica - Palazzo Lanfranchi, Lungarno Galileo Galilei, 9

CONCERTO DELL'ENSEMBLE PASSISPAPSI "VINCENTO GALILEI,

IL DISSONANTE" a seguire brindisi in onore di Galileo Galilei ingresso gratuito fino a esaurimento dei posti disponibili