

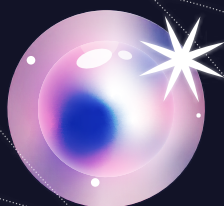
XXIV EDIZIONE BERGAMOSCIENZA

# CONVERGENZE

1 ——— 11

Ott 2026

[bergamoscienza.it](http://bergamoscienza.it)



PROGRAMMA  
PRIVATI



BERGAMOSCIENZA

## CON IL PATROCINIO E IL CONTRIBUTO

---



CAMERA DI COMMERCIO  
BERGAMO



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI BERGAMO



UniSR  
Università Vita-Salute  
San Raffaele

## CON LA COLLABORAZIONE

---



**CORRIERE DELLA SERA**  
La libertà delle idee

**L'ECO DI BERGAMO**  
CUORE BERGAMASCO

## CON IL PATROCINIO E IL CONTRIBUTO

---



**Fondazione  
/Dalmine**



ALFAPARF  
MILANO

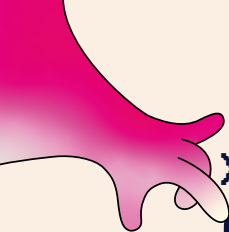


MILAN  
BERGAMO  
AIRPORT  
**BGY**  
A sostegno della scienza, dello sviluppo  
e della sostenibilità ambientale

INTESA  SANPAOLO

 INTESA SANPAOLO  
INNOVATION CENTER

 **Fondazione  
Banca Popolare  
di Bergamo**  
ente filantropico



# XXIV EDIZIONE BERGAMOSCIENZA CONVERGENZE

**D**a oltre ventiquattro anni BergamoScienza accende la curiosità e la voglia di capire il mondo, trasformando la città in un laboratorio di idee e scoperte condivise, un luogo dove le domande contano quanto le risposte.

Oggi, nella nuova veste di Fondazione, questo percorso si rinnova attorno a un tema che nasce da una consapevolezza concreta: la complessità delle sfide contemporanee non può essere affrontata da un solo punto di vista, né con lo sguardo di una singola disciplina.



Per questo motivo BergamoScienza sceglie di abitare lo spazio dove i saperi – scientifici, umanistici e sociali – si intrecciano e diversi punti di vista si incontrano in un **dialogo aperto che mette i fatti al centro**.

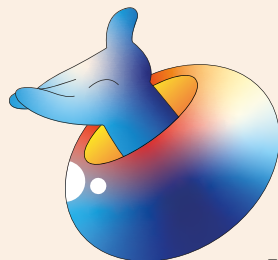
In un periodo storico segnato da forti polarizzazioni e frammentazioni, BergamoScienza continua a essere un luogo di resistenza intellettuale alle “bolle” informative: conferenze, laboratori, mostre e spettacoli, invitano a riscoprire il terreno condiviso della curiosità, del dibattito informato e del desiderio di futuro. *Convergere*, dunque, non significa annullare le differenze, ma orientarle verso un obiettivo comune.



In fin dei conti, la scienza è proprio questo: convergere – in un processo collettivo, multidisciplinare e mai finito – verso la conoscenza della verità. Un percorso non lineare, dove **il dubbio, l'errore e il dibattito** sono variabili essenziali, perché aiutano a cambiare prospettiva, a cercare competenze diverse e a vedere quelle soluzioni laterali che, da soli, non avremmo mai potuto trovare.

**Dall'1 all'11 ottobre 2026**, con più di 200 eventi, BergamoScienza ci invita a ripensare il modo in cui esploriamo il mondo e a reimmaginarlo insieme.

Buona scienza!



XXIV EDIZIONE BERGAMOSCIENZA

# CONVERGENZE

LABORATORI

CONFERENZE

SPETTACOLI

Il Festival si svolge in presenza  
da giovedì **1 ottobre** a domenica **11 ottobre 2026**.

Il programma può subire variazioni che saranno comunicate su *bergamoscienza.it*.

## Prenotazioni scuole

☎ 333 472 6483

✉ [info@bergamoscienza.it](mailto:info@bergamoscienza.it)

## Prenotazioni privati

☎ 333 472 6482

✉ [info@bergamoscienza.it](mailto:info@bergamoscienza.it)

Per qualsiasi chiarimento o dettaglio sull'accessibilità  
dei luoghi del Festival, contattaci: saremo felici di aiutarti.

Tutti gli eventi sono gratuiti



Infopoint



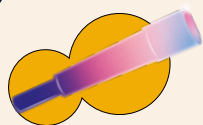
### DONIZETTI STUDIO

Piazza Cavour, 15 - Bergamo  
Dal 18 al 30 settembre  
LUN-DOM  
9.00 - 18.00



### PALASCIENZA

Piazza della Libertà - Bergamo  
Dall'1 all'11 ottobre  
LUN-DOM  
8.30 - 19.00



## I luoghi principali del Festival

### **BergamoScienceCenter**

Viale Papa Giovanni XXIII, 57 - Bergamo

### **PalaScienza**

Piazza della Libertà - Bergamo

### **CULT! Auditorium**

Via Norberto Duzioni, 2 - Bergamo

### **Altri luoghi**

Conferenze, laboratori, spettacoli, concerti, mostre  
Vedi mappa a pagg 90-91

## Viaggia gratis con ATB e TEB

Nei weekend del Festival - **3, 4, 10, 11 ottobre** - circolazione **gratuita** su tutta la rete **ATB** e **TEB** per chi ha prenotato un evento in programma.

Ti basterà mostrare il voucher di prenotazione, **valido da 2 ore prima dell'inizio dell'evento fino a 2 ore dopo la sua conclusione.**

Spostati con i mezzi pubblici: è **comodo, veloce e sostenibile!**



## BergamoScienza Shop

Acquista la maglietta ufficiale e sostieni le attività della Fondazione! Ti aspettiamo in Piazza della Libertà durante gli eventi del Festival.

Disponibile anche online su [shop.bergamoscienza.it](http://shop.bergamoscienza.it)

## Bookshop

In Piazza della Libertà, il Bookshop propone una fornita selezione di libri dei protagonisti di questa edizione, a cura di **Li.Ber Associazione Librai Bergamaschi**.



## Quest'anno BergamoScienza **raddoppia!**

Oltre al programma per i privati, scopri anche tutte le attività pensate per le scuole.



# La divulgazione come bene comune

La missione di Fondazione BergamoScienza è rendere la scienza **accessibile a tutte e tutti**, **eliminando le barriere fisiche, culturali e sociali tra sapere scientifico e cittadinanza**. L'obiettivo è contribuire a un mondo più consapevole, rispettoso dell'ambiente e di ogni diversità.

## Una scienza per tutti e tutte

- **Posti riservati e accesso prioritario**  
Spazi dedicati in PalaScienza e accesso prioritario a tutti gli eventi per le persone con disabilità.
- **Infoline**  
Servizio di informazione telefonica sull'accessibilità del Festival.
- **Formazione**  
Percorsi formativi rivolti allo staff per favorire un'accoglienza preparata e attenta alle diversità.
- **Diretta streaming**  
Conferenze trasmesse in diretta su Corriere TV e disponibili sul canale YouTube di BergamoScienza.
- **Lingua dei Segni Italiana (LIS)**  
Traduzione simultanea in LIS delle principali conferenze, realizzata grazie alla collaborazione con l'Ente Nazionale Sordi di Bergamo.
- **Traduzione simultanea inglese-italiano**  
Servizio disponibile per tutte le conferenze con ospiti internazionali.
- **Diffusione audio in diretta**  
Trasmissione del segnale ai dispositivi acustici e impianti cocleari di nuova generazione. ✨
- **Cuffie e widget sensoriali**  
Cuffie per l'abbattimento acustico e stimtoys a disposizione del pubblico nello spettro autistico, per attutire i rumori improvvisi e favorire l'autoregolazione sensoriale.
- **Mappe sensoriali presso PalaScienza**  
Segnalano le zone con luci intense, suoni forti o alta concentrazione di persone.
- **Luoghi accessibili**  
Sedi scelte e allestite per garantire la piena accessibilità alle persone con difficoltà motorie.
- **Linguaggio inclusivo**  
Tutti i materiali di comunicazione del Festival adottano un linguaggio attento e rispettoso delle differenze.

*Si ringraziano ASD Omero Bergamo, Corriere TV, Diversamente Bergamo – APS, Ente Nazionale Sordi – Sezione Provinciale di Bergamo, Spazio Autismo Bergamo APS – RadioAut, UILDM Bergamo ODV, UICI – Unione Italiana dei Ciechi e degli Ipovedenti e tutte le realtà che hanno sostenuto il progetto.*

Progetto realizzato con il contributo di:



Fondazione della  
Comunità Bergamasca



Fondazione  
Banca Popolare  
di Bergamo  
ente filantropico



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI BERGAMO

**DAI FORMA**  
AL TUO FUTURO



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI BERGAMO

**DAI FORMA**  
AL TUO FUTURO



[www.unibg.it](http://www.unibg.it)



**DAI FORMA**  
AL TUO FUTURO



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI BERGAMO



# IDEE CHE CREANO FUTURO

Innovazione e competenze STEM

In ABB sviluppiamo tecnologie che trasformano il presente e guardano al futuro. Attraverso la cultura STEM sosteniamo i talenti di domani e le competenze che guideranno l'innovazione



# CALENDARIO DEGLI EVENTI

Parliamo di Scienza  
Che Spettacolo la Scienza

|                             |                                                                                                                                                                               |        |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>VEN 25 SETT</b><br>18.00 | <b>Notte Europea delle Ricercatrici e dei Ricercatori</b>                                                                                                                     | PAG 16 |
| <b>SAB 26 SETT</b><br>14.30 | <b>La Scuola in Piazza</b>                                                                                                                                                    | PAG 18 |
| <b>DOM 27 SETT</b><br>10.00 | <b>La Scuola in Piazza</b>                                                                                                                                                    | PAG 18 |
| <b>MER 30 SETT</b><br>20.30 | <b>Star Wars fra Musica e Scienza</b><br>Orchestra Sinfonica di Milano, Luca Perri                                                                                            | PAG 21 |
| <b>GIO 1 OTT</b><br>20.30   | <b>INAUGURAZIONE XXIV EDIZIONE FESTIVAL BERGAMOSCIENZA - CONVERGENZE</b><br>Piero Genovesi, Andrea Lausi, Chiara Montaldo, Johanssen Obanda, Mazin Qumsiyeh, Massimo Polidoro | PAG 24 |
| <b>GIO 1 OTT</b><br>22.30   | <b>Evgueni Galperine: Theory of Becoming</b><br>Evgueni Galperine, Sylvain Rifflet                                                                                            | PAG 24 |
| <b>VEN 2 OTT</b><br>09.00   | <b>Anatomia di un click</b><br>Sabina Leonelli, Federica Fragapane, Anna Violato                                                                                              | PAG 25 |
| <b>VEN 2 OTT</b><br>11.00   | <b>L'infinito in parole</b><br>Claudio Bartocci, Luca Balletti                                                                                                                | PAG 25 |
| <b>VEN 2 OTT</b><br>18.30   | <b>Metronomi cosmici: la scoperta delle pulsar</b><br>Jocelyn Bell Burnell, Luca Perri                                                                                        | PAG 26 |
| <b>VEN 2 OTT</b><br>21.00   | <b>Anouar Brahem: After the Last Sky</b><br>Anouar Brahem, Django Bates, Mats Eilertsen, Anja Lechner                                                                         | PAG 26 |
| <b>SAB 3 OTT</b><br>09.00   | <b>Sotto i nostri piedi</b><br>Alessandro Aiuppa, Daniel Bonazzi                                                                                                              | PAG 27 |
| <b>SAB 3 OTT</b><br>11.00   | <b>Parole che feriscono</b><br>Federico Faloppa, Vera Gheno                                                                                                                   | PAG 27 |
| <b>SAB 3 OTT</b><br>15.00   | <b>Dove finisci tu e inizia il mondo?</b><br>Andrea Serino, Gianvito Martino                                                                                                  | PAG 28 |
| <b>SAB 3 OTT</b><br>17.00   | <b>Nella foresta pluviale: cognizione e intelligenza nei gorilla</b><br>Shelly Masi, Silvana Condemni                                                                         | PAG 28 |
| <b>SAB 3 OTT</b><br>21.00   | <b>Campo Alta Quota</b><br>Filip Babicz, Annalisa Cogo, Carlo Di Somma, Lorenza Pratali, Simona Mrakic Sposta                                                                 | PAG 29 |
| <b>SAB 3 OTT</b><br>21.00   | <b>Duo Gazzana: Pärt, Messiaen, Gourzi, Silvestrov, Bach</b><br>Natascia Gazzana, Raffaella Gazzana                                                                           | PAG 29 |
| <b>DOM 4 OTT</b><br>11.00   | <b>A caccia di neutrini: il telescopio sepolto nel ghiaccio</b><br>Francis Halzen, Guido Tonelli                                                                              | PAG 30 |

|                                   |                                                                                                                             |        |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>DOM 4 OTT</b><br>14.30   17.00 | <b>Botanica Queer</b><br>Ulisse Romanò                                                                                      | PAG 30 |
| <b>DOM 4 OTT</b><br>15.00         | <b>Quando la scienza sbaglia</b><br>Nicholas J. L. Brown, Igor Sotgiu                                                       | PAG 31 |
| <b>DOM 4 OTT</b><br>17.00         | <b>I confini della vita: la ricerca sui modelli embrionali sintetici</b><br>Jacob Hanna, Renato Ostuni                      | PAG 31 |
| <b>DOM 4 OTT</b><br>20.30         | <b>Kosmos – La storia dell’Universo, dal Big Bang a oggi</b><br>Luca Perri                                                  | PAG 32 |
| <b>LUN 5 OTT</b><br>15.00         | <b>Città galleggianti: dentro un cantiere navale</b><br>Luca Perri                                                          | PAG 32 |
| <b>LUN 5 OTT</b><br>18.30         | <b>Cuore, reni, metabolismo: un circolo vizioso silenzioso</b><br>Piero Luigi Ruggerenti, Roberto Trevisan                  | PAG 33 |
| <b>LUN 5 OTT</b><br>20.45         | <b>Vedere la Terra girare: il pendolo di Foucault</b><br>Vittorio Erbetta, Andrea Possenti                                  | PAG 33 |
| <b>LUN 5 OTT</b><br>21.00         | <b>Tropico Mediterraneo</b><br>Stefano Liberti                                                                              | PAG 34 |
| <b>MAR 6 OTT</b><br>19.00         | <b>Mangio, ergo sum?</b><br>Federica Invernizzi, Anna Ogliari, Giacomo Petrarca, Anna Fregonara                             | PAG 34 |
| <b>MAR 6 OTT</b><br>19.00         | <b>Il ritorno del nucleare, in formato tascabile</b><br>Marco Enrico Ricotti, Roberto Taino                                 | PAG 35 |
| <b>MAR 6 OTT</b><br>21.00         | <b>Organi su misura: la frontiera degli xenotrapianti</b><br>Eckhard Wolf, Giuseppe Remuzzi, Telmo Pievani                  | PAG 35 |
| <b>MER 7 OTT</b><br>19.00         | <b>Convergenze parallele: verità e finzione tra fotografia e AI</b><br>Roberta Frigeni, Mauro Zanchi, Alessandro Bettonagli | PAG 36 |
| <b>MER 7 OTT</b><br>19.00         | <b>The Brain Keepers</b><br>Barbara Bernardini                                                                              | PAG 36 |
| <b>MER 7 OTT</b><br>21.00         | <b>Molto più che spazio vuoto:<br/>la rivoluzione delle spugne molecolari</b><br>Susumu Kitagawa, Angiolina Comotti         | PAG 37 |
| <b>GIO 8 OTT</b><br>09.00         | <b>Scripta manent: alle origini della scrittura</b><br>Lucia Mori, Erika Notti, Marcella Frangipane                         | PAG 37 |
| <b>GIO 8 OTT</b><br>11.00         | <b>La giustizia climatica non ha età</b><br>Norma Bargetzi-Horisberger, Rosemarie Weibel, Clara Caverzasio                  | PAG 38 |
| <b>GIO 8 OTT</b><br>19.00         | <b>Odissea 2.0: fin dove può spingerci la corrente?</b><br>Federico Silvestro, Daniel Bonazzi                               | PAG 38 |
| <b>GIO 8 OTT</b><br>21.00         | <b>Complessità – Il Gioco della Vita</b><br>Maria Vittoria Barrella, Andrea Brunello                                        | PAG 39 |
| <b>VEN 9 OTT</b><br>09.00         | <b>Resilienti per natura</b><br>Giorgio Vacchiano, Paola Bonfante                                                           | PAG 39 |

|                            |                                                                                                                 |        |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>VEN 9 OTT</b><br>11.00  | <b>Figli delle stelle: alla ricerca delle origini degli elementi</b><br>Marialuisa Aliotta, Miriana Guarnaccia  | PAG 40 |
| <b>VEN 9 OTT</b><br>18.30  | <b>Animali impossibili: la biologia estrema dei rotiferi bdelloidei</b><br>Diego Fontanetto, Maurizio Casiraghi | PAG 40 |
| <b>VEN 9 OTT</b><br>21.00  | <b>NGF: quarant'anni dopo il Nobel</b><br>Piera Levi-Montalcini, Antonio Chiaretti, Roberto Sitia               | PAG 41 |
| <b>VEN 9 OTT</b><br>21.00  | <b>Galileo, oltre le stelle</b><br>Corrado d'Elia                                                               | PAG 42 |
| <b>SAB 10 OTT</b><br>09.00 | <b>Cosa ci fa un dinosauro sulle Alpi?</b><br>Cristiano Dal Sasso, Stefano Morosini                             | PAG 42 |
| <b>SAB 10 OTT</b><br>11.00 | <b>Lo squilibrio della natura: a lezione di catastrofi</b><br>Daniel Rothman, Annalisa Bracco                   | PAG 43 |
| <b>SAB 10 OTT</b><br>15.00 | <b>Luce: di tutti i colori</b><br>Giorgio Häusermann                                                            | PAG 43 |
| <b>SAB 10 OTT</b><br>15.00 | <b>Chi lavora per l'Intelligenza Artificiale?</b><br>Antonio Casilli, Philip Di Salvo                           | PAG 44 |
| <b>SAB 10 OTT</b><br>17.00 | <b>Missione Ariel: alla scoperta di nuovi mondi</b><br>Giovanna Tinetti, Paolo Ferri                            | PAG 44 |
| <b>SAB 10 OTT</b><br>17.00 | <b>In un click! Convergenze a catena - Dalmine</b><br>Davide Mellone                                            | PAG 45 |
| <b>SAB 10 OTT</b><br>17.30 | <b>La Terra è pronta a difendersi dagli asteroidi?</b><br>Mario Di Martino                                      | PAG 45 |
| <b>SAB 10 OTT</b><br>21.00 | <b>La scienza di Moby Dick</b><br>Alfonso Lucifredi                                                             | PAG 46 |
| <b>DOM 11 OTT</b><br>9.00  | <b>L'illusione del Sé: viaggio nella mente dualista</b><br>Iris Berent, Giorgio Vallortigara                    | PAG 46 |
| <b>DOM 11 OTT</b><br>11.00 | <b>Cosa ereditiamo dalle generazioni passate?</b><br>Oded Rechavi, Luigi Ripamonti                              | PAG 47 |
| <b>DOM 11 OTT</b><br>15.00 | <b>L'energia del futuro</b><br>Nicola Armaroli, Telmo Pievani                                                   | PAG 47 |
| <b>DOM 11 OTT</b><br>17.00 | <b>C'è Spazio per tutti</b><br>Leo Ortolani, Paolo Nespoli, Jacopo Peretti Cucchi                               | PAG 48 |
| <b>DOM 11 OTT</b><br>21.00 | <b>Metropolis</b><br>Xabier Iriondo, Corrado Nuccini, Roberta Sammarelli, Karim Qqru                            | PAG 48 |

# CALENDARIO DEI LABORATORI

Sperimentiamo  
la Scienza



## Città Bassa

|                       |                                                              |        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|--------|
| 10 e 11 OTT           | Pedala, pedala, l'acqua scorre!                              | PAG 56 |
| 11 OTT                | Occhio alla scienza!                                         | PAG 56 |
| 3, 4, 10 e 11 OTT     | Energy Hunters                                               | PAG 56 |
| 3, 4, 10 e 11 OTT     | Germi vs Anticorpi                                           | PAG 56 |
| 10 OTT                | Una notte al TIME Museum Esperia                             | PAG 57 |
| 3 e 10 OTT            | Il cosmo dell'oca                                            | PAG 57 |
| 3, 4, 10 e 11 OTT     | Game Over, ma per chi?                                       | PAG 57 |
| 10 OTT                | Gira che ti passa: la scienza della rotazione                | PAG 57 |
| 11 OTT                | Mazzi d'Ingegno                                              | PAG 58 |
| 3 OTT                 | La chimica sotto il naso                                     | PAG 58 |
| 10 OTT                | Tienilo in serbo: la conservazione degli alimenti            | PAG 58 |
| 3, 4 e 10 OTT         | ChatGPT unplugged: dentro il "cervello" dell'AI              | PAG 58 |
| 3 e 10 OTT            | Micromondi d'acqua: biodiversità e qualità ambientale        | PAG 59 |
| 3, 4, 10 e 11 OTT     | La chimica a carte scoperte                                  | PAG 59 |
| 3, 4, 10 e 11 OTT     | Il caso del lago rosso                                       | PAG 59 |
| 3, 4, 10 e 11 OTT     | Il peso dell'invisibile: la potenza nascosta dei gas         | PAG 60 |
| 10 OTT                | Il codice delle emozioni                                     | PAG 60 |
| 2 e 9 OTT             | La mente in trappola: gli algoritmi e le dipendenze digitali | PAG 60 |
| dall'1 OTT all'11 OTT | CODEBREAKERS. Dai codici segreti alle chat di WhatsApp       | PAG 61 |
| 3, 4, 10 e 11 OTT     | HumAI in MEDICINE                                            | PAG 61 |
| 3 e 10 OTT            | Open FabLab - Entra nella fabbrica digitale delle idee       | PAG 62 |
| 3, 10 e 11 OTT        | Sottopelle - E se fossi tu a dover curare?                   | PAG 62 |
| 4 OTT                 | Sottopelle - E se fossi tu a dover curare? - Villa Elios     | PAG 62 |
| 10 OTT                | Capire i dati per salvare il clima                           | PAG 62 |



## Kilometro Rosso

|       |                                               |        |
|-------|-----------------------------------------------|--------|
| 3 OTT | Kilometro Rosso Open Labs                     | PAG 63 |
| 3 OTT | Meet the Science: appuntamento al Mario Negri | PAG 63 |
| 3 OTT | The Art of Braking                            | PAG 63 |

## Città Alta

|                   |                                                            |        |
|-------------------|------------------------------------------------------------|--------|
| 3, 4 e 10 OTT     | Atlante dei margini possibili                              | PAG 64 |
| 3 e 4 OTT         | Gioca con la matematica di Egizi e Sumeri                  | PAG 64 |
| 3, 4, 10 e 11 OTT | Missione Convergenza: stesse soluzioni per mondi diversi   | PAG 64 |
| 11 OTT            | Open day al Museo                                          | PAG 64 |
| 3, 4, 10 e 11 OTT | Macchine della scienza: esperimenti tra passato e presente | PAG 65 |
| 3, 4, 10 e 11 OTT | Terra! Il pianeta del tesoro!                              | PAG 65 |
| 3, 4, 10 e 11 OTT | Visioni fenomenali                                         | PAG 65 |
| 10 OTT            | Under Pressure                                             | PAG 65 |

## Area Urbana

|                   |                                                |        |
|-------------------|------------------------------------------------|--------|
| 3, 4, 10 e 11 OTT | Nell'orto con Posi                             | PAG 66 |
| 3 e 10 OTT        | Forme segrete: quando la geometria prende vita | PAG 66 |
| 3 e 10 OTT        | Lo strano caso dei matematici smarriti         | PAG 66 |

## Pianura Bergamasca

|                   |                                           |        |
|-------------------|-------------------------------------------|--------|
| 3, 4, 10 e 11 OTT | Ogni sorso ha una storia. Vuoi scoprirla? | PAG 67 |
|-------------------|-------------------------------------------|--------|

## Fondazione Dalmine

|           |                      |        |
|-----------|----------------------|--------|
| 3 e 4 OTT | Circuiti Verdi       | PAG 67 |
| 3 e 4 OTT | Robot in orbita      | PAG 67 |
| 3 e 4 OTT | Robot in laboratorio | PAG 68 |
| 3 e 4 OTT | Scintille            | PAG 68 |

## Isola Bergamasca

|             |                                           |        |
|-------------|-------------------------------------------|--------|
| 10 OTT      | Forme, suoni, colori, profumi e... puzze! | PAG 69 |
| 10 e 11 OTT | La vita segreta dei funghi                | PAG 69 |
| 3 e 4 OTT   | Uomini, macchine e turbine                | PAG 69 |



## Val Seriana

|                   |                                                                      |        |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------|--------|
| 10 OTT            | La luna è un grande specchio abbagliante che vola                    | PAG 70 |
| 10 OTT            | Il sogno di Archimede: inventare il futuro                           | PAG 70 |
| 3 OTT             | Crea la tua avventura: narra e programma con Scratch                 | PAG 70 |
| 3, 4, 10 e 11 OTT | Officina del metodo                                                  | PAG 70 |
| 10 OTT            | Il mondo in uno stagno                                               | PAG 71 |
| 3 e 10 OTT        | Robotic@scuola: in missione su Marte!                                | PAG 71 |
| 3 OTT             | A tutta forza! La scienza con materiali di riciclo – Nese            | PAG 71 |
| 10 OTT            | A tutta forza! La scienza con materiali di riciclo – Alzano Lombardo | PAG 71 |
| 10 OTT            | Storie di roccia                                                     | PAG 72 |
| 10 OTT            | Riflessi e meraviglie                                                | PAG 72 |
| 3 e 10 OTT        | La Fabbrica del Suono                                                | PAG 72 |
| 4 e 11 OTT        | Alla scoperta della sorgente Nossana                                 | PAG 72 |



## Val Cavallina

|       |                     |        |
|-------|---------------------|--------|
| 3 OTT | La corrente giusta! | PAG 73 |
|-------|---------------------|--------|



## Sebino Bergamasco

|            |                     |        |
|------------|---------------------|--------|
| 4 e 11 OTT | Io Conto: in piazza | PAG 73 |
|------------|---------------------|--------|



## Fuori Provincia

|                   |                     |        |
|-------------------|---------------------|--------|
| 3, 4, 10 e 11 OTT | La scienza che gira | PAG 73 |
|-------------------|---------------------|--------|



# A FIANCO DELLE IMPRESE, MA NON SOLO.

Lavoriamo ogni giorno per accelerare lo sviluppo  
del nostro territorio e migliorare il benessere  
delle comunità che lo rendono così straordinario.



# NOTTE EUROPEA

DELLE RICERCATRICI  
E DEI RICERCATORI



25 ——— Settimana  
dalle ore 18:00



Scopri il programma  
dell'evento!

📍 **Kilometro Rosso**  
Via Stezzano 87, Bergamo  
Gate 4 - Centro delle Professioni



## Promotori



BERGAMOscienza



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI BERGAMO



UniSR  
L'Università della Ricerca  
di Bergamo

## Istituzioni partner



ISTITUTO DI RICERCHE  
"ARMANDO TESTA"  
NABIS VEGRI 18CCS

## Associated event



*Conducono la serata Chiara Galeazzi e Francesco Lancia di Radio DeeJay*

|                                                                                   |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>ALLUCINAZIONI RECIPROCHE. LA COEVOLUZIONE TRA UMANI E TECNOLOGIE</b>           | <b>18.00</b> |
| Telmo Plevani, Comitato Scientifico BergamoScienza                                |              |
| <b>UN MARE DI (GU)AI</b>                                                          | <b>18.30</b> |
| Annalisa Bracco, Comitato Scientifico BergamoScienza                              |              |
| <b>DONNE E UOMINI DELLA RICERCA: PERSONE COI PIEDI BEN PIANTATI TRA LE NUVOLE</b> | <b>19.00</b> |
| Guido Damini, storico e podcaster<br><i>In collaborazione con: SIAD SpA</i>       |              |
| <b>DICI A ME? LIVE: FIDUCIA E SFIDUCIA</b>                                        | <b>19.30</b> |
| <i>In collaborazione con: Fondazione Alfaparf e UniBg OnAir</i>                   |              |
| <b>UNIBG TALKS LIKE TED</b>                                                       | <b>20.00</b> |
| <i>In collaborazione con: UniBg e TEDxBergamo</i>                                 |              |
| <b>FACCIA A FACCIA CON LA RICERCA</b>                                             | <b>20.30</b> |
| <b>UTILITÀ DELL'INUTILITÀ SCIENTIFICA</b>                                         | <b>21.10</b> |
| Luca Perri, astrofisico e divulgatore                                             |              |
| <b>HOW TO WALK ON WATER AND CLIMB UP WALLS</b>                                    | <b>21.30</b> |
| David Hu, Georgia Tech e vincitore di due Ig Nobel per la Fisica                  |              |
| <b>COME VOLEVASI CANTARE</b>                                                      | <b>22.15</b> |
| Lorenzo Baglioni, comico e cantautore                                             |              |
| <b>DJ SET</b>                                                                     | <b>23.00</b> |
| Giulia Pedretti, deejay                                                           |              |

*La ricerca si tocca con mano: laboratori aperti*

 **Kilometro Rosso Innovation District** Via Stezzano, 87 - Bergamo  
**LA SCIENZA IN DIRETTA**

 **Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS** Via Stezzano, 87 - Bergamo  
**MEET THE SCIENCE: NOTTE AL MARIO NEGRI**

**PRENOTA**



**PRENOTA**



 **SIAD Stabilimento di Osio Sopra** SP ex SS 525 del Brembo, 1 - Osio Sopra  
**IL RESPIRO DELLA RICERCA. SIAD DISTRETTO DEI GAS DELLA VITA**

E con la partecipazione di 3V Green Eagle, Gruppo SIAD, Fondazione Alfaparf, Fondazione Dalmine ETS, Joint Lab, LisaTech, Radio Aut - Spazio Autismo Bergamo APS, TEDxBergamo, UniBg OnAir.

Si ringraziano tutte le ricercatrici e i ricercatori che partecipano all'evento.

XII EDIZIONE

# LA SCUOLA IN PIAZZA

SAB 26 SETT

14.30 — 18.30

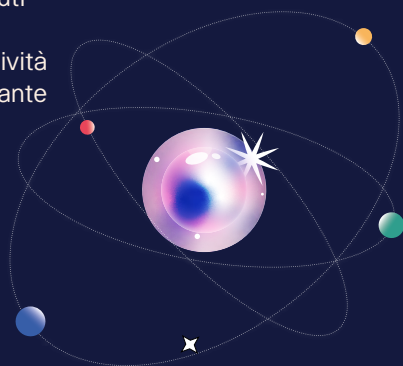
\* DOM 27 SETT

10.00 — 18.00

Torna nella consueta cornice del Sentierone

**La Scuola in Piazza**, con la partecipazione di 54 Istituti Scolastici di ogni ordine e grado e di alcune realtà private educative. Exhibit, esperimenti scientifici e attività interattive permetteranno di scoprire quanto è stimolante fare scienza a scuola.

Grazie a **La Scuola in Piazza** ognuno di noi ha la possibilità di avvicinarsi al mondo della scienza e imparare divertendosi!



## Le scuole di Bergamo e Provincia

ABF Albino • ABF Almenno San Bartolomeo • ABF Bergamo • ABF Trescore Balneario • ACOF Bergamo • AFP Patronato San Vincenzo • Bilingual British School • Comunità Scuola Paolo VI • First Campus Bergamo • Fondazione Scuola Montessori • IC Angelo Mazzi • IC Antonio Tiraboschi • IC Borgo di Terzo • IC Fara Gera d'Adda • IC Gioele Solari • IC Lorenzo Lotto • IC Martinengo • IC Ponte San Pietro • IC Rita Levi-Montalcini • IC Santa Lucia • IC Trescore Balneario • IC Villa di Serio • IIS Cavazzi • IIS Mario Rigoni Stern • IISS Ettore Majorana • IMIBERG • International School of Bergamo • iSchool • ISILTeP di Verrès • ISIS Giulio Natta • ISIS Mariagrazia Mamoli • ISIS Paolina Secco Suardo • ISISS Betty Ambiveri • ISISS Maironi da Ponte • Istituto Aeronautico Antonio Locatelli • Istituto Agrario Gaetano Cantoni • Istituto Leonardo da Vinci • Istituto Omnicomprensivo Decio Celeri • Istituto Sacra Famiglia • Istituto Sant'Angela • ITIS Pietro Paleocapa • ITS Academy Giulio Natta • ITS Giacomo Quarenghi • Licei Opera Sant'Alessandro • Liceo Classico Paolo Sarpi • Liceo Galileo Galilei • Liceo Linguistico Giovanni Falcone • Liceo Lorenzo Federici • Liceo Scientifico Edoardo Amaldi • Scuola Caterina Cittadini • Scuola Enea Salmeggia • Scuola Svizzera

## Le realtà private

Fondazione Dalmine ETS • Intesa Sanpaolo Innovation Center • Museo del Risparmio di Torino • Scuola IMT Alti Studi Lucca • Uniacque SpA • Università degli studi di Bergamo • Università Vita-Salute San Raffaele di Milano

# CONTAMINAZIONI CONTEMPORANEE

## 20° FESTIVAL INTERNAZIONALE DI MUSICA CONTEMPORANEA

Sotto la direzione artistica di **Alessandro Bettonagli**, Contaminazioni Contemporanee è la rassegna che da vent'anni affianca BergamoScienza in un dialogo inatteso tra scienza e musica. Fin dalle prime edizioni, il festival intreccia culture e tradizioni diverse, alla ricerca di sonorità capaci di condurre il pubblico verso un altrove sempre nuovo.

dal 26 SET | 10.00 – 12.30  
al 23 OTT | 15.00 – 19.00

Ex Chiesa della Maddalena  
Via Sant'Alessandro, 39b – Bergamo

### CONTAMINAZIONI CONTEMPORANEE

FOTO DI LUCIANO ROSSETTI

La mostra fotografica di Luciano Rossetti racconta vent'anni di Contaminazioni Contemporanee attraverso uno sguardo attento e sensibile: i momenti intensi delle performance, i gesti dei musicisti, la concentrazione che precede l'esecuzione, il dialogo silenzioso con il pubblico. Le immagini non si limitano a documentare, ma diventano frammenti visivi che restituiscono la vitalità e la complessità della musica contemporanea, invitando a osservarla anche con gli occhi, oltre che con l'ascolto.

Si ringrazia: **Comune di Bergamo**

Organizzato da: **Verbo Essere Associazione di Promozione Sociale per le Arti Contemporanee**

In collaborazione con: **ECM Records Monaco di Baviera Germania, Slou Cooperativa Culturale**

GIO 1 OTT | 22.30

info a pag 24

**EVGUENI GALPERINE:  
THEORY OF BECOMING**

VEN 2 OTT | 21.00

info a pag 26

**ANOUAR BRAHEM:  
AFTER THE LAST SKY**

SAB 3 OTT | 21.00

info a pag 29

**DUO GAZZANA:  
PROKOFIEV, PÄRT, SCHNITTKE**



## Distretto dei Gas della Vita di SIAD

Guarda il video



Nasce il nuovo Distretto dei Gas della Vita di SIAD dedicato ai settori medicale, agroalimentare e ambientale, per la ricerca su miscele innovative mediante una produzione automatizzata.

**#SIADisEverywhere**

Gruppo SIAD.  
Industrial gases, Engineering,  
Healthcare, LPG and Natural Gas.

*thesiadgroup.com*

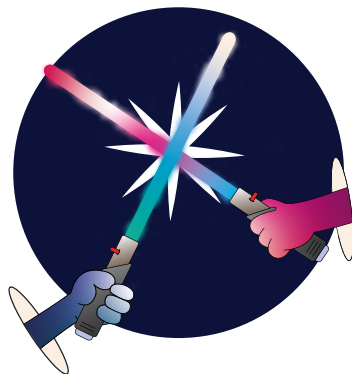
 **SIAD**

MER 30 SET  
20.30

TEATRO GAETANO DONIZETTI  
Piazza Camillo Benso Conte di Cavour, 15 – Bergamo

# STAR WARS FRA MUSICA E SCIENZA

UN VIAGGIO SINFONICO TRA  
GALASSIE LONTANE, SCIENZA  
E MAGIA DEL CINEMA



Nel 1977 il mondo fu catapultato in una galassia lontana, popolata da pianeti esotici, tecnologie avveniristiche e una forza misteriosa che lega ogni essere vivente. Con Star Wars, la fantascienza cinematografica ha acceso l'immaginazione di milioni di persone, ma anche la curiosità degli scienziati. Quanto c'è di vero nella fantascienza? Possiamo davvero costruire una spada laser? Esistono pianeti simili a Tatooine? È possibile viaggiare nell'iperspazio? E soprattutto: quanto la scienza si lascia ispirare dalla fantasia? A guidare il pubblico del Teatro Donizetti in questo viaggio fra scienza e fantascienza è Luca Perri, astrofisico e divulgatore, accompagnato dalle potenti e indimenticabili musiche di John Williams, eseguite dall'Orchestra Sinfonica di Milano. Un'esperienza che unisce conoscenza, emozione e immaginazione, celebrando una saga che ha cambiato la storia del cinema e la nostra idea di futuro.

Con:

**Orchestra Sinfonica di Milano:**

**Luca Perri**, astrofisico e divulgatore

*Direttore:* **Jacopo Brusa**

*Illustrazioni e animazioni:* **Michael Lucini**

*Si ringrazia:*



PRENOTA



# Mettere in relazione è il nostro modo di generare futuro.

Fondazione Alfaparf promuove iniziative culturali, sociali e formative che favoriscono il dialogo tra giovani, istituzioni e territorio. Crediamo che la partecipazione inizi dall'ascolto: per questo creiamo occasioni in cui le nuove generazioni possano esprimersi, confrontarsi e contribuire con il proprio punto di vista. Perché è dall'incontro di competenze, esperienze e sensibilità diverse che nascono comunità più consapevoli e nuove opportunità di crescita.

È con questa visione che sosteniamo BergamoScienza, un luogo in cui la conoscenza diventa dialogo, partecipazione e scoperta condivisa.

[fondazionealfaparf.org](http://fondazionealfaparf.org)

[@fondazionealfaparf](https://www.instagram.com/fondazionealfaparf)

[info@fondazionealfaparf.org](mailto:info@fondazionealfaparf.org)



# CHE SPETTACOLO LA SCIENZA



# PARLIAMO DI SCIENZA

Per un'esperienza di ascolto ottimale, consigliamo di portare i propri auricolari. In caso contrario, il Festival mette a disposizione auricolari con filo e jack audio.

((...)) Diretta streaming

● Spettacoli

 Traduzione simultanea

● Conferenze

 Traduzione LIS  
*Lingua dei Segni Italiana*



*Questi servizi sono realizzati  
grazie al contributo di:*

 **Fondazione  
Banca Popolare  
di Bergamo**  
ente filantropico

 **Fondazione della  
Comunità Bergamasca**

Conferenze • Dialoghi • Conferenze-spettacolo • Tavole rotonde • Spettacoli • Film

**Da pagina 24 a pagina 48**

GIO 1 OTT  
20.30

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo



Inaugurazione XXIV edizione festival BergamoScienza

# CONVERGENZE

Dalla prevenzione delle epidemie allo studio degli elementi fondamentali dell'universo, fino alla tutela della biodiversità: in molti campi della ricerca, la scienza si fa oggi attraverso grandi collaborazioni. Condividere dati, idee e risorse significa lavorare oltre i confini geografici, le differenze culturali e le barriere linguistiche, mettendo in relazione competenze e prospettive diverse. Cinque protagonisti e cinque storie per raccontare una scienza che, attraverso la collaborazione internazionale e il dialogo, contribuisce a costruire fiducia, oltre che conoscenza.

*Intervengono:*

**Piero Genovesi**, Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA);

**Andrea Lausi**, SESAME;

**Chiara Montaldo**, Medici Senza Frontiere Italia;

**Johanssen Obanda**, Crossref;

**Mazin Qumsiyeh**, Bethlehem University

*Modera:* **Massimo Polidoro**, Comitato Scientifico BergamoScienza



PRENOTA



GIO 1 OTT  
22.30

CULT! AUDITORIUM  
Via Norberto Duzioni, 2 - Bergamo

*Contaminazioni Contemporanee*  
20° Festival Internazionale di Musica Contemporanea

## EVGUENI GALPERINE: THEORY OF BECOMING

Nato tra Russia e Ucraina, parigino d'adozione dal 1990, Evgueni Galperine firma con questo lavoro una delle prove più originali ed evocative della sua carriera. Il compositore trasforma registrazioni effettuate con strumenti reali e virtuali in una "realtà aumentata" di strumenti acustici, tra resilienza, speranza, viaggi dell'anima e foreste incantate ispirate a Max Ernst. Accompagnato dal vivo dal sassofonista Sylvain Rifflet.

*Direzione artistica:* **Alessandro Bettonagli**

*Organizzato da:* **Verbo Essere** Associazione di Promozione Sociale  
per le Arti Contemporanee

*In collaborazione con:* **ECM Records** Monaco di Baviera Germania

PRENOTA



VEN 2 OTT  
9.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo

## ANATOMIA DI UN CLICK

Viviamo nell'era dei dati: ogni click, ogni ricerca, ogni interazione digitale genera informazioni che plasmano la scienza, l'economia e persino la democrazia. Ma chi decide come questi dati vengono raccolti, condivisi e usati? E soprattutto: in un mondo dominato dagli algoritmi, come possiamo difendere il diritto a una conoscenza equa e trasparente? Uno sguardo dietro le quinte della rivoluzione tecnologica.

*Intervengono:*

**Sabina Leonelli**, Technical University of Munich (TUM);

**Federica Fragapane**, Comitato Scientifico BergamoScienza

*Moderà:* **Anna Violato**, giornalista e science writer

*Si ringrazia:*



PRENOTA



VEN 2 OTT  
11.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo

## L'INFINITO IN PAROLE

Cosa hanno in comune Musil, Borges, Queneau, Calvino e la matematica? Nelle pagine di questi giganti della letteratura si nascondono labirinti topologici, paradossi dell'infinito, architetture combinatorie di rara eleganza e sottili aporie logiche. Un viaggio sorprendente alla scoperta di come numeri e forme geometriche abbiano ispirato alcune delle narrazioni più visionarie del Novecento e di come la matematica riveli del mondo ciò che le parole non sempre riescono a formulare.

*Intervengono:*

**Claudio Bartocci**, Università di Genova;

**Luca Balletti**, Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)

*Si ringrazia:*



CAMERA DI COMMERCIO  
BERGAMO

PRENOTA



VEN 2 OTT  
18.30

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo



## METRONOMI COSMICI: LA SCOPERTA DELLE PULSAR

Nel 1967 una giovane dottoranda riconobbe un segnale radio anomalo proveniente dallo spazio. Si trattava di una pulsar: una stella di neutroni che emette impulsi con straordinaria regolarità. La scoperta avrebbe trasformato la nostra comprensione del cosmo, aprendo nuove possibilità per lo studio degli oggetti più estremi dell'universo e contribuendo, decenni dopo, alla ricerca sulle onde gravitazionali.

*Interviene:* **Jocelyn Bell Burnell**, University of Oxford

*Modera:* **Luca Perri**, astrofisico e divulgatore

*Introduce:* **Laura Monteleone**, SACBO

*Si ringrazia:*



PRENOTA



VEN 2 OTT  
21.00

BASILICA SANTA MARIA MAGGIORE  
Piazza Duomo, 1 - Bergamo

*Contaminazioni Contemporanee*  
20° Festival Internazionale di Musica Contemporanea

## ANOUAR BRAHEM: AFTER THE LAST SKY

Quando anche l'ultimo cielo è perduto, dove trovano rifugio gli uccelli, e con essi la memoria di una terra? Un progetto musicale intimo interroga l'esilio e l'assenza attraverso oud, violoncello, pianoforte e contrabbasso, in composizioni radicate nella tradizione araba ma aperte al mondo: un ascolto reciproco che diventa poesia sonora, tra radici, distanza e la ricerca di un nuovo orizzonte.

*Si ringrazia:* **Fondazione MIA**

*Direzione artistica:* **Alessandro Bettonagli**

*Organizzato da:* **Verbo Essere Associazione di Promozione Sociale per le Arti Contemporanee**

*In collaborazione con:* **ECM Records Monaco di Baviera Germania**

*Si ringrazia:*



PRENOTA



SAB 3 OTT  
9.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo

## SOTTO I NOSTRI PIEDI

L'Italia è un paese che dorme su un vulcano - anzi, su molti. Dal Vesuvio ai Campi Flegrei, dall'Etna allo Stromboli, milioni di persone vivono accanto a forze geologiche di potenza straordinaria. Come funzionano i vulcani? È possibile prevederne il risveglio? E soprattutto: siamo pronti ad affrontare un'eruzione? Attraverso immagini spettacolari, viaggeremo nel cuore pulsante della Terra per capire quale rischio si cela sotto i nostri piedi.

*Interviene:* **Alessandro Aiuppa**, Università di Palermo  
*Moderà:* **Daniel Bonazzi**, Fondazione BergamoScienza

*Si ringrazia:*



PRENOTA



SAB 3 OTT  
11.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo

## PAROLE CHE FERISCONO

Insulti, discriminazioni, manipolazioni: il linguaggio d'odio prolifera sui social network con regole precise che la linguistica sa riconoscere e smontare. Come funzionano le "bolle" che amplificano la violenza verbale? È possibile educare alla parola rispettosa senza cadere nella censura? Un dialogo aperto e concreto per dotare giovani e adulti degli strumenti per navigare online con più consapevolezza e meno vulnerabilità.

*Intervengono:*  
**Federico Faloppa**, Università di Reading;  
**Vera Gheno**, Comitato Scientifico BergamoScienza

*Si ringrazia:*



PRENOTA



SAB 3 OTT  
15.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo



## DOVE FINISCI TU E INIZIA IL MONDO?

Ci comportiamo come se il nostro corpo finisse dove inizia la pelle. Ma per il cervello arriva dove possiamo interagire con il mondo e con gli altri: lo spazio peripersonale si espande, si restringe, cambia quando interagiamo con altre persone. Studi recenti suggeriscono che basta osservare una persona malata perché si attivi una prima risposta immunitaria preparatoria: una scoperta che ci invita a guardare sotto una nuova luce fenomeni ancora poco compresi come l'effetto placebo e nocebo.

*Interviene:* **Andrea Serino**, University of Lausanne (UNIL)

*Modera:* **Gianvito Martino**, Comitato Scientifico BergamoScienza

*Introduce:* **Paola Zaratin**, AISM Associazione Italiana Sclerosi Multipla

Si ringrazia:



UniSR  
Università Vita-Salute  
San Raffaele



PRENOTA



SAB 3 OTT  
17.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo



## NELLA FORESTA PLUVIALE: COGNIZIONE E INTELLIGENZA NEI GORILLA

I gorilla vivono in gruppi con legami sociali stabili: le decisioni collettive nascono dal consenso tra più individui e si avvalgono di una memoria spaziale sofisticata, che permette loro di orientarsi su territori estesi e pianificare gli spostamenti. Dopo oltre vent'anni di ricerca sul campo, Shelly Masi ci racconta l'intelligenza straordinaria di questi animali e l'impatto di deforestazione, bracconaggio ed epidemie sulla loro sopravvivenza.

*Interviene:* **Shelly Masi**, Sorbonne Université

*Modera:* **Silvana Condemi**, Comitato Scientifico BergamoScienza

Si ringrazia:



PRENOTA



**SAB 3 OTT**  
21.00

**PALAMONTI**  
Via Pizzo della Presolana, 15 - Bergamo

## CAMPO ALTA QUOTA

Cosa accade al corpo umano quando il freddo si fa estremo e l'aria sempre più rarefatta? A 3.500 metri sul Monte Bianco, una spedizione scientifica trasforma il ghiacciaio in un simulatore artico: sensori indossabili e Big Data mappano stress ossidativo e risposte neurologiche, per capire i limiti della resistenza umana in quota.

*Intervengono:*

**Filip Babicz**, alpinista;

**Annalisa Cogo**, Centro Universitario Studio e Ricerca BioMedicina di Montagna;

**Carlo Di Somma**, Centro Addestramento Alpino di Aosta;

**Lorenza Pratali**, Società Italiana di Medicina di Montagna (SIMeM);

**Simona Mrakic Sposta**, Istituto di Fisiologia Clinica del CNR

*Organizzato da:* CAI Club Alpino Italiano - Bergamo

**PRENOTA**



**SAB 3 OTT**  
21.00

**BASILICA SANTA MARIA MAGGIORE**  
Piazza Duomo, 1 - Bergamo

**16+**

*Contaminazioni Contemporanee*

*20° Festival Internazionale di Musica Contemporanea*

## DUO GAZZANA: PÄRT, MESSIAEN, GOURZI, SILVESTROV, BACH

Sorelle dalla nascita e complici in musica, Natascia e Raffaella Gazzana coltivano un'intesa oltre il legame familiare: la critica ne loda una rara autenticità interpretativa, che non lascia spazio al superfluo. Il duo torna con un nuovo programma per violino e pianoforte, tra slanci drammatici, sospensioni contemplative e pagine di intensa gioia.

*Si ringrazia:* **Fondazione MIA**

*Direzione artistica:* **Alessandro Bettonagli**

*Organizzato da:* **Verbo Essere Associazione di Promozione Sociale per le Arti Contemporanee**

*In collaborazione con:* **ECM Records Monaco di Baviera Germania**

**PRENOTA**





**DOM 4 OTT**  
11.00

**PALASCIENZA**  
Piazza della Libertà - Bergamo



*In memoria di Renato Angelo Ricci*

## A CACCIA DI NEUTRINI: IL TELESCOPIO SEPOLTO NEL GHIACCIO

Sotto la calotta del Polo Sud, a oltre due chilometri di profondità, un'impresa ingegneristica straordinaria ha aperto una nuova finestra sull'Universo: IceCube, realizzato utilizzando un chilometro cubo di ghiaccio polare, è il più potente rilevatore di neutrini al mondo. Proprio perché sono particelle tanto schive da attraversare interi pianeti senza lasciare traccia, conservano informazioni chiave sui fenomeni più misteriosi del cosmo.

*Interviene:* **Francis Halzen**, University of Wisconsin-Madison

*Modera:* **Guido Tonelli**, Comitato Scientifico BergamoScienza

*Introduce:* **Michele Della Briotta**, Tenaris Dalmine

*Si ringrazia:*

 **Tenaris**Dalmine

**Fondazione  
/Dalmine**

**PRENOTA**



**DOM 4 OTT**  
14.30 e 17.00

**VALLE DELLA BIODIVERSITÀ - ASTINO**  
Via Allegrezza angolo Via Astino - Bergamo

**11+**

## BOTANICA QUEER

È possibile che una biologa e una drag queen arrivino alle stesse conclusioni? Una passeggiata alla scoperta di un fatto semplice e scottante: le piante sono queer! Fra odi alla fisiologia vegetale, canti per stimolare l'apparato radicale degli alberi, affondi eco-femministi e coreografie collettive, Demetra traccerà un collegamento tra la botanica e la cultura queer, e lo farà a partire da un fiore...

*Di e con:* **Ulisse Romanò**

*Organizzato da:* **Nina's Drag Queens**

*In collaborazione con:* **Associazione Immaginare Orlando**

*Si ringrazia:* **Orto Botanico Lorenzo Rota di Bergamo**

**PRENOTA**



DOM 4 OTT  
15.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo



## QUANDO LA SCIENZA SBAGLIA

Ogni anno vengono pubblicati milioni di articoli scientifici, ma non tutti sono ugualmente affidabili. Errori statistici, analisi inappropriate e talvolta vere e proprie frodi possono portare anche le riviste più prestigiose a pubblicare studi discutibili, o in alcuni casi del tutto falsi, con risultati difficili o impossibili da replicare. Come si riconosce una ricerca (in)affidabile? Perché alcuni studi vengono smentiti solo dopo molti anni? Quali meccanismi permettono alla scienza di correggere i propri errori?

*Interviene:* **Nicholas J. L. Brown**, Linnaeus University  
*Moderà:* **Igor Sotgiu**, Università degli studi di Bergamo

Si ringrazia:



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI BERGAMO

PRENOTA



DOM 4 OTT  
17.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo



## I CONFINI DELLA VITA: LA RICERCA SUI MODELLI EMBRIONALI SINTETICI

A partire da cellule staminali - senza l'uso di ovociti o spermatozoi - è oggi possibile far crescere in laboratorio strutture che riproducono fedelmente le primissime fasi dello sviluppo embrionale umano. Questi modelli aprono una finestra sulla biologia umana finora quasi inaccessibile alla ricerca e potrebbero aiutare a capire le interruzioni di gravidanza e diverse patologie congenite. Sollevano, allo stesso tempo, interrogativi aperti su cosa debba essere considerato, a tutti gli effetti, un embrione.

*Interviene:* **Jacob Hanna**, Weizmann Institute of Science  
*Moderà:* **Renato Ostuni**, Comitato Scientifico BergamoScienza

Si ringrazia:



UniSR  
Università Vita-Salute  
San Raffaele

PRENOTA



DOM 4 OTT  
20.30

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo

13+

## KOSMOS LA STORIA DELL'UNIVERSO, DAL BIG BANG A OGGI

13,8 miliardi di anni: è questa la stima dell'età dell'universo. Ma la fisica può studiare solo ciò che è avvenuto da un decimilionesimo di trilionesimo di trilionesimo di secondo dopo il Big Bang. Sul prima, abbiamo solo speculazioni. Sul dopo, spesso ipotesi e teorie. Non per questo, però, sappiamo poco sull'universo. E, ciò che sappiamo, è pronto a trasformare il vostro sguardo sul mondo.

*Di e con:* **Luca Perri**, astrofisico e divulgatore  
*Organizzato da:* **Pink Rex**

*Si ringrazia:*

**ABB**

PRENOTA



LUN 5 OTT  
15.00

((.)) In streaming sui canali ufficiali di BergamoScienza

14+

## CITTÀ GALLEGGIANTI: DENTRO UN CANTIERE NAVALE

Scopriamo il dietro le quinte delle moderne città galleggianti entrando nel cuore di un vero cantiere navale. Seguiremo le fasi cruciali della costruzione, dai generatori ai motori, fino alla complessa rete per propulsione e servizi. Vedremo come l'ingegneria riesca a superare sfide estreme come vibrazioni, umidità, salsedine e spazi ristretti per garantire sempre la massima affidabilità.

*In diretta con:* **Luca Perri**, astrofisico e divulgatore

*Si ringrazia:*

**ABB**

LIVE QUI



LUN 5 OTT  
18.30

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo



## CUORE, RENI, METABOLISMO: UN CIRCOLO VIZIOSO SILENZIOSO

Cuore, reni e metabolismo dialogano in un equilibrio delicato: quando viene meno, si innesca un circolo vizioso, la sindrome cardio-reno-metabolica, che coinvolge già oltre 11 milioni di italiani e spesso chiama in causa anche il fegato. Resta silenziosa per anni, senza sintomi evidenti. Per questo prevenzione, diagnosi precoce e un approccio clinico integrato e multidisciplinare sono essenziali.

*Intervengono:*

**Piero Luigi Ruggerenti**, Istituto di Ricerche Farmacologiche  
Mario Negri IRCCS;

**Roberto Trevisan**, ASST Papa Giovanni XXIII

*Organizzato da:* **AVIS - Associazione Volontari Italiani del Sangue**

PRENOTA



LUN 5 OTT  
20.45

TNT - TEATRO NUOVO TREVIGLIO  
Piazza Garibaldi, 7 - Treviglio

## VEDERE LA TERRA GIRARE: IL PENDOLO DI FOUCAULT

Nel 1851 un celebre esperimento rese visibile ciò che i nostri sensi non colgono: la rotazione della Terra. Sospeso tra fisica e astronomia, il pendolo di Foucault conserva un fascino ancora intatto. Scoprendone la storia e i segreti, viaggeremo da Parigi fino a Treviglio, dove ammireremo uno dei rari pendoli dotati di un meccanismo di "intrattenimento" per resistere agli attriti e non fermarsi mai.

*Intervengono:*

**Vittorio Erbetta**, Museo ExplorAzione Treviglio;

**Andrea Possenti**, INAF Istituto Nazionale di Astrofisica

PRENOTA



LUN 5 OTT  
21.00

CULT! AUDITORIUM  
Via Norberto Duzioni, 2 - Bergamo

+16

## TROPICO MEDITERRANEO

Il Mediterraneo, culla di civiltà e culture, sta vivendo una trasformazione senza precedenti. Un emozionante viaggio fatto di testimonianze, suoni e immagini, stretto tra surriscaldamento globale e impatto umano. Dalle isole Kerkennah a Cipro, passando per il canale Suez e il Delta del Po, arte, scienza e impegno civile si uniscono per comprendere e amare il Mediterraneo di oggi e domani.

*Di e con:* **Stefano Liberti**

*In collaborazione con:* **Festival L'Uomo e il Clima**

*Si ringrazia:*

**FASSI**

PRENOTA



MAR 6 OTT  
19.00

CULT! SALA DELL'OROLOGIO  
Piazza della Libertà, 7 - Bergamo

## MANGIO, ERGO SUM?

Cosa racconta di noi ciò che portiamo a tavola? Ricerca clinica e riflessione filosofica si incontrano per indagare il legame tra alimentazione, benessere e identità, oltre le mode e le semplificazioni. Un incontro multidisciplinare per capire come il cibo non sia solo nutrimento, ma un linguaggio profondo capace di influenzare la nostra fisiologia, orientare i processi cognitivi e definire la trama delle nostre relazioni.

*Intervengono:*

**Federica Invernizzi**, IRCCS Ospedale San Raffaele;

**Anna Ogliari**, Università Vita-Salute San Raffaele;

**Giacomo Petrarca**, Università Vita-Salute San Raffaele

*Moderata:* **Anna Fregonara**, Corriere della Sera

*Organizzato da:* **GSD Foundation ETS**

PRENOTA



MAR 6 OTT  
19.00

FONDAZIONE DALMINE  
Piazzale Leonardo da Vinci, 3 - Dalmine

## IL RITORNO DEL NUCLEARE, IN FORMATO TASCABILE

Reattori nucleari di dimensioni ridotte, come gli Small Modular Reactors, promettono di cambiare le regole del gioco nel nucleare. Meno investimento iniziale, costruzione in loco, installazione vicino a fabbriche e città - non solo elettricità, ma anche calore, idrogeno, teleriscaldamento. L'Italia è ferma da oltre trent'anni, ma a che punto siamo con la tecnologia? Quali i rischi e quali le opportunità del nucleare 2.0?

*Interviene:* **Marco Enrico Ricotti**, Politecnico di Milano  
*Moderà:* **Roberto Taino**, Fondazione BergamoScienza

Si ringrazia:

 **Tenaris**Dalmine

**Fondazione**  
**/Dalmine**

PRENOTA



MAR 6 OTT  
21.00

CULT! AUDITORIUM  
Via Norberto Duzioni, 2 - Bergamo



## ORGANI SU MISURA: LA FRONTIERA DEGLI XENOTRAPIANTI

Sono migliaia i cittadini in lista d'attesa per un trapianto di cuore o di rene, che spesso non arriva per tempo. Una delle strategie possibili per colmare questo divario è trapiantare organi prelevati da maiali, geneticamente modificati per renderli compatibili con gli esseri umani. A che punto sono la ricerca e la sperimentazione su pazienti umani? Quali difficoltà restano da superare prima di un uso su larga scala? E chi potrà davvero accedere a questi trapianti? Una serata tra scienza, testimonianze e narrazioni.

*Intervengono:*

**Eckhard Wolf**, Ludwig-Maximilians-Universität (LMU);

**Giuseppe Remuzzi**, Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS;

**Telmo Pievani**, Comitato Scientifico BergamoScienza

*In collaborazione con:* **Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS**

Si ringrazia:



PRENOTA



**MER 7 OTT**  
19.00

**CULT! SALA DELL'OROLOGIO**  
Piazza della Libertà, 7 - Bergamo

## CONVERGENZE PARALLELE: VERITÀ E FINZIONE TRA FOTOGRAFIA E AI

Dagli albori della fotografia alle immagini generate dall'intelligenza artificiale, il confine tra realtà e finzione si fa sempre più sottile. Un dialogo tra arte e nuove tecnologie che interroga il potere delle immagini di raccontare, ingannare e reinventare il mondo, tra memoria storica e le sfide etiche poste dagli strumenti digitali contemporanei.

*Intervengono:*

**Roberta Frigeni**, Fondazione Bergamo nella Storia;

**Mauro Zanchi**, Base Arte Contemporanea Odierna (BACO);

**Alessandro Bettonagli**, Fondazione BergamoScienza

*Organizzato da:* **Fondazione Bergamo nella Storia**

**PRENOTA**



**MER 7 OTT**  
19.00

**CULT! AUDITORIUM**  
Via Norberto Duzioni, 2 - Bergamo

**14+**

## THE BRAIN KEEPERS

*Regia di Barbara Bernardini, 2026 | 52'*

Settant'anni fa Rita Levi-Montalcini scoprì come le cellule nervose possono rigenerarsi, una scoperta che le valse il Premio Nobel nel 1986, all'età di 77 anni. Il documentario ne ripercorre la storia, mostrando come solo di recente se ne sia compreso il vero potenziale: dalla scoperta alle prime applicazioni sull'essere umano, fino alle sperimentazioni cliniche che potrebbero trasformare la cura di Alzheimer e Parkinson.

*Con:* **Barbara Bernardini**, divulgatrice e autrice

*Si ringrazia:*



**Dompé**

**PRENOTA**



MER 7 OTT  
21.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo



*Rita Levi-Montalcini Lecture*

## MOLTO PIÙ CHE SPAZIO VUOTO: LA RIVOLUZIONE DELLE SPUGNE MOLECOLARI

Un singolo grammo di materiale nasconde, al suo interno, una superficie superiore a quella di un campo da calcio: sono i MOF, materiali innovativi in cui molecole organiche e metalli formano gabbie nanometriche capaci di catturare CO<sub>2</sub> dall'atmosfera, stoccare idrogeno per i veicoli a fuel cell, estrarre acqua potabile dal deserto. Una rivoluzione premiata col Nobel per la Chimica 2025, che potrebbe aiutarci nelle sfide ambientali più urgenti del XXI secolo.

*Interviene:* **Susumu Kitagawa**, Nobel per la Chimica 2025

*Modera:* **Angiolina Comotti**, Università degli Studi di Milano-Bicocca

Si ringrazia:

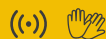


PRENOTA



GIO 8 OTT  
9.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo



## SCRIPTA MANENT: ALLE ORIGINI DELLA SCRITTURA

Cinquemila anni fa qualcuno incise i primi segni su una tavoletta d'argilla. Non per poesia, ma per contare grano e bestiame. Eppure, da quella necessità quotidiana nacque la scrittura: una delle invenzioni più rivoluzionarie della storia umana.

Un'avventura archeologica alle origini del pensiero simbolico, per scoprire come matematica, scrittura ed economia abbiano un passato comune, e perché scrivere significhi ancora oggi tenere traccia, non dimenticare.

*Intervengono:*

**Lucia Mori**, La Sapienza Università di Roma;

**Erika Notti**, Università IULM di Milano

*Modera:* **Marcella Frangipane**, Comitato Scientifico BergamoScienza

Si ringrazia:



PRENOTA



**GIO 8 OTT**  
11.00

**PALASCIENZA**  
Piazza della Libertà - Bergamo

## LA GIUSTIZIA CLIMATICA NON HA ETÀ

Nel 2024 un gruppo di anziane svizzere ha fatto la storia: ha trascinato il proprio governo davanti alla Corte Europea dei Diritti dell'Uomo per negligenza climatica, e ha vinto. Per la prima volta un tribunale internazionale ha sancito il dovere legale degli Stati di proteggere i cittadini - e le generazioni future - dagli effetti del riscaldamento globale. Un incontro in prima persona con le protagoniste, per dimostrare come generazioni diverse possano unirsi per una causa comune.

*Intervengono:*

**Norma Bargetzi-Horisberger** e **Rosemarie Weibel**, Klimaseniorinnen Schweiz

*Moderata:* **Clara Caversazio**, Comitato Scientifico BergamoScienza

*In collaborazione con:* **Festival L'Uomo e il Clima**

**PRENOTA**



**GIO 8 OTT**  
19.00

**CULT! SALA DELL'OROLOGIO**  
Piazza della Libertà, 7 - Bergamo

## ODISSEA 2.0: FIN DOVE PUÒ SPINGERCI LA CORRENTE?

Dal vento al vapore, fino alla propulsione moderna, la storia navale è una lunga odissea verso l'efficienza energetica. Sotto la linea di galleggiamento oggi cambia tutto: i motori elettrici sostituiscono le vecchie sale macchine e le banchine si trasformano in postazioni di ricarica per il cold-ironing. Tra nuove fonti energetiche e sfide ingegneristiche, riusciremo a navigare a zero emissioni?

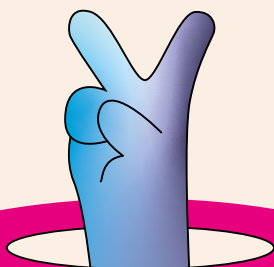
*Interviene:* **Federico Silvestro**, Università degli Studi di Genova

*Moderata:* **Daniel Bonazzi**, Fondazione BergamoScienza

*Si ringrazia:*



**PRENOTA**



**GIO 8 OTT**  
21.00

**CULT! AUDITORIUM**  
Via Norberto Duzioni, 2 - Bergamo

**16+**

## COMPLESSITÀ - IL GIOCO DELLA VITA

Tutto comincia con una nuvola bianca. La stessa nuvola, due sguardi opposti. Per la figlia, un'immagine di bellezza; per il padre, un matematico, il simbolo della complessità dell'esistenza. Un evento inatteso mette i due di fronte a una scelta difficile e li obbliga a cercare un punto d'incontro che, forse, non ha nulla di complesso: l'amore tra un padre e una figlia.

*Di:* **Andrea Brunello**

*Con:* **Maria Vittoria Barrella e Andrea Brunello**

*Organizzato da:* **Arditodesio**

*In collaborazione con:* **Centro Servizi Culturali Santa Chiara e Teatro Stabile di Bolzano**

**PRENOTA**



**VEN 9 OTT**  
9.00

**PALASCIENZA**  
Piazza della Libertà - Bergamo



## RESILIENTI PER NATURA

Gli alberi fanno cose che diamo per scontate: catturano carbonio, regolano la temperatura, filtrano l'acqua, attutiscono il rumore. Lo fanno da milioni di anni, e in quel tempo hanno sviluppato una capacità di risposta ai disturbi - incendi, siccità, tempeste - che la ricerca ha appena cominciato a capire. Ma quella resilienza ha dei limiti, e li stiamo mettendo alla prova. Una conferenza sugli alberi come infrastruttura - delle foreste e delle città - e su cosa rischiamo di perdere senza accorgercene.

*Intervengono:*

**Giorgio Vacchiano**, Università degli Studi di Milano

**Paola Bonfante**, Comitato Scientifico BergamoScienza

*Si ringrazia:*



**PRENOTA**



VEN 9 OTT  
11.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo

## FIGLI DELLE STELLE: ALLA RICERCA DELLE ORIGINI DEGLI ELEMENTI

Di che cosa siamo fatti? E da dove vengono gli elementi che compongono il nostro corpo e tutto ciò che ci circonda? Sono domande che l'umanità si pone da millenni. Oggi conosciamo quali sono i mattoncini: gli elementi chimici. Ma chi li ha costruiti? Tra stelle, esplosioni e collisioni cosmiche, un viaggio tra l'infinitamente piccolo e l'infinitamente grande per ricostruire la storia cosmica degli elementi e, in fondo, anche la nostra.

*La conferenza sarà preceduta dalla premiazione Legami CoValenti, iniziativa di orientamento e alternanza scuola-lavoro promossa dai Gruppi Chimici e Materie Plastiche e Gomma di Confindustria Bergamo.*

*Interviene:* **Marialuisa Aliotta**, Università di Edimburgo  
*Moderà:* **Miriana Guarnaccia**, Fondazione BergamoScienza

Si ringrazia:



PRENOTA



VEN 9 OTT  
18.30

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo

## ANIMALI IMPOSSIBILI: LA BIOLOGIA ESTREMA DEI ROTIFERI BDELLOIDEI

Sono animali multicellulari, invisibili a occhio nudo, capaci di sopravvivere alla disidratazione completa, alle radiazioni ionizzanti e a temperature estreme. Esistono da decine di milioni di anni senza che ne sia mai stato osservato un esemplare maschio e circa il 10% del loro genoma è stato acquisito da altri regni della vita - batteri, funghi, piante. I rotiferi bdelloidei sfidano i limiti della biologia, e ci dimostrano fino a dove può spingersi l'evoluzione.

*Interviene:* **Diego Fontaneto**, Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)  
*Moderà:* **Maurizio Casiraghi**, Comitato Scientifico BergamoScienza

PRENOTA



## NGF: QUARANT'ANNI DOPO IL NOBEL

Quarant'anni fa il Premio Nobel celebrava la scoperta di Rita Levi-Montalcini: il fattore di crescita nervoso. Oggi quell'intuizione guida ancora la ricerca su rigenerazione dei tessuti, malattie neurodegenerative e nuove terapie oncologiche. Un'eredità scientifica che continua ad aprire strade imprevedute: quanto lontano possiamo arrivare e quali altri segreti del mondo biologico ci attendono?

*Intervengono:*

**Antonio Chiaretti**, Policlinico Universitario Fondazione Agostino Gemelli;

**Piera Levi-Montalcini**, Associazione Levi-Montalcini

*Modera:* **Roberto Sitia**, IRCCS Ospedale San Raffaele

PRENOTA



## SCOPRI LA MOSTRA FOTOGRAFICA DI RITA!

Scatti autentici e inediti ripercorrono la vita di Rita Levi-Montalcini, dagli anni di formazione alla ricerca scientifica fino al Nobel. Un percorso per immagini che restituisce la persona dietro il nome.

 **Piazza Dante Alighieri - Bergamo**



VEN 9 OTT  
21.00

CULT! AUDITORIUM  
Via Norberto Duzioni, 2 - Bergamo

16+

## GALILEO, OLTRE LE STELLE

«Eppur si muove»: queste parole, sussurrate con fermezza e disperazione, hanno attraversato i secoli, diventando il simbolo della libertà del pensiero. Ma chi era davvero Galileo? Cosa si cela dietro il mito del genio, dell'eretico, dell'uomo che osò sfidare il cielo e la terra? Corrado d'Elia ci guida alla scoperta di un Galileo più umano che mai: un uomo prima ancora che un rivoluzionario.

*Di e con:* **Corrado d'Elia**

*Organizzato da:* **Compagnia Corrado d'Elia**

PRENOTA



SAB 10 OTT  
9.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo

## COSA CI FA UN DINOSAURO SULLE ALPI?

Nelle rocce delle Alpi lombarde si nasconde una scoperta destinata a riscrivere i libri di storia: migliaia di orme di dinosauri risalenti al Triassico Superiore, impresse nel fango 210 milioni di anni fa. Un incontro ravvicinato con i giganti che abitavano queste terre, per capire cosa ci raccontano sul passato – e sul futuro – della vita sul nostro Pianeta.

*Interviene:* **Cristiano Dal Sasso**, Museo di Storia Naturale di Milano  
*Modera:* **Stefano Morosini**, Università degli studi di Bergamo

*Si ringrazia:*



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI BERGAMO

PRENOTA



SAB 10 OTT  
11.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo



## LO SQUILIBRIO DELLA NATURA: A LEZIONE DI CATASTROFI

Per secoli abbiamo parlato di "equilibrio della natura". Eppure, a partire dal ciclo del carbonio, è proprio lo squilibrio a muovere il pianeta: può manifestarsi in modo distruttivo quando i cambiamenti sono troppo veloci perché la vita possa adattarsi, portando a estinzioni di massa, ma può anche avere effetti positivi. Quali sono le soglie critiche da non oltrepassare? E cosa ci insegna la storia del pianeta?

*Interviene:* **Daniel Rothman**, Massachusetts Institute of Technology (MIT)  
*Modera:* **Annalisa Bracco**, Comitato Scientifico BergamoScienza  
*Introduce:* **Gianfranco D'Ippolito**, Zotup Srl

Si ringrazia:



PRENOTA



SAB 10 OTT  
15.00

CULT! AUDITORIUM  
Via Norberto Duzioni, 2 - Bergamo

13+

## LUCE: DI TUTTI I COLORI

Segui il percorso della luce, dalle sorgenti al nostro cervello! Uno spettacolo che racconta i modi in cui la luce si genera e si trasmette, come gli ostacoli possono deviarla, assorbirla o diffonderla. E poi come la luce raggiunge l'occhio e il cervello, che interpreta il mondo che ha davanti. In questo percorso la materia gioca un ruolo fondamentale: scopriilo con noi!

*Di e con:* **Giorgio Häusermann**  
*Organizzato da:* **AIF Associazione per l'Insegnamento della Fisica**  
*In collaborazione con:* **Il Giardino della Scienza di Ascona**

PRENOTA



SAB 10 OTT  
15.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo



## CHI LAVORA PER L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE?

Dietro il mito dell'AI come tecnologia autonoma e immateriale si nasconde un'immensa infrastruttura di lavoro umano. Milioni di persone in tutto il mondo preparano dati, annotano immagini, verificano risultati e correggono gli algoritmi che alimentano i sistemi di Intelligenza Artificiale. Un lavoro frammentato, precario e invisibile. Più che decretare la fine del lavoro umano, l'ascesa dell'IA ne sta trasformando profondamente modalità, geografie e tutele.

*Interviene:* **Antonio Casilli**, Institut Polytechnique de Paris

*Modera:* **Philip Di Salvo**, Università di San Gallo

*Introduce:* **Lorenzo Giusti**, GAMeC

*In collaborazione con:* **GAMeC - Galleria d'Arte Moderna e Contemporanea di Bergamo**

*Si ringrazia:*



CAMERA DI COMMERCIO  
BERGAMO

PRENOTA



SAB 10 OTT  
17.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo

*In memoria di Erasmo Recami*

## MISSIONE ARIEL: ALLA SCOPERTA DI NUOVI MONDI

La Terra è davvero un pianeta così speciale? Sono oltre 6.000 gli esopianeti a oggi identificati, ma la loro esatta composizione chimica resta un mistero. Grazie alla missione Ariel dell'Agenzia Spaziale Europea, prevista per il lancio nel 2031, osserveremo per la prima volta atmosfere di centinaia di pianeti extra-solari, per capire di più dell'unicità della Terra nella nostra galassia e nell'universo.

*Interviene:* **Giovanna Tinetti**, King's College London (KCL)

*Modera:* **Paolo Ferri**, Comitato Scientifico BergamoScienza

*Si ringrazia:*



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI BERGAMO

PRENOTA



SAB 10 OTT  
17.00

FONDAZIONE DALMINE  
Piazzale Leonardo da Vinci, 3 - Dalmine

8-13  
ANNI

## IN UN CLICK! CONVERGENZE A CATENA - DALMINE

La scienza è un gioco di squadra! Ognuno ha un compito diverso, ma tutti giocano la stessa partita per capire meglio il mondo, proprio come un gruppo di detective che analizza le stesse prove per trovare il colpevole. Idee diverse si incontrano, si scontrano e convergono in un'unica incredibile avventura scientifica!

*Di e con:* **Davide Mellone**, Junior Science

*Si ringrazia:*

**Fondazione  
/Dalmine**

PRENOTA



SAB 10 OTT  
17.30

LA TORRE DEL SOLE  
Via Caduti sul Lavoro, 2 - Brembate di Sopra

## LA TERRA È PRONTA A DIFENDERSI DAGLI ASTEROIDI?

La collisione tra la Terra e un corpo celeste, come un asteroide o una cometa, è un evento remoto ma dalle conseguenze potenzialmente catastrofiche. Oggi la scienza non si limita a subire questi fenomeni, ma li studia da vicino. Come riusciamo a mapparli e quali strategie tecnologiche abbiamo sviluppato per difenderci?

*Interviene:* **Mario Di Martino**, INAF Osservatorio Astrofisico di Torino

*Organizzato da:* **La Torre del Sole**

*In collaborazione con:* **Prisma - INAF**

PRENOTA



SAB 10 OTT  
21.00

CULT! AUDITORIUM  
Via Norberto Duzioni, 2 - Bergamo

14+

## LA SCIENZA DI MOBY DICK

Un viaggio tra letteratura e scienza ispirato a Moby-Dick: il mito della balena bianca incontra l'oceanografia moderna e le ricerche su capodogli e cetacei. Tra immagini e musiche originali, diventa parte dell'equipaggio e immergiti negli abissi tra spedizioni scientifiche, scoperte e tutela degli oceani.

Di e con: **Alfonso Lucifredi**

Si ringrazia:



PRENOTA



DOM 11 OTT  
9.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo



## L'ILLUSIONE DEL SÉ: VIAGGIO NELLA MENTE DUALISTA

Gli esseri umani tendono spontaneamente a rappresentare mente e corpo come entità distinte e separate. Questa intuizione è diffusa in molte culture e compare precocemente nei processi cognitivi dei bambini, ma qual è la sua origine? È uguale in tutti gli individui? E in che modo influenza il modo in cui ragioniamo su noi stessi, sugli altri e sulla natura stessa dell'esperienza cosciente?

Interviene: **Iris Berent**, Northeastern University

Moderà: **Giorgio Vallortigara**, Comitato Scientifico BergamoScienza

Introduce: **Daniele Pastore**, Intesa Sanpaolo

Si ringrazia:

INTESA  SANPAOLO

 INTESA SANPAOLO  
INNOVATION CENTER

PRENOTA



DOM 11 OTT  
11.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo



## COSA EREDITIAMO DALLE GENERAZIONI PASSATE?

Per decenni si è pensato che l'unica informazione trasmessa dai genitori ai figli fosse quella contenuta nel DNA. Ma è davvero così? Studi recenti mostrano che alcune esposizioni ambientali – come il digiuno, le infezioni o altri tipi di stress – possono lasciare tracce biologiche nelle generazioni successive, influenzandone comportamenti e difese. È il fenomeno dell'ereditarietà epigenetica transgenerazionale: un campo di ricerca che sta ridefinendo il confine tra biologia ereditaria e storia individuale.

*Interviene:* **Oded Rechavi**, Tel-Aviv University  
*Moderà:* **Luigi Ripamonti**, Corriere Salute

Si ringrazia:



UniSR  
Università Vita-Salute  
San Raffaele

PRENOTA



DOM 11 OTT  
15.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo



## L'ENERGIA DEL FUTURO

Il sistema energetico mondiale dipende ancora in larga misura dai combustibili fossili, causa principale della crisi climatica e di fragilità economiche e geopolitiche. La transizione è già iniziata e non è una semplice sostituzione tecnologica: richiede scelte su produzione, accumulo e distribuzione dell'energia, per ridurre sprechi e garantire costi accessibili, nel rispetto dei limiti fisici del pianeta.

*Intervengono:*  
**Nicola Armaroli**, Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR);  
**Telmo Pievani**, Comitato Scientifico BergamoScienza  
*Introduce:* **Matteo Zanetti**, Confindustria Bergamo

Si ringrazia:



CONFINDUSTRIA  
Bergamo

PRENOTA



DOM 11 OTT  
17.00

PALASCIENZA  
Piazza della Libertà - Bergamo

## C'È SPAZIO PER TUTTI

La Stazione Spaziale Internazionale orbita attorno alla Terra da oltre 25 anni, frutto della collaborazione di cinque agenzie spaziali e più di venti paesi. Un astronauta e un fumettista ci sveleranno – tra ironia, ricordi e curiosità – le principali sfide affrontate ogni giorno da chi guarda il nostro pianeta dall'alto: le difficoltà tecniche e gli imprevisti, le differenze culturali, il valore della fiducia reciproca. Ma non possiamo dare nulla per scontato: nella sua storia l'esplorazione spaziale ha dimostrato di poter essere sia terreno di strenua competizione sia luogo di dialogo e collaborazione. Cosa ci aspetta nel prossimo futuro?

*Intervengono:*

**Leo Ortolani**, fumettista;

**Paolo Nespoli**, astronauta

*Moderà:* **Jacopo Peretti Cucchi**, Comics&Science

Si ringrazia:



PRENOTA



DOM 11 OTT  
21.00

CULT! AUDITORIUM  
Via Norberto Duzioni, 2 - Bergamo

16+

## METROPOLIS

*Regia di Friz Lang, 1927 | 87'*

In una futuristica metropoli, la società è divisa tra un'élite che vive nel lusso e migliaia di lavoratori relegati nel sottosuolo. Quando il giovane Freder entra in contatto con questa realtà e incontra Maria, una donna che sogna la riconciliazione tra le classi, sarà costretto a mettere in discussione il mondo in cui è cresciuto. Il capolavoro visionario del cinema muto e della fastascienza torna con una nuova, travolgente colonna sonora eseguita dal vivo da quattro protagonisti della scena rock italiana.

*Proiezione con musica dal vivo di:*

**Xabier Iriondo** (*Afterhours*);

**Corrado Nuccini** (*Giardini Di Mirò*);

**Roberta Sammarelli** (*Verdena*);

**Karim Qqru** (*Zen Circus*)

*Organizzato da:* **Lab 80 film**

PRENOTA



# MORE OF US INTO THE WORLD



## UniSR

Università Vita-Salute  
San Raffaele



Scopri tutte le Lauree Triennali, Magistrali e a Ciclo Unico, i Master, le Scuole di Specializzazione e i PHD

**Inizia da qui a cambiare il mondo**



Promuovere la cultura industriale e diffondere un sistema di valori e conoscenze in continua trasformazione. Un impegno che portiamo avanti insieme, ogni giorno.

# Valorizziamo la cultura industriale, sosteniamo la generazione di domani

Scopri le nostre proposte



# LE SCUOLE

## DELLA XXIV EDIZIONE

SI RINGRAZIANO PER LA COLLABORAZIONE E IL COORDINAMENTO

Uffici Scolastici degli Ambiti Territoriali di Bergamo, Brescia, Como, Cremona, Lecco, Lodi, Mantova, Milano, Monza e Brianza, Pavia, Sondrio e Varese, nonché le studentesse e gli studenti, il corpo docente e la dirigenza degli Istituti.



ABF Albino • ABF Almenno San Bartolomeo • ABF Bergamo • ABF Clusone •  
ABF Trescore Balneario • ACOF Bergamo • AFP Patronato San Vincenzo • Bilingual British School •  
Comunità Scuola Paolo VI • First Campus Bergamo • Fondazione Scuola Montessori •  
IC Angelo Mazzi • IC Antonio Tiraboschi • IC Borgo di Terzo • IC Casazza • IC Eugenio Donadoni •  
IC Fara Gera d'Adda • IC Gabriele Camozzi • IC Gazzaniga • IC Gioele Solari • IC Lorenzo Lotto •  
IC Maria Piazzoli • IC Martinengo • IC Ponte Nossa • IC Ponte San Pietro • IC Rita Levi-Montalcini •  
IC Santa Lucia • IC Trescore Balneario • IC Villa di Serio • IIS Cavazzi •  
IIS Giovan Battista Rubini • IIS Janello Torriani • IIS Mariano Fortuny • IIS Mario Rigoni Stern •  
IISS Andrea Fantoni • IISS Ettore Majorana • IMIBERG • International School of Bergamo •  
IPIA Cesare Pesenti • iSchool • ISILTeP di Verrès • ISIS Giulio Natta • ISIS Guglielmo Oberdan •  
ISIS Luigi Einaudi • ISIS Mariagrazia Mamoli • ISIS Paolina Secco Suardo • ISISS Betty Ambiveri •  
ISISS Maironi da Ponte • ISISS Valle Seriana • Istituto Aeronautico Antonio Locatelli •  
Istituto Agrario Gaetano Cantoni • Istituto Enrico Fermi • Istituto Leonardo da Vinci •  
Istituto Maria Consolatrice • Istituto Omnicomprensivo Decio Celeri • Istituto Sacra Famiglia •  
Istituto Sant'Angela • ITIS Pietro Paleocapa • ITS Academy Giulio Natta • ITS Giacomo Quarenghi •  
Licei Opera Sant'Alessandro • Liceo Classico Paolo Sarpi • Liceo Galileo Galilei •  
Liceo Linguistico Giovanni Falcone • Liceo Lorenzo Federici • Liceo Scientifico Edoardo Amaldi •  
Liceo Scientifico Lorenzo Mascheroni • Salesiani Don Bosco • Scuola Caterina Cittadini •  
Scuola d'Arte Andrea Fantoni • Scuola Enea Salmeggia • Scuola Papa Giovanni XXIII •  
Scuola Santa Bartolomea Capitanio • Scuola Svizzera



# CHI L'HA DETTO CHE LA SCIENZA È ROBA DA GRANDI?

Basta un pizzico di curiosità e tanta voglia di giocare: ecco le attività per bambine e bambini dai 3 anni, da vivere insieme a tutta la famiglia!

3-6 ANNI

Biblioteche di Bergamo e Provincia

## CONVERGENZE IN MOVIMENTO

Ma dove vanno tutti quanti? Tutto nell'universo si muove: le persone, gli animali, i vegetali, i mezzi di trasporto... persino il pianeta Terra! Un tour scientifico con letture per bambini e bambine da 3 a 6 anni, per avvicinarsi alla scienza con i libri. Vieni nelle biblioteche di Bergamo e provincia ad ascoltare tante storie, in un viaggio alla scoperta delle relazioni generate dal movimento!

*Organizzato da:* **RBBG Rete Bibliotecaria Bergamasca**

INFO E ORARI



3-6 ANNI

Biblioteche di Bergamo e Provincia

## BIBLIOLAB

Il mondo è in costante movimento: vieni a scoprire quante relazioni e interconnessioni nascono da questo moto attorno a noi! BiblioLab propone laboratori per bambini e bambine da 3 a 6 anni, per avvicinarsi alla scienza con i libri. Con tutta la famiglia, scegli le tue proposte preferite nelle biblioteche di Bergamo e provincia e inizia a sperimentare!

*Organizzato da:* **RBBG Rete Bibliotecaria Bergamasca**

INFO E ORARI



3-7 ANNI 3, 4 e 10 OTT Info a pag 64

ATLANTE DEI MARGINI POSSIBILI

3-7 ANNI 10 OTT Info a pag 69

FORME, SUONI, COLORI,  
PROFUMI E... PUZZE!

3-7 ANNI 10 e 11 OTT Info a pag 56

PEDALA, PEDALA,  
L'ACQUA SCORRE!

3-9 ANNI 3, 4 e 10, 11 OTT Info a pag 66

NELL'ORTO CON POSI

3-10 ANNI 10 OTT Info a pag 70

LA LUNA È UN GRANDE SPECCHIO  
ABBAGLIANTE CHE VOLA

3+ ANNI 3 OTT Info a pag 63

KILOMETRO ROSSO OPEN LABS

3+ ANNI 4 e 11 OTT Info a pag 72

ALLA SCOPERTA DELLA  
SORGENTE NOSSANA

3+ ANNI 4 e 11 OTT Info a pag 73

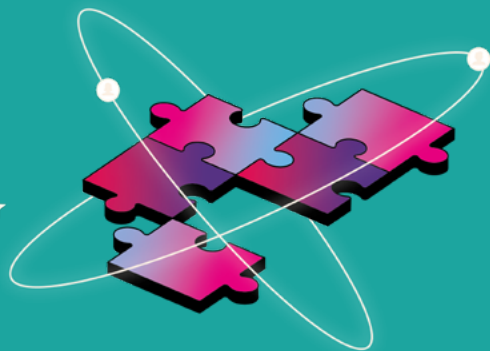
IO CONTO: IN PIAZZA

4-7 ANNI 10 OTT Info a pag 70

IL SOGNO DI ARCHIMEDE:  
INVENTARE IL FUTURO

5-10 ANNI 10 e 11 OTT Info a pag 69

LA VITA SEGRETA DEI FUNGHI



# :MADE FILM FESTIVAL

QUARTA  
EDIZIONE



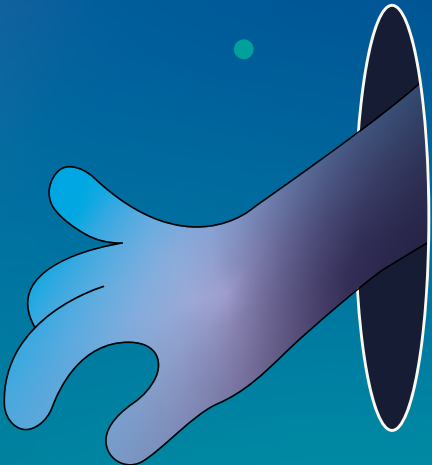
UN PROGETTO DI  
CAMERA DI COMMERCIO  
BERGAMO

L'impresa vista  
con gli occhi  
del cinema.

Spazio Daste | Schermo Bianco  
BERGAMO

[madefilmfestival.it](http://madefilmfestival.it)

Nov. 2026  
11 · 12 · 13



# SPERIMENTIAMO LA SCIENZA

Laboratori

•

Mostre

•

Open Day

•

Visite guidate

Da pagina 56 a pagina 73

**3-7  
ANNI****10 e 11 OTT** 14.00-15.00 | 15.30-16.30 | 17.00-18.00**BergamoScienceCenter**

Viale Papa Giovanni XXIII, 57 - Bergamo

### PEDALA, PEDALA, L'ACQUA SCORRE!

Come Leonardo da Vinci, esploriamo i segreti dell'acqua in movimento. Con una speciale installazione a pedali, l'acqua scorre e prende vita in un fiume, obbedendo alle leggi della fisica. Poi arriva la vera sfida: riusciremo a costruire un ponte e collegare le due rive? Un laboratorio multisensoriale dove la scoperta nasce dall'esperienza.

*Organizzato da:* **Massimo Pini****PRENOTA****6-11  
ANNI****11 OTT** 9.00-10.30 | 10.30-12.00**IC Gabriele Camozzi**

Via Angelo Pinetti, 25 - Bergamo

### OCCHIO ALLA SCIENZA!

Esplora i segreti dell'universo in un viaggio emozionante attraverso l'ottica fisica, l'energia e la tecnologia microscopica. Scopri come la luce e l'energia stanno rivoluzionando la nostra comprensione del mondo e come la stampa 3D sta cambiando il modo in cui creiamo e innoviamo. Un'esperienza unica che ti farà vedere la scienza con occhi nuovi!

*Organizzato da:* **IC Gabriele Camozzi***In collaborazione con:* **ABB SpA****PRENOTA****6-13  
ANNI****3 e 4 OTT**  
**10 e 11 OTT** 14.00-15.30 | 16.00-17.30**Spazio Viterbi**

Via Torquato Tasso, 8 - Bergamo

### ENERGY HUNTERS

Pronti a giocare a Battaglia Navale... dell'Energia? Scopri dove si nascondono le fonti energetiche combinando strategia, logica e piccoli esperimenti. Un'attività coinvolgente per esplorare come si produce energia e quali sono le soluzioni per un futuro più sostenibile.

*Organizzato da:* **Associazione Come Scienza***Si ringrazia:***PRENOTA****6-13  
ANNI****3 e 4 OTT**  
**10 e 11 OTT** 14.00-15.30 | 16.00-17.30**Spazio Viterbi**

Via Torquato Tasso, 8 - Bergamo

### GERMI VS ANTICORPI

Una battaglia invisibile prende vita su una grande mappa del corpo umano! Divisi tra microrganismi patogeni e difese immunitarie, i partecipanti giocano una partita strategica ispirata a Risiko per conquistare o proteggere diverse parti dell'organismo. Un modo divertente per scoprire come funziona davvero il sistema immunitario.

*Organizzato da:* **Associazione Come Scienza****PRENOTA**


**6+**  
ANNI

**10 OTT**

18.00–23.00

**ITIS Pietro Paleocapa**

Via Mauro Gavazzeni, 29 – Bergamo

### UNA NOTTE AL TIME MUSEUM ESPERIA

Anche quest'anno l'evento finale all'ITIS "Paleocapa" è dedicato alle famiglie: una serata nei nostri laboratori di chimica, elettronica e informatica, piena zeppa di proposte divertenti per tutte le età!

Organizzato da: **ITIS Pietro Paleocapa**

**OPEN DAY**
**PRENOTA**

**7-10**  
ANNI

**3 e 10 OTT**

14.00–15.30 | 16.00–17.30

**Social Domus**

Piazzetta Giulio Marcovigi, 2 – Bergamo

### IL COSMO DELL'OCA

Hai mai pensato di fare un viaggio fino ai primi istanti del nostro Universo? Vivi una straordinaria avventura, lunga quasi 14 miliardi di anni, tra le caselle di questo speciale gioco dell'oca. La storia del cosmo si svela così in un viaggio nel tempo dal Big Bang a oggi tra buchi neri, stelle, galassie e tunnel spaziotemporali. I segreti dell'Universo ti aspettano!

Organizzato da: **INFN Istituto Nazionale di Fisica Nucleare**

**PRENOTA**

**7-12**  
ANNI

**3 e 4 OTT**  
**10 e 11 OTT**

14.00–15.30 | 16.00–17.30

**BergamoScienceCenter**

Viale Papa Giovanni XXIII, 57 – Bergamo

### GAME OVER, MA PER CHI?

Una bottiglia, un sacchetto, una lattina: sai quanto durano dopo che le butti? Scopri la vita segreta degli oggetti di ogni giorno attraverso il nostro gioco dedicato alla scienza dei materiali. Ogni carta parte da una sfida di logica, poi si fa sul serio: costruisci, tocca e impara qualcosa di inaspettato su ciò che ti circonda.

Organizzato da: **Fondazione BergamoScienza**

Si ringrazia:


**PRENOTA**

**9-13**  
ANNI

**10 OTT**

14.00–15.30 | 16.00–17.30

**IC Santa Lucia – Scuola Media**

Via Guglielmo Grataroli, 2 – Bergamo

### GIRA CHE TI PASSA: LA SCIENZA DELLA ROTAZIONE

Perché la ballerina accelera chiudendo le braccia? Scoprillo in un laboratorio in cui fisica, chimica e sport si incontrano. Sperimenta la conservazione del momento angolare, scopri come vola un elicottero e guarda una trottola sfidare la gravità.

Tra immagini animate e forze centrifughe che separano sostanze, toccherai con mano le forze che muovono il nostro mondo!

Organizzato da: **IC Santa Lucia**

**PRENOTA**


**9-13  
ANNI****11 OTT****16.00-17.30****IC Angelo Mazzi**

Via Fratelli Calvi, 3 A - Bergamo

**MAZZI D'INGEGNO**

Hai già un'idea per la tua nuova invenzione? Costruisci macchine incredibili e scopri come far correre davvero le tue idee. Qui la scienza si fa con le mani, tra sfide di lancio, incastrati impossibili e scoperte inaspettate. Scatena la creatività, progetta il tuo prototipo e sprigiona la fisica. L'unico limite è la tua fantasia!

*Organizzato da:* **IC Angelo Mazzi****PRENOTA****11-13  
ANNI****3 OTT****15.00-17.00****ITIS Pietro Paleocapa**

Via Mauro Gavazzeni, 29 - Bergamo

**LA CHIMICA SOTTO IL NASO**

Hai mai provato in prima persona un esperimento di chimica? Se è la prima volta o se hai già molta esperienza, questo è il laboratorio che fa per te: unisciti a noi e scopri la chimica sotto il naso!

*Organizzato da:* **ITIS Pietro Paleocapa****PRENOTA****11-13  
ANNI****10 OTT****9.00-10.30 | 11.00-12.30****ABF Bergamo**

Via Monte Gleno, 2 - Bergamo

**TIENILO IN SERBO: LA CONSERVAZIONE DEGLI ALIMENTI**

Cosa fa andare a male i cibi? Scoprillo tra postazioni interattive e dimostrazioni di cucina dal vivo: scoprirai quali microrganismi alterano gli alimenti e come il sale, lo zucchero e l'aceto ostacolano la loro crescita. Misurerai il pH, creerai una conserva con etichetta e la porterai a casa. Più sicurezza, meno sprechi!

*Organizzato da:* **ABF Bergamo****PRENOTA****11-14  
ANNI****3 e 4 OTT  
10 OTT****14.00-15.30 | 16.00-17.30****Torre dei Caduti**

Piazza Vittorio Veneto - Bergamo

**CHATGPT UNPLUGGED: DENTRO IL "CERVELLO" DELL'AI**

Sai davvero come pensa una macchina? L'intelligenza artificiale sembra capire ogni nostra parola, ma cosa si nasconde dietro lo schermo? Mettiti alla prova e diventa tu stesso un'AI: interpreta le domande, modella le risposte e impara dai dati in tempo reale. Un'esperienza per scoprire finalmente cosa si cela dentro il "cervello" dell'AI.

*Organizzato da:* **Silvia Benevenuta****PRENOTA**


**11-15  
ANNI**
**3 e 10 OTT**

8.30-10.00 | 10.30-12.00

**ISIS Mariagrazia Mamoli**

Via Giangiuseppe Brembilla, 3 - Bergamo

### MICROMONDI D'ACQUA: BIODIVERSITÀ E QUALITÀ AMBIENTALE

Come reagisce la vita all'inquinamento? Scoprillo analizzando come i fertilizzanti trasformano uno stagno nel tempo.

Tra microscopi e test chimici, osserverai la convergenza tra attività umana e cicli naturali: dall'esplosione delle alghe alla perdita di biodiversità. Un'esperienza pratica per capire come tutelare le nostre acque e gli ecosistemi invisibili.

Organizzato da: **ISIS Mariagrazia Mamoli**

**PRENOTA**

**11-16  
ANNI**
**3 e 4 OTT  
10 e 11 OTT**

14.00-15.30 | 16.00-17.30

**BergamoScienceCenter**

Viale Papa Giovanni XXIII, 57 - Bergamo

### LA CHIMICA A CARTE SCOPERTE

Niente formule, niente lezioni: sfida i tuoi compagni usando intuito, strategia e abilità di negoziazione. Ogni mano mette alla prova la tua conoscenza dei materiali che usi ogni giorno. La scienza detta le regole, tu decidi come giocare. Quanto sei disposto a rischiare per vincere?

Organizzato da: **Fondazione BergamoScienza**

*Si ringrazia:*

**PRENOTA**

**11-16  
ANNI**
**3 e 4 OTT  
10 e 11 OTT**

14.00-15.30 | 16.00-17.30

**BergamoScienceCenter**

Viale Papa Giovanni XXIII, 57 - Bergamo

### IL CASO DEL LAGO ROSSO

C'è un mistero da risolvere e abbiamo bisogno di veri detective scientifici! Sembra che qualcuno abbia inquinato il lago, ma le cose sono davvero così? Scopri con noi la verità! Useremo la nostra migliore amica, la chimica, per raccogliere indizi, analizzare campioni e svelare il segreto del lago rosso.

Organizzato da: **Fondazione BergamoScienza**

*Si ringrazia:*

**PRENOTA**


**11+  
ANNI****3 e 4 OTT  
10 e 11 OTT**

14.00–15.30 | 16.00–17.30

**ITIS Pietro Paleocapa**

Via Mauro Gavazzeni, 29 – Bergamo

### IL PESO DELL'INVISIBILE: LA POTENZA NASCOSTA DEI GAS

È possibile pesare l'invisibile o vedere un gas diventare solido o liquido? Un viaggio alla scoperta della materia impalpabile che ci circonda: tra palloncini che fluttuano o restano a terra, passaggi di stato estremi e leggi termodinamiche. Riveleremo il ruolo dei gas nella vita quotidiana e la tecnologia alleata della sostenibilità, dalla conservazione del cibo all'idrogeno energetico del futuro.

*Organizzato da:* **SIAD SpA***In collaborazione con:* **Danilo Gasca***Si ringrazia:* **ITIS Pietro Paleocapa****PRENOTA****12–15  
ANNI****10 OTT**

14.00–15.00 | 15.30–16.30 | 17.00–18.00

**First Campus Bergamo**

Via Sant'Antonino, 8 – Bergamo

### IL CODICE DELLE EMOZIONI

Ti risvegli in un mondo distopico che ha eliminato le emozioni in nome dell'efficienza: ma, nel processo, si è persa la capacità di comprendere. Riuscirai a riattivare il Modulo Umano? In questa Escape Room scoprirai che le emozioni fanno parte della conoscenza: dal battito cardiaco ai circuiti cerebrali, dallo stress alla cultura, un percorso coinvolgente per capire cosa ci rende davvero umani.

*Organizzato da:* **First Campus Bergamo****PRENOTA****12–16  
ANNI****2 e 9 OTT**

15.00–16.00 | 16.00–17.00 | 17.00–18.00

**iSchool**

Via Vittore Ghislandi, 57 – Bergamo

### LA MENTE IN TRAPPOLA: GLI ALGORITMI E LE DIPENDENZE DIGITALI

Hai già un'idea per la tua nuova invenzione? Costruisci macchine incredibili e scopri come far correre davvero le tue idee. Qui la scienza si fa con le mani, tra sfide di lancio, incastri impossibili e scoperte inaspettate. Scatena la creatività, progetta il tuo prototipo e sprigiona la fisica. L'unico limite è la tua fantasia!

*Organizzato da:* **iSchool****PRENOTA**



14+  
ANNI

3 e 4 OTT  
10 e 11 OTT

14.00-15.30 | 16.00-17.30

Spazio Viterbi

Via Torquato Tasso, 8 - Bergamo

## HumAln MEDICINE

Si può usare l'AI per prevedere il decorso di una malattia? Esplora immagini delle coronarie e dati clinici per capire come l'AI analizza queste informazioni per stimare il rischio di infarto. Interpretare i dati come un vero medico, prendere decisioni su misura del paziente: la frontiera della medicina, da vicino.

Organizzato da: **Università Vita-Salute San Raffaele**

PRENOTA



14+  
ANNI

dall'1 all'11 OTT

CULT! Atrio Palazzo Libertà

Piazza della Libertà, 7 - Bergamo

## CODEBREAKERS.

### DAI CODICI SEGRETI ALLE CHAT DI WHATSAPP

Inviare un messaggio su WhatsApp sembra un gesto semplice, ma nasconde un'architettura matematica complessa: la crittografia end-to-end, che protegge i nostri dati da sguardi indiscreti. Questa scienza della segretezza affonda le radici negli anni '40, quando i matematici di Bletchley Park violarono il codice della macchina nazista Enigma.

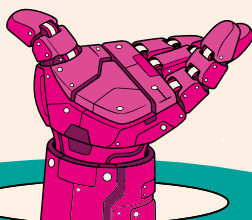
Una linea retta unisce la cyber-sicurezza di oggi alla storia che decise la Seconda Guerra Mondiale.

Organizzato da: **Computer Stories**

In collaborazione con: **Fondazione 101 ETS**

MOSTRA

INFO E  
ORARI



**14+  
ANNI****3 e 10 OTT**

14.00-15.00 | 15.30-16.30 | 17.00-18.00

**FabLab Bergamo**

Via Mauro Gavazzeni, 3 - Bergamo

**OPEN FABLAB - ENTRA NELLA FABBRICA DIGITALE DELLE IDEE****OPEN DAY**

Hai un progetto? Qui lo costruisci davvero. Stampa 3D, taglio laser, elettronica open-source: tutto quello che ti serve per dare forma alla tua idea. Con l'assemblaggio dell'amplificatore open hardware ANGELO si fabbrica oggetti funzionanti. Perché il making non è un hobby: è un modo di pensare.

Organizzato da: **FabLab Bergamo APS**

**PRENOTA****15+  
ANNI****3 OTT  
10 e 11 OTT**

14.00-16.00 | 16.00-18.00

**Sala Galmozzi**

Via Torquato Tasso, 4 - Bergamo

**SOTTOPELLE - E SE FOSSI TU A DOVER CURARE?****PRENOTA**

Cosa vuol dire, oggi, curare? Grazie a un'esperienza immersiva, i partecipanti interpreteranno il ruolo dei professionisti della salute alle prese con un vero caso clinico. Un laboratorio per riflettere sul concetto di cura, valorizzare la dimensione umana della medicina, il lavoro in équipe e la complessità delle decisioni sanitarie.

Organizzato da: **Humanitas University**

**15+  
ANNI****4 OTT**

14.00-16.30

**Villa Elios**

Via Mauro Gavazzeni, 21 - Bergamo

**SOTTOPELLE - E SE FOSSI TU A DOVER CURARE? - VILLA ELIOS****PRENOTA**

Cosa vuol dire, oggi, curare? Grazie a un'esperienza immersiva, i partecipanti interpreteranno il ruolo dei professionisti della salute alle prese con un vero caso clinico. Un laboratorio per riflettere sul concetto di cura, valorizzare la dimensione umana della medicina, il lavoro in équipe e la complessità delle decisioni sanitarie. Al termine del laboratorio, i partecipanti verranno accompagnati in una visita guidata di Villa Elios.

Organizzato da: **Humanitas University**

**16+  
ANNI****10 OTT**

14.00-16.00

**Sala Mimmo Boninelli - Biblioteca Tiraboschi**

Via San Bernardino, 74 - Bergamo

**CAPIRE I DATI PER SALVARE IL CLIMA****PRENOTA**

Interpretare i dati sul cambiamento climatico non basta: bisogna trasformarli in una decisione collettiva. Tra interessi e responsabilità differenti, in questo gioco di ruolo potrai leggere grafici, pesare le evidenze e costruire argomenti per trovare un accordo: non è solo scienza, è cittadinanza.

Organizzato da: **Elena Sorba e Manuele Laghi**

Si ringrazia: **Biblioteca Civica Antonio Tiraboschi**



**3+**  
**ANNI**

**3 OTT**

10.00-11.00  
11.00-12.00

12.00-13.00  
13.00-14.00

14.00-15.00  
15.00-16.00

16.00-17.00

## KILOMETRO ROSSO OPEN LABS

Non importa quanti anni hai: è sempre il momento giusto per scoprire come si fa innovazione tecnologica e ricerca applicata! Vieni a esplorare spazi hi-tech e laboratori, a partecipare ad attività interattive, a osservare tecnologie all'avanguardia in funzione e a dialogare con i ricercatori e le ricercatrici del Parco Tecnologico.

Organizzato da: **Kilometro Rosso**

OPEN DAY

PRENOTA



**6+**  
**ANNI**

**3 OTT**

10.00-10.30  
10.30-11.00

11.00-11.30  
11.30-12.00

12.00-12.30  
12.30-13.00

14.00-14.30  
14.30-15.00

15.00-15.30  
15.30-16.00

16.00-16.30

## MEET THE SCIENCE: APPUNTAMENTO AL MARIO NEGRI

Adulti e bambini entrano nei laboratori del Dipartimento di Medicina Molecolare, esplorano il mondo della microscopia e sperimentano in prima persona il lavoro al bancone.

Organizzato da: **Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS**

OPEN DAY

PRENOTA



**15+**  
**ANNI**

**3 OTT**

9.15-10.00  
10.15-11.00

11.15-12.00  
12.15-13.00

13.15-14.00  
14.15-15.00

15.15-16.00  
16.15-17.00

## THE ART OF BRAKING

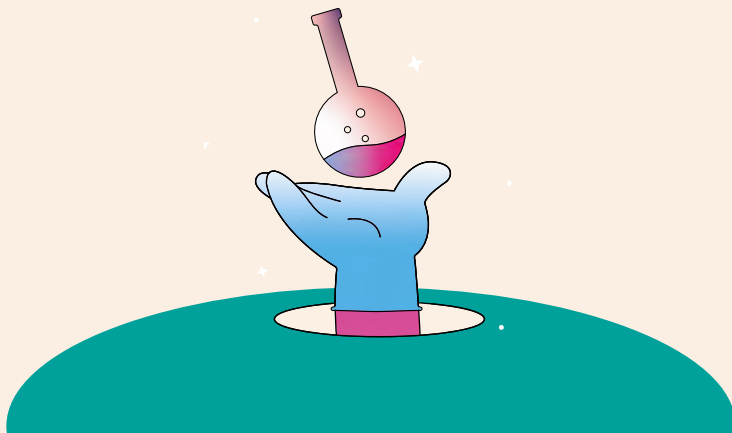
### Una mostra spettacolo alla scoperta del freno

Guardare Brembo da una prospettiva unica che utilizza il linguaggio dell'arte per raccontare un mondo capace di stupire e appassionare. Un'esperienza multimediale immersiva e coinvolgente tra storia, materiali, colori, design e tecnologie di Brembo, leader globale nell'innovazione per la mobilità, in pista e su strada.

Organizzato da: **Brembo**

OPEN DAY

PRENOTA



**3-7  
ANNI****3 e 4 OTT  
10 OTT**

14.00-15.00 | 15.30-16.30 | 17.00-18.00

**Sala Viscontea - Orto Botanico**  
Piazza della Cittadella, 1 - Bergamo**ATLANTE DEI MARGINI POSSIBILI**

Quante foglie diverse esistono nel mondo? Osservale tutte e qualcosa cambia, proprio lì, ai margini. Parti da una foglia-modello, inventa le tue varianti, dagli un nome scientifico. Alla fine avrai creato qualcosa di unico: il tuo Atlante dei margini possibili.

*Organizzato da:* **Stefania Simeoni***In collaborazione con:* **Orto Botanico di Bergamo Lorenzo Rota***Si ringrazia:* **Associazione Amici dell'Orto Botanico di Bergamo****PRENOTA****7-11  
ANNI****3 e 4 OTT**

14.00-15.00 | 15.30-16.30 | 17.00-18.00

**Civico Museo Archeologico**  
Piazza della Cittadella, 9 - Bergamo**GIOCA CON LA MATEMATICA DI EGIZI E SUMERI**

Questo laboratorio ti porterà indietro nel tempo di migliaia di anni, fino alle rive del Nilo, del Tigri e dell'Eufrate. Viaggerai tra numeri misteriosi e antichi giochi di strategia, che ti faranno scoprire la matematica degli Egizi e dei Sumeri.

Ma ti cimenterai anche con una sfida faraonica: quella di una partita a senet, un enigmatico gioco che ha più di 5000 anni!

*Organizzato da:* **Centro Didattico Culturale del Civico Museo Archeologico****OPEN DAY****PRENOTA****8-13  
ANNI****3 e 4 OTT  
10 e 11 OTT**

14.00-15.30

**Museo Civico di Scienze Naturali Enrico Caffi**  
Piazza della Cittadella, 10 - Bergamo**MISSIONE CONVERGENZA: STESSE SOLUZIONI PER MONDI DIVERSI**

Perché un delfino somiglia così tanto a uno squalo se uno allatta i piccoli e l'altro respira con le branchie? Come mai i moderni uccelli hanno "rubato" il design a un piccolo rettile preistorico del Museo di Bergamo? In questo laboratorio esploreremo le sale del Museo di Scienze Naturali "E. Caffi" per svelare i trucchi dell'evoluzione.

*Organizzato da:* **Associazione Didattica Naturalistica del Museo di Scienze Naturali Enrico Caffi****PRENOTA****8+  
ANNI****11 OTT**10.00-11.00 | 12.00-13.00 | 15.00-16.00  
11.00-12.00 | 14.00-15.00 | 16.00-17.00**Museo Civico di Scienze Naturali Enrico Caffi**  
Piazza della Cittadella, 10 - Bergamo**OPEN DAY AL MUSEO**

Cosa fa tutti i giorni chi lavora al Museo? Ti portiamo dietro le quinte delle nostre esposizioni: il personale scientifico del Museo ti condurrà tra laboratori e depositi, in un percorso in cui scoprirai le attività che li vedono impegnati nel loro lavoro quotidiano.

*Organizzato da:* **Museo Civico di Scienze Naturali Enrico Caffi****OPEN DAY****PRENOTA**



**10-14 ANNI** | **3 e 4 OTT** | **SAB** | 14.00-15.30 | **DOM** 10.30-12.00 | **Museo Civico di Scienze Naturali Enrico Caffi**  
Piazza della Cittadella, 10 - Bergamo

### MACCHINE DELLA SCIENZA: ESPERIMENTI TRA PASSATO E PRESENTE

Prova esperimenti sorprendenti usando macchine antiche: acqua che sembra sfidare la gravità, fontane senza motori, oggetti che levitano, magneti che non cadono, bicchieri pieni di elettroni. Sono solo alcune delle esperienze che potrai fare nel nostro laboratorio!

Organizzato da: **IISS Ettore Majorana**

In collaborazione con: **Museo Civico di Scienze Naturali Enrico Caffi**

PRENOTA



**7-11 ANNI** | **3 e 4 OTT** | 14.00-15.30 | 16.00-17.30 | **Palazzo del Podestà - Sala dei Giuristi**  
Piazza Vecchia, 8 A - Bergamo

### TERRA! IL PIANETA DEL TESORO!

A bordo, ciurma! Uno strano pirata ci aspetta per guidarci in una missione importante: salvare il bene più prezioso del pianeta prima che sia troppo tardi. Tra indizi, mappe e trappole, riusciremo ad aprire il forziere prima che il suo contenuto scompaia? Vento in poppa: si salpa per la biodiversità!

Organizzato da: **G.Eco**

PRENOTA



**9-14 ANNI** | **3 e 4 OTT** | 14.00-15.30 | 16.00-17.30 | **Museo delle Storie**  
Piazza Mercato del Fieno, 6 A - Bergamo

### VISIONI FENOMENALI

Gli occhi vedono, ma è il cervello a decidere. E non sempre ha ragione. Tra exhibit da toccare con mano, una camera oscura e la stanza di Ames che ribalta ogni certezza sullo spazio, scienza e storia della fotografia si fondono in un'unica avventura per gli occhi... e la mente.

Organizzato da: **Museo delle Storie**

PRENOTA



**10-14 ANNI** | **10 OTT** | 14.00-15.00 | 15.30-16.30 | 17.00-18.00 | **IC Eugenio Donadoni - Succursale Città Alta**  
Via delle Mura, 11 - Bergamo

### UNDER PRESSURE

Cosa significa essere sotto pressione? In questo laboratorio scoprirai cosa vuol dire per la fisica, ma anche per il corpo umano e per la nostra mente. Misura, prevedi, sbaglia e impara, in tanti esperimenti interattivi che uniscono scienza, mente e vita quotidiana. Perché a volte il giusto livello di pressione ti aiuta a dare il meglio!

Organizzato da: **IC Eugenio Donadoni**

PRENOTA



**3-9  
ANNI**    **3 e 4 OTT**  
**10 e 11 OTT**    15.00-17.00**Scuola dell'infanzia Madre Teresa di Calcutta**  
Via Don Milani, 6 - Valbrembo**NELL'ORTO CON POSI**

Ciao a tutti, sono Posi, un coniglio selvatico! Amo lavorare nell'orto, perché non venite qui ad aiutarmi? Raccoglieremo pomodori e zucche. Ci saranno anche i lombrichi! Non vedo l'ora di avervi qui con me. Indossate abiti comodi. Dopo il lavoro faremo merenda con pane e marmellata e giocheremo a nascondino fra le piante. Le api ronzaranno sopra le nostre teste. A presto!

*Posi il coniglio*

*Organizzato da: IC Antonio Tiraboschi*

**PRENOTA****10-13  
ANNI**    **3 e 10 OTT**    14.00-15.30 | 16.00-17.30**ISIS Betty Ambiveri**  
Via C. Berizzi, 1 - Presezzo**FORME SEGRETE: QUANDO LA GEOMETRIA PRENDE VITA**

Forme che si incastrano, disegni che si ripetono, strutture perfette... la matematica è piena di meraviglie! In questo laboratorio esploreremo le tassellazioni presenti in natura e nell'arte: dagli alveari delle api ai reticoli dei cristalli, fino alla creazione di mosaici geometrici tutti da inventare.

*Organizzato da: ISIS Betty Ambiveri*

**PRENOTA****10-13  
ANNI**    **3 e 10 OTT**    14.00-15.30 | 16.00-17.30**ISIS Betty Ambiveri**  
Via C. Berizzi, 1 - Presezzo**LO STRANO CASO DEI MATEMATICI SMARRITI**

Ciao, avventurieri e avventuriere! Siamo matematici... o almeno lo eravamo! Abbiamo perso il filo del tempo: non ricordiamo più la nostra epoca né la nostra città. Nella nostra mente restano solo numeri, figure e sequenze misteriose.

Ci aiutate? Tra enigmi, codici segreti e curiosità potrete ricostruire la nostra storia... e forse riportarci finalmente a casa!

*Organizzato da: ISIS Betty Ambiveri*

**PRENOTA**

**8+  
ANNI****3 e 4 OTT  
10 e 11 OTT**

14.30-17.30

**Depuratore di Cologno al Serio**  
Via Lazio - Cologno al Serio**OGNI SORSO HA UNA STORIA. VUOI SCOPRIRLA?**

L'acqua che scorre dal tuo rubinetto ha percorso chilometri, attraversato impianti, superato filtri e controlli prima di arrivare fino a te. Ma come funziona davvero questo viaggio? Una visita all'interno dell'impianto di Cologno al Serio per scoprire quali principi di fisica, chimica e biologia si celano dietro la nostra risorsa più preziosa.

*Organizzato da:* **Uniacque SpA****PRENOTA****Fondazione Dalmine**  
Piazzale Leonardo da Vinci, 3 - Dalmine**6-10  
ANNI****3 e 4 OTT**

14.30-16.00 | 16.30-18.00

**CIRCUITI VERDI**

Tocca una foglia e parte la musica. Con Makey Makey le piante diventano parte di un circuito elettrico: conducono corrente, reagiscono, producono suoni e animazioni.

Scegli una pianta, programmala e lasciati sorprendere da quello che la biodiversità sa fare.

*Organizzato da:* **Fondazione Dalmine**  
*In collaborazione con:* **Fondazione BergamoScienza****PRENOTA****6-10  
ANNI****3 e 4 OTT**

14.30-16.00 | 16.30-18.00

**ROBOT IN ORBITA**

Pronti al lancio! Con LEGO Spike Essential si costruisce una navicella spaziale e la si lancia in missione tra i corpi celesti. Quanti gradi deve ruotare per raggiungere il prossimo pianeta? Angoli, rotazioni e gradi diventano concreti quando servono per non schiantarsi.

*Organizzato da:* **Fondazione Dalmine**  
*In collaborazione con:* **Fondazione BergamoScienza****PRENOTA**



**11-13  
ANNI**

**3 e 4 OTT**

**14.30-16.00 | 16.30-18.00**

## ROBOT IN LABORATORIO

Il braccio robotico Niryo Ned 2 deve spostare materiali, trasferire provette, selezionare campioni. Tocca a te programmarlo. Sfide a difficoltà crescente in un centro di ricerca scientifica: perché in laboratorio un errore di codice può costare un esperimento intero.

*Organizzato da:* **Fondazione Dalmine**

*In collaborazione con:* **Fondazione BergamoScienza**

**PRENOTA**



**11-13  
ANNI**

**3 e 4 OTT**

**14.30-16.00 | 16.30-18.00**

## SCINTILLE

Nel mare di notizie false, basta una scintilla per fare luce. Attività pratiche e collaborative per riconoscere le fake news, smontarle e capire come si propagano. Domande, errori e osservazione: alla ricerca delle strategie migliori per accendere il pensiero critico, perché un dubbio vale più di mille fake news.

*Organizzato da:* **Fondazione Dalmine**

**PRENOTA**




**3-7  
ANNI**
**10 OTT**

14.00-15.00 | 15.30-16.30 | 17.00-18.00

**Istituto Maria Consolatrice di Calusco d'Adda**  
 Piazza Torre B. Colleoni, 318 - Calusco d'Adda

### FORME, SUONI, COLORI, PROFUMI E... PUZZEI

Tra ipotesi, esperimenti e meraviglia, registra le tue scoperte ed esplora le trasformazioni della materia! In un'esperienza attiva e partecipativa a cielo aperto, ti guideremo a osservare i fenomeni di mescolanza, trasformazione e cambiamento chimico. Scienza, arte, matematica e musica si intrecciano in un percorso di esplorazione.

*Organizzato da:* **Istituto Maria Consolatrice**

**PRENOTA**

**5-10  
ANNI**
**10 e 11 OTT**

14.00-15.30 | 16.00-17.30

**Atelier di Ca' Busa**  
 Via Santa Maria, 13 - Carvico

### LA VITA SEGRETA DEI FUNGHI

Vesti i panni di un micologo sul campo ed esplora un regno nascosto e brulicante di vita: quello dei funghi! Tra reti sotterranee, simbiosi, decomposizione: il suolo che calpestiamo è più sorprendente di quanto immaginiamo. Un'esperienza insolita alla scoperta di questi organismi.

*Organizzato da:* **Associazione Lumaca Ribelle**

**PRENOTA**

**9-14  
ANNI**
**3 e 4 OTT**

14.00-15.30 | 16.00-17.30

**UNESCO Visitor Centre Crespi d'Adda**  
 Corso Alessandro Manzoni, 18 - Capriate San Gervasio

### UOMINI, MACCHINE E TURBINE

Giocando con generatori e utilizzatori di energia, vi "illumineremo" su come viene prodotta l'energia idroelettrica lungo il fiume Adda e su come la legge di Faraday-Neumann-Lenz ha cambiato la storia!

*Organizzato da:* **Associazione Crespi d'Adda**

**PRENOTA**


**3-10  
ANNI****10 OTT**

14.00-15.30

**IC Gazzaniga - Scuola Media di Cene**

Via Vittorio Veneto, 20 - Cene

**LA LUNA È UN GRANDE SPECCHIO ABBAGLIANTE CHE VOLA**

Un laboratorio multidisciplinare dedicato al nostro satellite, che non smette mai di riempirci di stupore. Dalle osservazioni di Galileo alle orbite tracciate da Keplero, dal volo di Astolfo alle missioni Apollo e Artemis, dalla misura della massa alla forza di gravità, dalle stampe giapponesi alle parole dei poeti... non ci resta che partire per la Luna!

*Organizzato da:* IC Gazzaniga - Scuola Sec. I grado di Cene

**PRENOTA****4-7  
ANNI****10 OTT**

14.00-15.30 | 16.00-17.30

**Liceo Scientifico Edoardo Amaldi**

Via Locatelli, 16 - Alzano Lombardo

**IL SOGNO DI ARCHIMEDE: INVENTARE IL FUTURO**

Sapevi che un uomo, più di duemila anni fa, riuscì a spostare una nave intera da solo? O che scopri come far galleggiare un corpo? Unisciti a noi nella bottega del genio di Siracusa! Tra leve giganti, macchine d'acqua e spirali, scopriremo come con la curiosità e un pizzico di ingegno si può sollevare il mondo.

*Organizzato da:* Liceo Scientifico Edoardo Amaldi

**PRENOTA****7-10  
ANNI****3 OTT**

14.00-15.00 | 15.30-16.30

**IC Solari - Scuola Primaria F.lli Bulandi**

Piazza Caduti, 1 - Albino

**CREA LA TUA AVVENTURA:  
NARRA E PROGRAMMA CON SCRATCH**

Con Scratch impari il pensiero computazionale come competenza trasversale: non ti serve solo per programmare, ma per metterti alla prova nel problem solving per ogni occasione. In questo laboratorio non rimarrai a guardare, ma parteciperai come protagonista! Un'esperienza che trasforma la programmazione in un percorso di crescita.

*Organizzato da:* IC Gioele Solari - Primaria

**PRENOTA****7-12  
ANNI****3 e 4 OTT  
10 e 11 OTT**

14.00-15.30 | 16.00-17.30

**Istituto Sant'Angela - Scuola Sec. I grado**

Via A. Locatelli, 16 - Fiorano al Serio

**OFFICINA DEL METODO**

Il metodo scientifico è prezioso per il progresso della conoscenza: è ciò che ci garantisce che le nostre scoperte siano vicine alla realtà e si possano correggere. In questo laboratorio scoprirai le fasi del metodo, ma non solo! Diventerai un asso nelle scatole chiuse e ti cimenterai nella costruzione di un modello solo a partire dalle istruzioni. Cosa significa? Scoprillo nel nostro laboratorio!

*Organizzato da:* Istituto Sant'Angela

**PRENOTA**


**7-12  
ANNI**
**10 OTT**

14.00-15.00 | 15.30-16.30 | 17.00-18.00

 Ritrovo: **Parcheggio Viale Piave**  
Viale Piave - Alzano Lombardo

## IL MONDO IN UNO STAGNO

Cosa si nasconde sotto il pelo dell'acqua? E chi abita tra i giunchi? Ti invitiamo a un'avventura scientifica alla scoperta dello stagno, un ecosistema in cui ogni creatura gioca un ruolo fondamentale. In questo laboratorio interattivo di ecologia vestirai i panni del o della naturalista, esplorando il suolo, la vegetazione e la microfauna.

Organizzato da: **Liceo Scientifico Edoardo Amaldi**

**PRENOTA**

**8-12  
ANNI**
**3 e 10 OTT**

14.00-15.30 | 15.30-17.00

**IC Solari - Scuola Primaria F.lli Bulandi**  
Piazza Caduti, 1 - Albino

## ROBOTIC@SCUOLA: IN MISSIONE SU MARTE!

I rover marziani sono dei veri esploratori spaziali: in questo laboratorio imparerai come si fa ricerca su Marte grazie ai robot, e poi programmerai il tuo rover! Il robot dovrà prelevare un campione di roccia marziana e portarlo sulla rampa di lancio per spedirlo sulla Terra: mettilti alla prova con la robotica delle missioni spaziali.

Organizzato da: **IC Gioele Solari - Primaria**

**PRENOTA**

**8-13  
ANNI**
**3 OTT**

14.30-16.30

**IC Rita Levi-Montalcini - Nese**  
Via Europa, 94 C - Alzano Lombardo

## A TUTTA FORZA! LA SCIENZA CON MATERIALI DI RICICLO - NESE

Tocca con mano come funzionano forze, movimento ed equilibrio in questo laboratorio di tinkering. Costruisci, sperimenta e gioca con materiali di riciclo e con il riuso creativo. In tante postazioni interattive ti cimenterai con i fenomeni della fisica: moto, propulsione e attrito, resistenza dell'aria, baricentro e galleggiamento, fino alle macchine semplici e al principio di azione-reazione.

Organizzato da: **IC Rita Levi-Montalcini - Nese**

**PRENOTA**

**8-13  
ANNI**
**10 OTT**

14.00-16.30

**IC Rita Levi-Montalcini - Alzano**  
Via Fratelli Valentini, 6 - Alzano Lombardo

## A TUTTA FORZA! LA SCIENZA CON MATERIALI DI RICICLO - ALZANO LOMBARDO

Tocca con mano come funzionano forze, movimento ed equilibrio in questo laboratorio di tinkering. Costruisci, sperimenta e gioca con materiali di riciclo e con il riuso creativo. In tante postazioni interattive ti cimenterai con i fenomeni della fisica: moto, propulsione e attrito, resistenza dell'aria, baricentro e galleggiamento, fino alle macchine semplici e al principio di azione-reazione.

Organizzato da: **IC Rita Levi-Montalcini - Alzano**

**PRENOTA**


**8-13 ANNI** 10 OTT 14.30-16.00

**Scuola Secondaria I grado di Ponte Nossa**  
Viale Rimembranze, 9 - Ponte Nossa

## STORIE DI ROCCIA

Sai come fanno i geologi a riconoscere i minerali? Hai mai conservato uno strano sasso trovato in montagna, al fiume o in spiaggia come un piccolo tesoro prezioso? Vorresti capire perché in montagna si trovano i fossili delle conchiglie?

Le rocce sanno raccontare storie incredibili a chi sa come leggerle: vieni a scoprirle con noi.

Organizzato da: **IC Ponte Nossa**

PRENOTA



**9-14 ANNI** 10 OTT 14.00-15.30 | 16.00-17.30

**Liceo Scientifico Edoardo Amaldi**  
Via Locatelli, 16 - Alzano Lombardo

## RIFLESSI E MERAVIGLIE

Come si forma l'immagine di un oggetto su uno specchio, e perché? E se gli specchi sono più di uno e sono posti uno di fronte all'altro? In questo laboratorio esplorerai l'affascinante mondo della simmetria e dei riflessi!

Organizzato da: **Liceo Scientifico Edoardo Amaldi**

PRENOTA



**9-16 ANNI** 3 e 10 OTT 14.30-16.00

**IIS Andrea Fantoni**  
Via San G. Barbarigo, 27 - Clusone

## LA FABBRICA DEL SUONO

Ti diamo il benvenuto nella Fabbrica del Suono: qui il suono si produce, si osserva e si trasforma. Tra prove ed esperimenti scoprirai la natura del suono, come si propaga nei materiali e quali fenomeni lo influenzano. Non sarà una semplice visita, ma un'immersione profonda nel suono e nelle sue forme. Un'avventura da provare... e da ascoltare!

Organizzato da: **IIS Andrea Fantoni**

PRENOTA



**3+ ANNI** 4 e 11 OTT 9.30-10.30 | 10.30-11.30 | 11.30-12.30

**Sorgente Nossana**  
Via Sorgenti - Ponte Nossa

## ALLA SCOPERTA DELLA SORGENTE NOSSANA

Da dove nasce l'acqua? Risali il percorso fino all'inizio e visita la Sorgente Nossana. Qui, dove tutto ha origine, natura, scienza e tecnologia si incontrano. Perché capire l'origine dell'acqua è già il primo passo per capire come proteggerla.

Organizzato da: **Uniacque SpA**

VISTA GUIDATA

PRENOTA



12+  
ANNI

3 OTT

14.30-16.00

ABF Trescore Balneario

Via Damiano Chiesa, 12 - Trescore Balneario

### LA CORRENTE GIUSTA!

Tocca, sperimenta, costruisci! Grazie a semplici e coinvolgenti esperimenti, nel nostro laboratorio scoprirai come funziona e si conduce l'elettricità, guardando dentro ai dispositivi che usiamo nella vita di tutti i giorni. Poi, ti metterai alla prova nella costruzione di un gioco interattivo a circuito.

Che la sfida abbia inizio!

Organizzato da: **ABF Trescore Balneario**

PRENOTA



Sebino Bergamasco

3+  
ANNI

4 e 11 OTT

14.00-17.30

Piazza XIII Martiri di Lovere

### IO CONTO: IN PIAZZA

Trasformiamo la piazza in un laboratorio di data science a cielo aperto: partecipa alla raccolta dati e diventa protagonista di un esperimento collettivo! Accanto ad attività interattive e coinvolgenti, un percorso illustrato racconta – attraverso numeri, grafici e immagini – i modi in cui questi stessi elementi ci aiutano a interpretare la realtà.

Organizzato da: **Istituto Omnicomprensivo Decio Celeri**

In collaborazione con: **Accademia Tadini**

\* In caso di maltempo, l'evento si svolgerà sotto il Portico dell'Accademia Tadini

PRENOTA



Fuori Provincia

14+  
ANNI3 e 4 OTT  
10 e 11 OTT

14.00-15.00 | 15.30-16.30 | 17.00-18.00

IIS Mariano Fortuny – succursale Moretto

Via Luigi Apollonio, 21 - Brescia (BS)

### LA SCIENZA CHE GIRA

Osservare una macchina per l'imbottigliamento, le cui parti lavorano con precisione e velocità per riempire e chiudere le bottiglie è un'esperienza ipnotica. Ma è anche un ottimo modo per capire la fisica! Vieni a vedere da vicino il movimento circolare che dà vita alle macchine e indaga le forze che agiscono sugli oggetti.

Organizzato da: **IIS Mariano Fortuny**

PRENOTA



# FONDAZIONE BERGAMOSCienza

SOGGETTO RICONOSCIUTO DI RILEVANZA REGIONALE  
PER IL QUADRIENNIO 2025-2028



## Chi siamo

L'Associazione BergamoScienza nasce nel 2005, sull'onda del grande successo delle prime due edizioni (2003 e 2004) dell'omonimo Festival scientifico. Il desiderio di conoscenza di un pubblico curioso e appassionato spinge i soci fondatori a dare continuità a quell'esperienza, coinvolgendo le istituzioni pubbliche e private del territorio.

A vent'anni dalla nascita dell'Associazione, la trasformazione in Fondazione di Partecipazione garantisce un futuro più stabile e istituzionale al patrimonio di conoscenza costruito in questi anni, preservando i pilastri che da sempre guidano il nostro lavoro: il volontariato, il coinvolgimento diretto della scuola, l'attenzione alle giovani generazioni, la gratuità degli eventi e l'indipendenza culturale.

Oggi, oltre al Festival che ha raggiunto un prestigio internazionale, la Fondazione promuove tutto l'anno un'intensa attività di divulgazione scientifica nella propria sede, il BergamoScienceCenter.

## Perché sostenere BergamoScienza

### **È un investimento sul futuro.**

Promuoviamo nelle giovani generazioni le competenze STEM e la capacità di innovare e anticipare i cambiamenti che ci aspettano.

### **È responsabilità e impatto sociale.**

Sensibilizziamo il pubblico sui temi della sostenibilità e garantiamo un accesso inclusivo, equo e gratuito alla conoscenza per tutte e tutti.

### **È reputazione.**

Associare il proprio nome a BergamoScienza significa raccontare una realtà orientata al futuro, attenta alla cultura, al progresso e alle opportunità che questi portano.

### **È entrare in rete.**

Offriamo accesso a un hub dove si incontrano le istituzioni e i protagonisti che stanno trasformando il nostro mondo.

## Fondatori Promotori

Sinapsi Associazione per la Cultura • Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di Bergamo • Confindustria Bergamo • Università degli studi di Bergamo • Università Vita-Salute San Raffaele • UBI Banca • Alberto Barcella • Alessandro Bettonagli • Alberto Castoldi • Umberto Corrado • Gianvito Martino • Andrea Moltrasio • Raffaella Ravasio • Mario Salvi

## Nuovi Promotori

3V Green Eagle SpA • ABB SpA • Fondazione Alfaparf ETS • Fondazione Dalmine ETS • SIAD SpA



## Come sostenerci

Sostenere Fondazione BergamoScienza significa scegliere la modalità che più rispecchia il proprio legame con la scienza e con il territorio: una quota, una donazione, un'ora di volontariato. Modi diversi con un solo obiettivo: far crescere la cultura scientifica per tutte e tutti.



## Diventa Partecipante

Diventando Partecipante entri a far parte della vita della Fondazione: è il modo più diretto per contribuire alle scelte e al futuro di BergamoScienza.

### Quota di partecipazione annua

- 50,00 € persone fisiche under 35
- 200,00 € persone fisiche
- 1.000,00 € persone giuridiche



**Scopri tutti  
i dettagli**



## Diventa Sponsor

BergamoScienza è cresciuta grazie al sostegno delle imprese e delle istituzioni che ne hanno accompagnato il percorso. Collaborare con il Festival significa condividere un progetto culturale di respiro internazionale, e mettersi in gioco per raggiungere obiettivi ambiziosi.

Per maggiori informazioni scrivi a [fondazione@bergamoscienza.it](mailto:fondazione@bergamoscienza.it)



## Dona ora

Se condividi la bellezza e l'importanza di una scienza per tutte e tutti, se credi che la formazione delle giovani generazioni e l'aggiornamento continuo degli adulti siano un volano di sviluppo, puoi sostenere i nostri progetti con una donazione.

### Tramite bonifico

**Intestatario:** Fondazione BergamoScienza  
**Causale:** erogazione liberale per BergamoScienza  
**Banca d'appoggio:** Intesa Sanpaolo S.p.A. —  
Filiale di Bergamo, Piazza Vittorio Veneto 8  
**N. conto corrente:** 100000009842  
**IBAN:** IT 85 U 03069 11166 100000009842  
**BIC:** BCITITMM

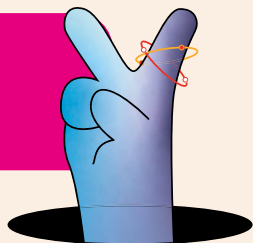
### Tramite PAYPAL

Dona con un account  
PayPal o semplicemente  
con carta di credito.



## Diventa volontario

Ognuno, con la propria storia ed esperienza, porta un valore unico e insostituibile. Unisciti a noi e dona il tuo contributo al successo dei nostri eventi. Avrai l'opportunità di vivere la scienza da protagonista.



# ASSEMBLEA DEI PARTECIPANTI

## PARTECIPANTI GIURIDICI

3V Green Eagle SpA  
ABB SpA  
ANCE Bergamo  
Associazione Italiana Encefalopatie da Prioni  
Atalanta Football Club  
ATB Mobilità SpA  
AVIS Comunale Bergamo  
CAI Club Alpino Italiano  
Camera di Commercio di Bergamo  
CGIL - Camera del Lavoro Territoriale  
CNA Federazione Artigiani Bergamo  
Collegio Geometri Bergamo  
Comune di Bergamo  
Confartigianato Imprese Bergamo  
Confesercenti - Unione Autonoma Esercenti  
Confindustria Bergamo  
Consiglio Notarile di Bergamo  
Cotonificio Albini  
Cres LT Srl  
Diachem SpA  
Dyeberg SpA  
Farmol SpA  
Fassi Gru SpA  
Fondazione 101 ETS  
Fondazione A. J. Zaninoni  
Fondazione Alfieri per il Cuore ETS  
Fondazione Bergamo nella Storia ETS  
Fondazione Cav. Lav. Carlo Pesenti ETS  
Fondazione Emilio Lombardini  
Fondazione Montessori Scuola di Bergamo  
Fondazione Riccardo Terzi e Silvio Albini  
Fondor SpA  
Fra.Mar SpA  
Icro Coatings SpA  
ING Srl  
Ipsius Srl  
Istituti Ospedalieri Bergamaschi Srl  
Kilometro Rosso SpA  
KPMG SpA  
Luchsinger Srl  
LVF SpA  
Mazzoleni Trafileries Bergamasche SpA  
Montello SpA

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo  
Ospedale San Raffaele Srl  
Pinetti Srl  
Provincia di Bergamo  
Radici Partecipazioni SpA  
Rotary Club Bergamo Città Alta  
Rotary Club Bergamo  
Rulli Rulmeca SpA  
S.A.L.F. SpA - Laboratorio Farmacologico  
Scaglia Indeva SpA  
Scuola Svizzera Bergamo  
Sesaab SpA  
SIAD SpA - Società Italiana Acetilene e Derivati  
Smilab Srl  
Sofim-Gefina SpA  
Studio Pedrolì Venier & Associati  
Tenaris Dalmine SpA  
Università degli studi di Bergamo  
Università Vita-Salute San Raffaele  
Zanetti SpA



## PARTECIPANTI FISICI

Acerbis Fabrizio  
Allegri Luciana  
Andreoletti Giovanni  
Angarano Mauro  
Angeletti Aldo  
Angeli Enzo  
Antonello Fabrizio  
Anzovino Marco  
Apassiti Esposito Alberto  
Arditi Aldo  
Arsenault Micheline  
Avogadro Liana  
Ayangma Thomas  
Baioni Roberto  
Barcella Alberto Mario  
Basilico Francesca  
Benigni Sonia  
Berta Giorgio  
Bertoli Marco  
Bettonagli Alessandro  
Biaggi Roberto  
Biancato Pietro  
Bianchi Annamaria  
Bramani Ornella  
Bresciani Elena  
Candotti Antonio  
Carnevali Elena  
Carrara Alberto  
Cassia Lucio  
Cepparulo Renata  
Ceroni Alessandro  
Ceroni Diego  
Cesarini Riccardo  
Chiesa Fabio  
Colleoni Rosella  
Corna Felice  
Corna Sebastiano  
Corrado Umberto  
d'Amelio Einaudi Anna Flavia  
Daverio Luca  
De Beni Alessandra  
Deleuse Bonomi Antonio

Dimatteo Raffaella  
Donati Mario  
Faliva Castoldi Mariaros  
Farhat Jean Pierre  
Felitti Cira  
Fioretta Cristina  
Fumagalli Marco Maria  
Gallone Alessandra  
Gaspani Claudio  
Ghisalberti Marco  
Giavazzi Raffaella  
Gnata Elena  
Gori Giorgio  
Guariglia Arnaldo  
Gueli Emilio  
Guidolin Ezio  
Inti Dario Alessandro  
Lanfranco Domenico  
Locatelli Giovanna  
Maffi Mina  
Magnetti Gregorio  
Mariani Marco  
Martino Gianvito  
Martino Lucrezia  
Mazzoleni Francesca  
Meloni Dante  
Minetti Pietro  
Moltrasio Andrea  
Moltrasio Donatella  
Moltrasio Francesca  
Moresco Dario  
Moscheni Laura  
Noris Raffaele  
Nusiner Paolo  
Ongaro Luciano  
Pandini Giulio  
Parigi Ettore  
Pasinetti Vittorio  
Pesenti Susanna  
Piccinini Claudio  
Pisa Francesca  
Radici Angelo

Ravasio Alberto  
Ravasio Raffaella  
Ravassi Luigi  
Rho Marco Tomaso  
Rinaldi Patrizio  
Roncelli Stefano  
Salvi Mario  
Salvi Sebastiano  
Scaglia Stefano  
Seccomandi Enrico  
Sonzogni Laura  
Suardi Paola  
Tacchini Ettore  
Tognazzi Dario  
Traversi Guerra Luisella  
Viganò Laura  
Volpi Alberto  
Volpi Mario  
Zilioli Claudia

# LA FONDAZIONE DI PARTECIPAZIONE

## CONSIGLIO DI INDIRIZZO

Andrea Moltrasio, *Presidente*

Alessandro Bettonagli, *Vice-Presidente*

Alberto Barcella

Sergio Cavallieri, *Università degli studi di Bergamo*

Umberto Corrado

Anna Flavia d'Amelio Einaudi, *Università Vita-Salute San Raffaele*

Paola Foresti, *Fondazione Alfaparf ETS*

Raffaella Giavazzi, *Assemblea dei Partecipanti*

Gianvito Martino

Susanna Pesenti, *Assemblea dei Partecipanti*

Enrico Ragaini, *ABB SpA*

Raffaella Ravasio

Matteo Zanetti, *Confindustria Bergamo*

Mario Salvi

Enrico Seccomandi, *3V Green Eagle SpA*

Bernardo Sestini, *SIAD SpA*

Manuel Tonolini, *Fondazione Dalmine ETS*

Giovanni Zambonelli, *Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Bergamo*

*Invitato permanente:*

Elena Carnevali, *Comune di Bergamo*

## CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Andrea Moltrasio, *Presidente*

Alessandro Bettonagli, *Vice-Presidente*

Rosella Colleoni

Maria Paola Esposito

Paolo Piantoni

## **Organo di Controllo e di Revisione Monocratico**

Cristian Plebani

## STAFF FONDAZIONE

Nicola Quadri, *Direttore Generale*

Paola Locatelli

Nives Morani

Alessia Pili

Giuliana Valoti

## COMITATO SCIENTIFICO

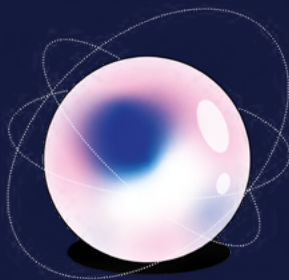
Telmo Pievani, *Presidente*  
Guido Tonelli, *Presidente Onorario*  
Gianvito Martino, *Past President*  
Mario Salvi, *Past President*  
Guido Alfani  
Marcella Bonchio  
Paola Bonfante  
Annalisa Bracco  
Maurizio Casiraghi  
Clara Caverzasio  
Silvana Condemi  
Juan Carlos De Martin  
Paolo Ferri  
Federica Fragapane  
Marcella Frangipane  
Vera Gheno  
Renato Ostuni  
Silvia Pascoli  
Massimo Polidoro  
Elisabetta Tola  
Giorgio Vallortigara  
Paolo Zellini

### **Segreteria scientifica**

Katia Gissi, *Servizi CEC*

## COMITATO SCUOLE

Raffaella Ravasio, *Presidente*  
Sergio Pizzigalli, *Presidente Onorario*  
Daniel Bonazzi, *Segretario*  
Greta Albrighoni  
Anna Maria Gritti  
Serena Gusmini  
Erika Maj  
Michele Marcaccio  
Concetta Mastrangelo  
Daniela Molinari  
Paola Pedone  
Matteo Pellegatta  
Loredana Poli  
Pasquale Pucciani  
Anna Tina Scialò



## COMMISSIONE VALUTAZIONE

Francesca Anesa  
Gualtiero Beolchi  
Eliana Bertocchi  
Laura Brena  
Donatella Colombi  
Claudio Colombo  
Gaetano Cotella  
Sebastiana Cuscona  
Rosaria Delfino  
Franco Foglieni  
Daniele Ghisleni  
Marcella Jacono  
Clara Mangili  
Patrizia Menotti  
Marco Nembrini  
Alessandro Nibioli  
Daniela Obiso  
Ettore Parigi  
Susanna Pesenti  
Sergio Pizzigalli  
Pasquale Pucciani  
Caterina Scarpaci  
Silvano Sgrignoli  
Annalisa Valsecchi  
Roberto Vavassori

## COORDINAMENTO VOLONTARI

Tommaso Berardi  
Mariaelena Enni  
Cira Felitti  
Letizia Felitti  
Leonardo Frattini  
Andrea Gianola  
Miriana Guarnaccia  
Giovanna Locatelli  
Alice Ondeì  
Roberto Taino  
Matteo Tisserant  
Ilaria Tognoli



## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA FESTIVAL

Matteo Salvi, *Responsabile Organizzativo*  
Servizi CEC

## SCOUTING E SVILUPPO COLLABORAZIONI

Luca Perri

## FUNDRAISING

FP Digital Advisor

## VISUAL E PRODUZIONE GRAFICA FESTIVAL

Craq Design Studio

## UFFICIO STAMPA FESTIVAL

Delos – Servizi per la cultura

# I NOSTRI SOSTENITORI



## CON IL PATROCINIO E IL CONTRIBUTO

---



CAMERA DI COMMERCIO  
BERGAMO



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI BERGAMO



UniSR  
Università Vita-Salute  
San Raffaele

## CON LA COLLABORAZIONE

---



**CORRIERE DELLA SERA**  
©  
La libertà delle idee

**L'ECO DI BERGAMO**  
CUORE BERGAMASCO

## CON IL PATROCINIO E IL CONTRIBUTO

---



**Fondazione  
/Dalmine**



ALFAPARF  
MILANO



MILAN  
BERGAMO  
AIRPORT  
**BGY**  
A sostegno della scienza, dello sviluppo  
e della sostenibilità ambientale

INTESA  SANPAOLO

 INTESA SANPAOLO  
INNOVATION CENTER

 **Fondazione  
Banca Popolare  
di Bergamo**  
ente filantropico

## SPONSOR GOLD

---



**Dompé**



**ZOTUP**  
SOLUZIONI DI PROTEZIONE DA SOVRATENSIONI



**3V GREEN EAGLE**  
FROM CHEMISTRY TO ENVIRONMENT



**MONTELLLO**  
Industria del Recupero e Riciclo  
Plastica - Fertilizzanti - Energia - Biomassano

## SPONSOR BRONZE

---



## SPONSOR GREEN

---



## CON IL CONTRIBUTO

---



Fondazione della  
Comunità Bergamasca



Fondazione della  
Comunità Bergamasca

Fondo Carlo e Luciana Moltrasio



## SPONSOR TECNICI

---



## SI RINGRAZIA

---

CSC Allestimenti Srl • Santini Pubblicità Srl • OLTREILGIARDINO  
Suonovivo allestimenti e tecnologia Srl • Biopixel Srl • Rovetta Srl

Le librerie indipendenti aderenti a Li.Ber - Associazione Librai Bergamaschi:  
Libreria Arnoldi, Cartolibreria Nani, Libreria Palomar, Il Parnaso libri&natura,  
Punto a capo libri, Libreria Incrocio Quarenghi, Libreria San Paolo, Elle Libri.

## MUSEI, ENTI E ASSOCIAZIONI



**CRESPI D'ADDA**  
www.crespidadda.it

*Orlando*



**CLUB ALPINO ITALIANO**  
Sezione di Bergamo



**GAMEc**





# I LUOGHI DEL FESTIVAL



# Luoghi in Provincia

## BERGAMO – AREA URBANA

**Fondazione Dalmine** • Piazzale Leonardo da Vinci, 3 – Dalmine

**ISSS Betty Ambiveri** • Via C. Berizzi, 1 – Presezzo

**Scuola dell'Infanzia Madre Teresa di Calcutta** • Via Don Milani, 6 – Valbrembo

## PIANURA BERGAMASCA

**Atelier di Ca' Busa** • Via Santa Maria, 13 – Carvico

**Istituto Maria Consolatrice di Calusco d'Adda** • Piazza Torre B. Colleoni, 318 – Calusco d'Adda

**Parco Astronomico La Torre del Sole** • Via Caduti sul Lavoro, 2 – Brembate di Sopra

**UNESCO Visitor Centre Crespi d'Adda** • Corso Alessandro Manzoni, 18 – Capriate San Gervasio

**Depuratore di Cologno al Serio** • Via Lazio – Cologno al Serio

**TNT Teatro Nuovo Treviglio** • Piazza Garibaldi, 7 – Treviglio

## ISOLA BERGAMASCA

**Atelier di Ca' Busa** • Via Santa Maria, 13 – Carvico

**Istituto Maria Consolatrice di Calusco d'Adda** • Piazza Torre B. Colleoni, 318 – Calusco d'Adda

**Parco Astronomico La Torre del Sole** • Via Caduti sul Lavoro, 2 – Brembate di Sopra

**UNESCO Visitor Centre Crespi d'Adda** • Corso Alessandro Manzoni, 18 – Capriate San Gervasio

## VAL SERIANA

**IC Gazzaniga – Scuola Media di Cene** • Via Vittorio Veneto, 20 – Cene

**IC Rita Levi-Montalcini Alzano** • Via Fratelli Valenti, 6 – Alzano Lombardo

**IC Rita Levi-Montalcini Nese** • Via Europa, 94 C – Alzano Lombardo

**IC Solari – Scuola Primaria F.lli Bulandi** • Piazza Caduti, 1 – Albino

**IISS Andrea Fantoni** • Via San G. Barbarigo, 27 – Clusone

**Istituto Sant'Angela – Scuola Sec. I grado** • Via A. Locatelli, 16 – Fiorano al Serio

**Liceo Scientifico Edoardo Amaldi** • Via Locatelli, 16 – Alzano Lombardo

**Parcheggio Viale Piave** • Viale Piave – Alzano Lombardo

**Scuola Secondaria I grado di Ponte Nossana** • Viale Rimembranze, 9 – Ponte Nossana

**Sorgente Nossana** • Via Sorgenti – Ponte Nossana

## VAL CAVALLINA

**ABF Trescore Balneario** • Via Damiano Chiesa, 12 – Trescore Balneario

## SEBINO BERGAMASCO

**Piazza XIII Martiri di Lovere**

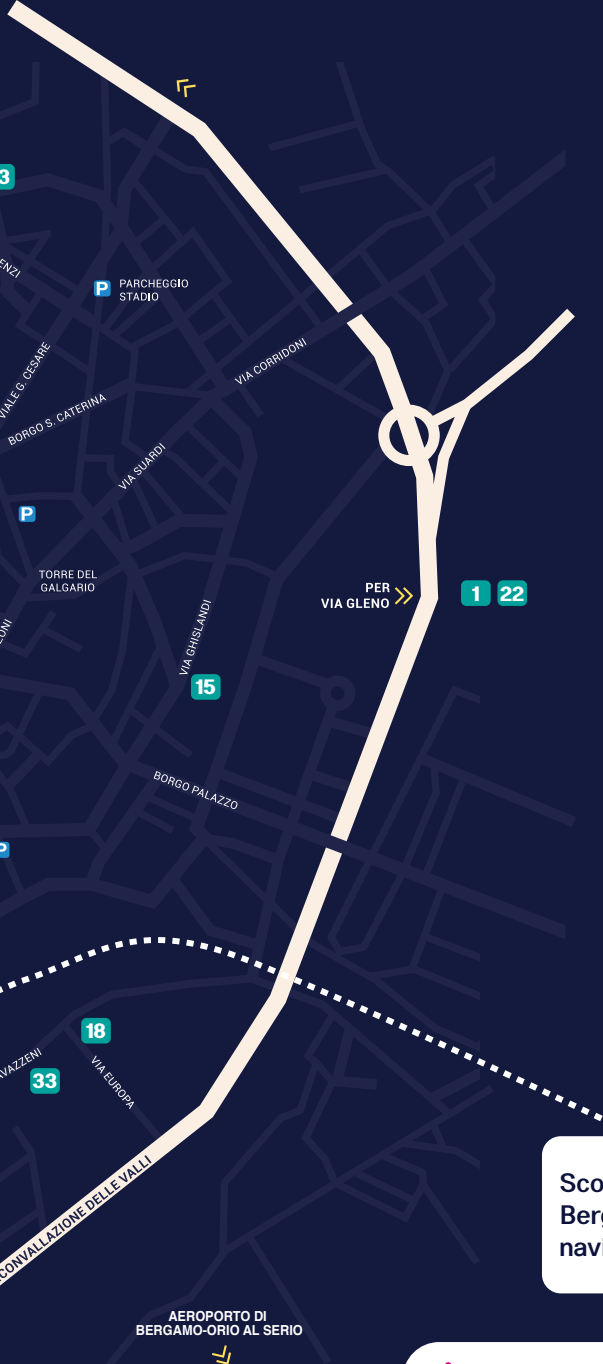
## FUORI PROVINCIA

**IIS Mariano Fortuny – succursale Moretto** • Via Luigi Apollonio, 21 – Brescia (BS)

# Luoghi in Città

- 1 ABF Bergamo** • Via Monte Gleno, 2 – Bergamo
- 2 Basilica Santa Maria Maggiore** • Piazza Duomo, 1 – Bergamo
- 3 BergamoScienceCenter** • Viale Papa Giovanni XXIII, 57 – Bergamo
- 4 Civico Museo Archeologico** • Piazza della Cittadella, 9 – Bergamo
- 5 CULT! Atrio Palazzo Libertà** • Via Norberto Duzioni, 2 – Bergamo
- 6 CULT! Auditorium** • Via Norberto Duzioni, 2 – Bergamo
- 7 CULT! Sala dell'Orologio** • Piazza della Libertà, 7 – Bergamo
- 8 Donizetti Studio** • Piazza Camillo Benso Conte di Cavour, 15 – Bergamo
- 9 Ex Chiesa della Maddalena** • Via Sant'Alessandro, 39 B – Bergamo
- 10 FabLab Bergamo** • Via Mauro Gavazzeni, 3 – Bergamo
- 11 First Campus Bergamo** • Via Sant'Antonino, 8 – Bergamo
- 12 IC Angelo Mazzi** • Via Fratelli Calvi, 3 A – Bergamo
- 13 IC Eugenio Donadoni – Succursale Città Alta** • Via delle Mura, 11 – Bergamo
- 14 IC Gabriele Camozzi** • Via Angelo Pinetti, 25 – Bergamo
- 15 IC Santa Lucia – Scuola Media** • Via Guglielmo Grataroli, 2 – Bergamo
- 16 iSchool** • Via Vittore Ghislandi, 57 – Bergamo
- 17 ISIS Mariagrazia Mamoli** • Via Giangiuseppe Brembilla, 3 – Bergamo
- 18 Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS** • Via Stezzano, 87 – Bergamo
- 19 ITIS Pietro Paleocapa** • Via Mauro Gavazzeni, 29 – Bergamo
- 20 Kilometro Rosso** • Via Stezzano, 87 – Bergamo
- 21 Museo Civico di Scienze Naturali Enrico Caffi** • Piazza della Cittadella, 10 – Bergamo
- 22 Museo delle Storie** • Piazza Mercato del Fieno, 6 A – Bergamo
- 23 Palamonti** • Via Pizzo della Presolana, 15 – Bergamo
- 24 PalaScienza** • Piazza della Libertà – Bergamo
- 25 Palazzo del Podestà – Sala dei Giuristi** • Piazza Vecchia, 8 A – Bergamo
- 26 Sala Galmozzi** • Via Torquato Tasso, 4 – Bergamo
- 27 Sala Mimmo Boninelli – Biblioteca Tiraboschi** • Via San Bernardino, 74 – Bergamo
- 28 Sala Viscontea – Orto Botanico** • Piazza della Cittadella, 1 – Bergamo
- 29 Social Domus** • Piazzetta Giulio Marcovigi, 2 – Bergamo
- 30 Spazio Viterbi** • Via Torquato Tasso, 8 – Bergamo
- 31 Torre dei Caduti** • Piazza Vittorio Veneto – Bergamo
- 32 Valle della Biodiversità** – Astino Via Allegrezza angolo Via Astino – Bergamo
- 33 Villa Elios** • Via Mauro Gavazzeni, 21 – Bergamo





Scopri i luoghi di  
BergamoScienza e  
naviga la mappa digitale!



Infopoint



Shop



BergamoScienceCenter



Laboratori



Spettacoli



Conferenze



# C'È DENTRO UN MONDO!

Più spazi, più comfort, più veloci, più lontano: questa è la **promessa**, fatta a tutti i nostri viaggiatori, che si manifesta attraverso un **aeroporto completamente rinnovato**. Una rivoluzione che vedrà aggiungersi, più avanti, un altro tassello fondamentale, rappresentato dal collegamento ferroviario che renderà più agevole l'accessibilità del terminal nel quadro di un sistema di mobilità multimodale.

MILAN  
BERGAMO  
AIRPORT

**BGY**

[milanbergamoairport.it](https://milanbergamoairport.it) @ f X v