

ScienzeState

DA GIUGNO
A SETTEMBRE

2026

EVENTO GRATUITO DI DIVULGAZIONE SCIENTIFICA PER APPASSIONATI DI OGNI ETÀ
Organizzato da **OpenLab** - Università di Firenze

Gli appuntamenti con la Scienza sono:
10-11 GIUGNO | Campus Sesto Fiorentino
10 SETTEMBRE | Orto Botanico, Firenze
15 SETTEMBRE | Campus Novoli



Con il contributo dell'Ufficio Unifilinclude dell'Università di Firenze



DIPARTIMENTO DI CHIMICA

P1 - Via della Lastruccia, 3

10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Cristallografia
 Laboratorio Crist - piano terra
Ti rovino la sorpresa
 Per tutti

10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Biologia
 Laboratorio 76 - piano terra
Scena del delitto
 Dai 14 ai 18 anni, adulti

10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Chimica
 Laboratorio 76 - piano terra
Lumos! Quando la chimica fa luce
 Per tutti

10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Chimica
 Laboratorio 78 - piano terra
Fotografie senza macchina: la chimica che scatta!
 Per tutti

Apri la capsula: viaggio nella preparazione galenica!
 Dai 7 ai 13 anni, dai 14 ai 18 anni, adulti
Il lato sorprendente del ghiaccio!
 Per tutti

10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | ISPRO
 Laboratorio 78 - piano terra
Ingredienti facili per fare una cellula: gli enzimi e le reazioni chimiche
 Dai 7 ai 13 anni, dai 14 ai 18 anni, adulti

AULE ENRICA CALABRESI

R1 - Via E.Detti, 5

10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Fisica
 Atrio
La fisica di Galileo
 Dai 7 ai 13 anni, dai 14 ai 18 anni, adulti

10 GIUGNO | ore 19-20 | Linguistica
 Opera del Vocabolario Italiano - CNR-OVI
Aula C3
Come parlava Dante al panettiere?
Tracce di lingua quotidiana nella Firenze del Trecento
 Fino ad esaurimento posti
 Adulti

11 GIUGNO | ore 19-20
Aula C3
Incontro con i partecipanti al Concorso "Buona Idea!" 2026
 Fino ad esaurimento posti
 Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-21 | Orientamento

Atrio
 Punto Orientamento per future Matricole dell'Università degli Studi di Firenze
 Dai 14 ai 18 anni

10 e 11 GIUGNO | ore 18-21 | Orientamento

Atrio
 Punto Orientamento per future Matricole dell'Università degli Studi di Firenze per i corsi di laurea della Scuola di Scienze della Salute Umana
 Dai 14 ai 18 anni

10 GIUGNO | ore 18-21 | Orientamento

Atrio
 Punto Orientamento per future Matricole dell'Università degli Studi di Firenze per i corsi di laurea della Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali
 Dai 14 ai 18 anni

10 e 11 GIUGNO | ore 18-23

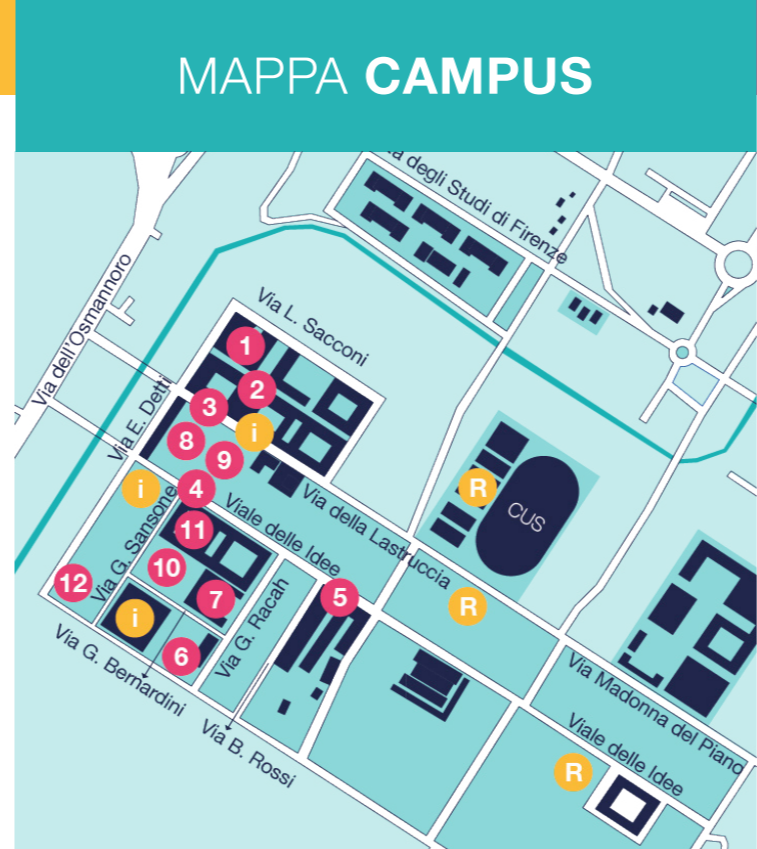
Mostra dei contributi dei partecipanti al Concorso "Buona Idea!" 2026
 Per tutti

GIARDINO A FIANCO DEL DIPARTIMENTO DI FISICA E ASTRONOMIA

G1 - Via Sansone, 1 (Esterno)
10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Fisica
L (Traduzione LIS dalle 21 alle 22 dell'11 giugno)
Street Science
 Per tutti

LABORATORI DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, SPERIMENTALI E CLINICHE

25 GIUGNO | ore 17-22 | Medicina
Durata visita: 1 ora
Esplora la scienza: dalle cellule alla biostampante 3D
 Per tutti



INGRESSO AL CAMPUS CONSENTITO SOLO DA VIA DELL'OSMANNORO

- | | | |
|--|--|-----------------------|
| 1 Centro Europeo di Risonanze Magnetiche CERM
P3 - Via L. Sacconi, 6 | 7 Laboratorio Europeo di Spettroscopia non Lineare - LENS
G2 - Via N. Carrara, 1 | i Informazioni |
| 2 Dipartimento di Chimica - DICUS
P1 - Via della Lastruccia, 3 | 8 Aule Enrica Calabresi
R1 - Via E. Detti, 5 | R Area Ristoro |
| 3 Logge Chimica
P1 - Via della Lastruccia (lato civici dispari) | 9 Prato retro Ed. R1
R1 - Via E. Detti, 5 | |
| 4 Logge del Dip. di Fisica e Astronomia
G1 - Via G. Sansone, 1 | 10 Giardino Plesso Didattico/Fisica | |
| 5 Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN
H1 - Via B. Rossi, 1 | 11 Dip. di Fisica e Astronomia
G1 - Via G. Sansone, 1 | |
| 6 Esploratorio OPENLAB
G4 - Via G. Racah | 12 Prato fronte al Dip. di Fisica e Astronomia | |

ScienzEstate, giunta alla ventiquattresima edizione, è promossa e organizzata da OpenLab, centro per l'educazione scientifica dell'Università di Firenze.

Gli appuntamenti sono il 10 e 11 giugno al Campus scientifico e tecnologico di Sesto Fiorentino, il 10 settembre all'Orto botanico di Firenze e il 15 settembre al Campus delle Scienze sociali di Novoli.

I percorsi sono tutti gratuiti: laboratori, dimostrazioni scientifiche, giochi, spettacoli, passeggiate matematiche, visite guidate ai Dipartimenti e ai Centri di Ricerca, per appassionati di tutte le età! Per le future matricole, punti informativi di orientamento su percorsi e servizi dell'ateneo fiorentino.

Scopri in questa guida tutte le date, gli orari e le modalità di accesso a tutte le attività.

Tutte le attività sono ad ingresso libero, alcune su prenotazione all'indirizzo prenotazioni.scienzeestate@adm.unifi.it dal 1 al 9 giugno 2026.

Sarà possibile prenotare i posti rimasti liberi direttamente sul posto ai punti Informazioni.

Saranno presenti operatori di **Radio Crea** - Crea Sviluppo per raccogliere interviste di gradimento tra i partecipanti.

Alcune attività contrassegnate dalla lettera **L** saranno disponibili negli orari indicati in traduzione **LIS - Lingua Italiana dei Segni**.



Avviso per riprese audio, video e foto



Questionario di gradimento



GIOCO



LABORATORIO



MOSTRA



VISITA GUIDATA



SPETTACOLO



SU PRENOTAZIONE



SEMINARIO



DIMOSTRAZIONE



INGRESSO LIBERO



EVENTI CAMPUS DI SESTO FIORENTINO | 10-11 GIUGNO

DIPARTIMENTO DI FISICA E ASTRONOMIA

G1 - Via Sansone, 1 (Esterno)

10 e 11 GIUGNO | ore 18-23

Attività dimostrative dell'VIII Centro Mobilitazione CRI Toscana in occasione del 160° Anniversario di Costituzione del Corpo Militare CRI
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23

Attività Plures Alia e Publicacqua per l'educazione ambientale
Per tutti



10 GIUGNO | ore 18-23 | Astronomia e Fisica

L (Traduzione LIS dalle 20 alle 21 del 10 giugno)
Tu, ricercatore! La Terra e i suoi equilibri
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Fisica

Esperimentiamo
Per tutti



La doppia natura della luce
Per tutti



Dal Cosmo al Fondo del Mediterraneo: il viaggio dei raggi cosmici e i neutrini
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Optometria

Il banco delle illusioni
Per tutti



11 GIUGNO | ore 18-23 | Astronomia e Fisica

Tu, ricercatore! Uno sguardo verso il cielo
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Informatica

Level Up! Sfide nel Mondo dell'Informatica
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Statistica

Giochiamo con la Statistica
Per tutti



10 GIUGNO | ore 18-23 | Matematica

Che bolle!
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Matematica

Forme e storie – origami matematici
Per tutti



L (Traduzione LIS dalle 18 alle 19 del 10 giugno)

All'inizio del conto (quando l'uomo iniziò a contare)
Dai 7 ai 13 anni



11 GIUGNO | ore 18-23 | Matematica

Superfici fantastiche e dove trovarle
Per tutti



11 GIUGNO | ore 19-20

Economia-Matematica-Giurisprudenza-Informatica

L (Traduzione LIS dalle 19 alle 20 dell'11 giugno)

BABELING, ovvero come ho fatto a non occuparmi prima di blockchain e intelligenza artificiale
Adulti



DIPARTIMENTO DI FISICA E ASTRONOMIA

G1 - Via Sansone, 1 (Logge)

CNR: CREDIAMO NELLA RICERCA

10 GIUGNO | ore 18-23

Diritto

A lezione di cittadinanza giocando con le parole del diritto
a cura di IGSG
Per tutti



Medicina

ICTUS CEREBRALE: conoscere per prevenire
a cura di IN
Per tutti



Biologia

Annusa e Indovina: il Gioco Segreto delle Piante Aromatiche
a cura di IBBR
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23

Fisica-Ingegneria

Leggere la storia della vita tra Algoritmi e Tomografi
a cura di IFAC
Per tutti



L (Traduzione LIS dalle 19 alle 20 del 10 giugno)

Fisica

Esplorazione dello spazio: dall'atmosfera terrestre al sistema solare
a cura di IFAC
Per tutti



Beni culturali

Esplorare il passato con le tecnologie digitali
a cura di ISPC
Per tutti



Fisica

Misuriamo la CO2 con il laser
a cura di INO
Per tutti



Chimica

Plastiche S-catenate
a cura di ICCOM
Per tutti



Un arcobaleno di tecnologie: come si produce l'idrogeno?

a cura di ICCOM

Per tutti



I colori dell'energia

a cura di ICCOM

Per tutti



11 GIUGNO | ore 18-23

Fisica-Medicina

La medicina a colori: quando la luce aiuta la salute
a cura di IFAC
Per tutti



Biologia

DNA in Diretta: scopri il codice segreto della vita!
a cura di IBBR
Per tutti



PRATO - RETRO EDIFICIO R1

R1 - E. Calabresi (Esterno)

10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | CNR-ILIESI

L (Traduzione LIS dalle 21 alle 21:30 del 10 giugno)
L'enciclopedia della Scienza scritta da noi
Dai 7 ai 13 anni, dai 14 ai 18 anni



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | CNR-OVI

Animali (fantastici) e come descriverli.
Spunti di zoologia e simbologia medievali
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Fisica Medica

Il teatro dell'(in)visibile: Fisica medica in Scena
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Medicina

Dalla Sequenza alla Forma: I Segreti del Folding Proteico
Dai 7 ai 13 anni, dai 14 ai 18 anni, adulti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-20 | Medicina

Laboratori di Cucina
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Scienze Farmaceutiche

Viaggio nel mondo del farmaco e degli alimenti
Per tutti



La scoperta di nuovi farmaci attraverso gli organoidi
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Biotecnologie

Green Filter: le piante che depurano l'ambiente
Per tutti



Che cavolo! Disegnare con indicatori Biotech
Per tutti



L (Traduzione LIS dalle 21:30 alle 22 del 10 giugno)

Il magico mondo delle api!

Per tutti



Pongo Biotech: un'alternativa ecofriendly!

Per tutti



Piante in vitro: crea la tua "super-piantina" in provetta
Per tutti



Il Karma: da insetto infestante della farina a farina di insetto
Per tutti



DIPARTIMENTO DI CHIMICA

P1 - Via della Lastruccia, 3 (Logge)

10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Chimica

Supermarket LIFE MILCH: promuovere stili di vita che riducano l'esposizione ad Interferenti Endocrini (IE)
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Chimica e Biotecnologie

L (Traduzione LIS dalle 18 alle 18:30 dell'11 giugno)
Il valore delle biomasse:
nuovi materiali da alghe e fibre vegetali
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Chimica e Scienze dei materiali

Combattiamo il Caldo con la Scienza dei Materiali
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | ISPRO

DNA: come leggere il libro della vita per la tua salute
Dai 7 ai 13 anni, dai 14 ai 18 anni, adulti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Biblioteca di Scienze

Giardini costruiti: organizzare la natura
Per tutti



10 GIUGNO | ore 18-20 | Restart Firenze Sostenibilità

Restart Point – Vieni a conoscere i Restarters Firenze!
Dai 14 ai 18 anni, adulti



11 GIUGNO | ore 18-22 | Restart Firenze Sostenibilità

Restarters Firenze –
Ripariamo insieme per un mondo più sostenibile
Dai 14 ai 18 anni, adulti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Chimica

LatteLab: La chimica del latte!
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Biologia

Tuffiamoci nell'olio
Per tutti



Ecogiocando

Dai 3 ai 6 anni, dai 7 ai 13 anni



L (Traduzione LIS dalle 18:30 alle 19:00 dell'11 giugno)

Costruiamo la biodiversità

Dai 3 ai 6 anni, dai 7 ai 13 anni



I microrganismi intorno a noi

Dai 3 ai 6 anni, dai 7 ai 13 anni



10 GIUGNO | ore 18-23 | Ingegneria

Costruiamo il poro perfetto: un puzzle di molecole
Per tutti



11 GIUGNO | ore 18-23 | Ingegneria

I segreti del bosco: sfida l'AI che riconosce gli animali
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Ingegneria

Laboratorio Red Propulsion
Per tutti



CENTRO EUROPEO DI RISONANZE MAGNETICHE - CERM

P3 - Via L. Sacconi, 6

10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Chimica e Biotecnologie

Navigare nel mondo delle proteine e dei farmaci con la risonanza magnetica nucleare
Dai 14 ai 18 anni, adulti



Viaggio in laboratorio al lume della proteina fluorescente
Per tutti



Esploriamo le molecole negli alimenti
Per tutti



ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - INFN

H1 - Via B. Rossi, 1 (angolo Viale delle Idee)

10 GIUGNO | ore 20.30-22.30 | Fisica

AAA: Arte, Ambiente, Acceleratore
Adulti



10 e 11 GIUGNO | ore 18.45-20.45 | Fisica

Rock the circuit!
Dai 7 ai 13 anni



11 GIUGNO | ore 21-23 | Fisica

Scienza dei Materiali per applicazioni quantistiche
Visita al LABEC e presentazione
Dai 14 ai 18 anni, adulti



LABORATORIO EUROPEO DI SPETTROSCOPIE NON LINEARI - LENS

G2 - Via N. Carrara, 1

10 GIUGNO | ore 18-23 | Chimica e Fisica

La Scienza del Caffè
Dai 14 ai 18 anni, adulti



11 GIUGNO | ore 18-23 | Biologia e Fisica

Lab. 12/A

Alla scoperta del cervello
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Chimica e Fisica

sUVvia, ritroviamo i colori!
Per tutti



Biblioteca

Chi ha rubato i colori?
Dai 7 ai 13 anni



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Fisica

Vedere il calore
Per tutti



L (Traduzione LIS dalle 20:00 alle 21 dell'11 giugno)

Cervello in diretta: cosa bolle nella tua mente?
Dai 7 ai 13 anni, dai 14 ai 18 anni, adulti



ESPLORATORIO OPENLAB

G4 - Via Racah

10 e 11 GIUGNO | ore 18-20 | Biotecnologie

Escape room Biotech:
La Missione per Salvare il Mondo!
Dai 7 ai 13 anni



10 e 11 GIUGNO | ore 21-23 | Biotecnologie

Escape room Biotech:
La Missione per Salvare il Mondo!
Dai 14 ai 18 anni, adulti



DIPARTIMENTO DI FISICA E ASTRONOMIA

G1 - Via Sansone, 1

10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Fisica

Aula 3C - piano terra

Circuiti stellari
Dai 7 ai 13 anni



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Fisica delle particelle

Aula 38/B piano terra

Alla scoperta del protone
Per tutti



10 e 11 GIUGNO | ore 18-23 | Matematica - Interdisciplinare

Aula 4D piano terra

La matematica della pittura
Adulti

