

INFORMAZIONI E PRENOTAZIONI

Presentazione degli eventi, dettagli, aggiornamenti e indicazioni per prenotare:

www.avventuradellascienza.unimi.it

Università degli Studi di Milano
via Festa del Perdono 7
www.unimi.it



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

In collaborazione con:



Provincia di Milano
Cultura



Milano
Comune di Milano
Cultura, moda, design



Polo musei scientifici



Acquario



Civico Planetario di Milano "Ulrico Hoepli"



FAI



Piccolo Teatro



Fondazione Cineteca Italiana



Mediateca



Museo del Novecento



Urban Center

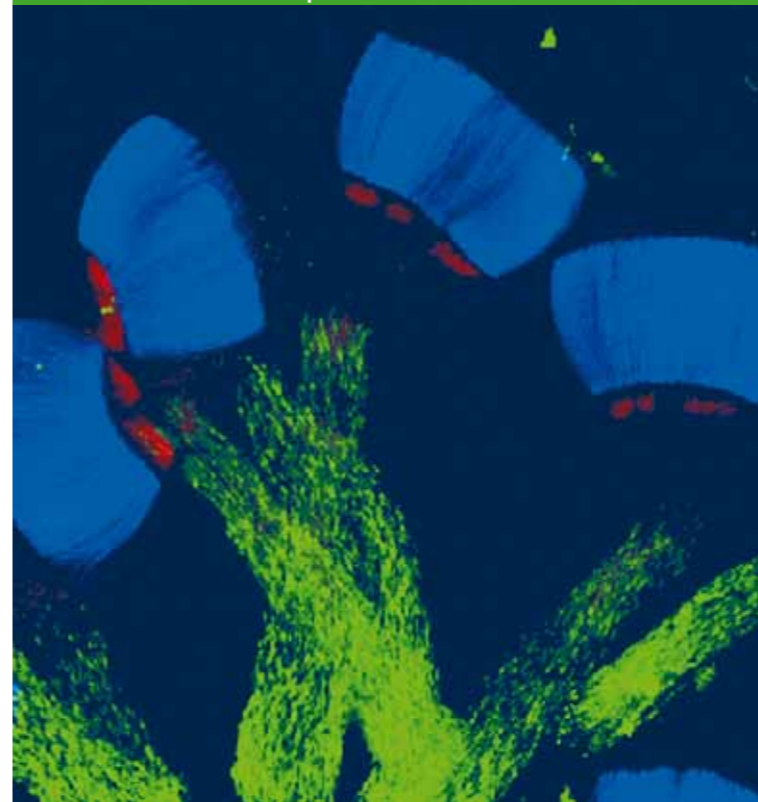


UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO



l'avventura dellaScienza

12 Marzo - 9 Aprile 2012



La scienza è un'avventura fantastica e questo è un invito a viverla.

Bambini, ragazzi e adulti possono infatti vederla e "provarla" attraverso spettacoli, laboratori, mostre e incontri che si svolgeranno nei luoghi più insoliti: dal cinema ai laboratori di ricerca, dal teatro all'orto botanico.

Organizzata dai ricercatori della Facoltà di Scienze matematiche, fisiche e naturali dell'Università Statale, la manifestazione, alla sua terza edizione, porta la ricerca in tutta Milano.

Scoprirete così la faccia bizzarra del moscerino della frutta e le immagini di 14 miliardi di anni fa inviate dal satellite Planck, i prodigi della chimica e le meraviglie della fisica, le illusioni di specchi e i giochi matematici, gli acceleratori di particelle e le ultime trovate del Web 2.0 e di Facebook.

E tutto questo passeggiando fra edifici storici e spazi tecnologici: l'Acquario, i laboratori di Città Studi, il Planetario, le aule della Ca' Granda che ospita l'Università degli Studi, il Museo del '900, l'Orto Botanico e il Museo Astronomico di Brera.

Infine potrete assistere alle sensazionali proiezioni di *Vedere la Scienza*, il festival internazionale del film e del documentario scientifico allo Spazio Oberdan, e al divertente spettacolo *Alice 2.0 nel paese dell'energia* al Piccolo Teatro.

Vi aspettiamo.

ACQUARIO CIVICO

Scienze naturali

12-25 marzo, ore 9-13, 14-17.30
MOSTRA "Un mare di diversità"
Ingresso libero/Prenotazione scuole

Chimica

13 marzo, ore 15.30
CONFERENZA "La chimica è di moda"
Ingresso libero/Prenotazione scuole

13-14 marzo, ore 9-13, 14
LABORATORIO "I colori della chimica"
Ingresso libero/Prenotazione scuole

14 marzo, ore 15.30
CONFERENZA "Che aria respiriamo"
Ingresso libero/Prenotazione scuole

Informatica

dal **19 al 24 marzo**, ore 9.30-13, 14-17.30
INSTALLAZIONE "Musica sull'acqua. Interazione evoluta con i contenuti musicali"
Ingresso libero

24 marzo, ore 9.30 (scuole), 14.30 (pubblico)
CONFERENZA "Un cellulare che ti cambia la vita: utilizzo delle nuove tecnologie per l'ausilio ai disabili visivi"
LABORATORIO ore 10 (scuole), 15 (pubblico)
Ingresso libero/Prenotazione scuole

24 marzo, ore 10, 11.30, 15, 16.30
CONFERENZA "La città in rete: laboratorio di cittadinanza digitale attiva"
LABORATORIO ore 9.30, 14.30
Ingresso libero/Prenotazione scuole

24 marzo, ore 10 (scuole), 14.30 (pubblico)
LABORATORIO "Algomotricità: una proposta per la didattica dell'informatica nelle scuole secondarie"
Ingresso libero/Prenotazione scuole

24 marzo, ore 10.30, 15.30
CONFERENZA "Facebook e i gradi di separazione"
Ingresso libero

Matematica

27-29 marzo, ore 9-13, 14-17.30
MOSTRA "Modelli matematici"
Prenotazione obbligatoria

Bioscienze

30 marzo, ore 14.30
LABORATORIO e lezioni "Natura in città"
Riservato alle scuole/Prenotazione obbligatoria

CITTÀ STUDI

Biologia

13 e 20 marzo, ore 9.30
LABORATORIO "Viviscienza"
via Celoria 26, Lab. 11
Riservato alle scuole/Prenotazione obbligatoria

Bioscienze

23 e 30 marzo, ore 15.30
LABORATORIO "Il codice a barre della vita"
via Celoria 20, lab.105
Prenotazione obbligatoria

23 e 30 marzo, ore 15.30
VISITA al Laboratorio di Microscopia confocale ed elettronica del CIMA
via Celoria 26
Prenotazione obbligatoria

Matematica

22 e 29 marzo, ore 9.30-17
MOSTRA "Simmetria, giochi di specchi"
via Saldini 50
Riservato alle scuole/Prenotazione obbligatoria

31 marzo, ore 9.30-13
EVENTO "Math.en.Jeans 2012: largo ai ragazzi",
via Saldini 50
Ingresso libero

SPAZIO OBERDAN

22-31 marzo, ore 10-17
MOSTRA "L'arte misurata" - Ingresso libero

26 marzo - 1° aprile, ore 10-24
FESTIVAL "Vedere la Scienza"
Film e video da tutto il mondo
Ingresso libero/Prenotazione scuole

29 marzo, ore 15
WORKSHOP "Scatti di Scienza"
Ingresso libero/Prenotazione scuole

PICCOLO TEATRO STUDIO DI MILANO

22-25 marzo
SPETTACOLO "Alice 2.0 nel paese dell'energia"
Spettacoli mattina, pomeriggio e sera
Orari e acquisto biglietti presso Piccolo Teatro

AULA MAGNA, FESTA DEL PERDONO 7

Fisica

22 marzo, ore 18
CONFERENZA "Cent'anni di superconduttività.
Dall'LHC del CERN alla risonanza magnetica"
Ingresso libero

PLANETARIO DI MILANO

Fisica

26 marzo, ore 18
CONFERENZA "Missione Planck: i segreti di ora e di allora"
Ingresso libero

MUSEO DEL NOVECENTO

Storia della scienza

28 marzo, ore 18
PRESENTAZIONE dell'itinerario "Milano scientifica: un percorso di scoperta"
CONFERENZA "Futurismo e Scienza"
Ingresso libero

BRERA

Storia della scienza

1° aprile, ore 10
Ritrovo: via Brera 28
ITINERARIO GUIDATO "Milano scientifica: un percorso di scoperta"
Prenotazione obbligatoria

5-9 aprile, ore 9-17
Orto Botanico di Brera
MOSTRA "Arte e scienza nei tronchi degli alberi.
Le xiloteche storiche dell'Università degli Studi di Milano"
Ingresso libero/Laboratori con prenotazione

I LUOGHI DELL'AVVENTURA

Università degli Studi di Milano
Aula Magna
via Festa del Perdono 7
Città Studi
via Celoria 20 e 26 e via Saldini 50
Brera
Museo Astronomico-Orto Botanico, via Brera 28

Acquario Civico
viale Gadio 2

Piccolo Teatro Studio
via Rivoli 6

Spazio Oberdan
viale Vittorio Veneto 2

Planetario di Milano
corso Venezia 57

Museo del Novecento
via Marconi 1, piazza Duomo