

SUPSI



Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento dell'educazione, della cultura e dello sport



21-23 maggio 2026

MATEMATICANDO FESTIVAL

A spasso con la matematica
per le strade di Locarno

Giovedì 21 e venerdì 22 maggio
ore 9:00-15:30
5^a edizione

Evento
gratuito

Programma per le scuole

21-23 maggio 2026

MATEMATICANDO FESTIVAL

A spasso con la matematica
per le strade di Locarno



*Tre coinvolgenti giornate rivolte a piccoli e a grandi,
in cui è possibile vivere esperienze di matematica
in compagnia delle arti, della giocoleria,
delle scienze, della letteratura e tanto altro ancora.*

Dopo il grande entusiasmo delle edizioni precedenti, torna *Matematicando*.
A spasso con la matematica per le strade di Locarno, il festival che ogni due anni
trasforma la città in un laboratorio/palcoscenico a cielo aperto, capace di unire
scuole, famiglie e curiosi di tutte le età.

Voluto e promosso dal Dipartimento formazione e apprendimento / Alta scuola
pedagogica della Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana insieme
al Dipartimento dell'educazione, della cultura e dello sport e a numerosi partner
del territorio, l'evento rinnova l'intento che lo ha reso negli anni un appuntamento
atteso: far percepire la matematica come esperienza viva, giocosa e inclusiva,
capace di dialogare con le arti, le scienze, la tecnologia, la letteratura, la musica
e molto altro ancora.

Per tre giornate, piazze, vie e spazi culturali di Locarno ospiteranno 51 iniziative
tra laboratori, spettacoli, attività aperte e intrattenimenti, pensati per un pubblico
da 3 anni in su. I primi due giorni (21 e 22 maggio) sono previsti per le scuole
e il terzo giorno è rivolto alla popolazione (23 maggio).

Un viaggio dentro e oltre la matematica, un invito a lasciarsi incuriosire
e sorprendere ancora una volta dalla sua bellezza, dalla sua forza e dal suo
straordinario potere di sapersi intrecciare con le altre discipline.

Prof.ssa Silvia Sbaragli

Responsabile Centro competenze didattica della matematica
Dipartimento formazione e apprendimento / Alta scuola pedagogica



Informazioni utili

Iscrizioni

La partecipazione è gratuita.

Le iscrizioni apriranno il **28 gennaio 2026 alle ore 18:00**.

Per partecipare è necessario andare sul sito di Matematicando festival alla pagina "Iscrizioni per le scuole ticinesi" (clicca il seguente [link](#)) e riempire il formulario online.

Durante l'iscrizione vanno indicati il giorno di partecipazione e le fasce orarie nelle quali si vogliono svolgere le attività e i laboratori e gli spettacoli in ordine di preferenza.

Per poter soddisfare il maggior numero di richieste, verrà attribuito a ciascuna sezione/classe partecipante almeno uno spettacolo.

Va compilato un formulario per classe.

Classi con più di 27 allievi/e vanno divise in due o più gruppi e il formulario va compilato per ciascun gruppo.

Partecipazione in caso di pioggia

In caso di pioggia i posti a disposizione saranno ridotti: potranno partecipare solo alcune sezioni e classi, selezionate in base all'ordine di iscrizione. Questa variazione sarà comunicata a ridosso dell'evento esclusivamente in questa circostanza.

Conferma delle iscrizioni

Il comitato organizzativo farà il possibile per rispettare le preferenze espresse, tenendo principalmente conto dell'ordine di arrivo dell'iscrizione. Tutti gli iscritti verranno ricontattati **entro la fine del mese di marzo** per confermare o meno la partecipazione della propria sezione/classe al festival, comunicando, in caso affermativo, l'orario, i laboratori e gli spettacoli attribuiti.

Trasporto

Al fine di poter garantire il trasporto di tutte le classi a bordo dei mezzi pubblici, ricordiamo che per i gruppi a partire da 10 persone è **obbligatoria** la prenotazione degli spostamenti. Tutte le informazioni su come prenotare sono disponibili al seguente [link](#), presso il Contact Center delle FFS (0848 44 66 88) o presso il Centro Viaggiatori a voi più vicino.

Informazioni e contatti

SUPSI - Dipartimento formazione e apprendimento /
Alta scuola pedagogica
Servizio risorse didattiche e scientifiche, eventi e comunicazione
Piazza San Francesco 19, 6600 Locarno
dfa.festivalmatematicando@supsi.ch
matematicandofestival.supsi.ch

Programma di sabato

*Matematicando festival vi aspetta anche sabato 23 maggio.
In questa giornata l'evento è aperto a tutta la popolazione!*

L'ampia offerta di laboratori e spettacoli sarà fruibile gratuitamente dalle 10:00 alle 12:00 e dalle 13:00 alle 17:00 e darà la possibilità di conoscere la matematica a tutte le età in un clima gioioso, creativo e stimolante.

Vi aspettiamo numerosi!

 [Scopri il programma del sabato](#)

MATEMATICANDO FESTIVAL

pp. 5-24 | Laboratori

Per una matematica “da toccare con mano”.
Iscrizione obbligatoria delle sezioni/classi.
Durata 45 minuti.

pp. 30-33 | Attività aperte

Cinque attività da vivere in completa
autonomia, sotto la supervisione del docente,
durante i momenti “liberi” tra un’attività e l’altra.
Iscrizione non necessaria.

pp. 25-29 | Spettacoli

Per “scoprire” la matematica sotto un altro
punto di vista. Iscrizione obbligatoria
delle sezioni/classi. Durata variabile, consulta
il programma per maggiori informazioni.

Legenda

- SI = scuola dell’infanzia
- SE = scuola elementare
- SM = scuola media
- SMS = scuola media superiore
- FP = formazione professionale

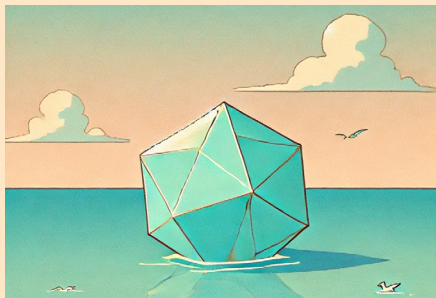
Nella descrizione delle iniziative, tra parentesi sono indicate le sezioni/classi a cui si rivolge l’attività.



Laboratori

L1

Tuffati nel mare della geometria!



Animano

Studentesse e studenti del 1° anno Bachelor in Insegnamento nella scuola dell'infanzia con la collaborazione di **Leyla Bernasconi** e **Marzia Garzetti** (SUPSI-DFA/ASP)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SI

Ti piacciono i giochi e le sfide? Tuffati con noi nel mare della geometria! In questo laboratorio bambine e bambini esploreranno spazio e piano con giochi interattivi, materiali da toccare e costruzioni creative. Partendo dall'osservazione del quotidiano potranno misurare, confrontare oggetti e misure, porsi domande. Riconosceranno forme, cambieranno punto di vista, tratteranno percorsi e giocheranno con ingrandimenti e riduzioni. Nel laboratorio si darà vita a un'avventura marina in cui imparare significa esplorare, costruire senso e divertirsi, insieme.

L2

Matematica e storie: forme, numeri e relazioni alla scuola dell'infanzia



Animano

Ornella Monti, **Quynh Nguyen Ngat Diem**, **Stefania Petralia** e **Smilla Rizzo** (SUPSI-DFA/ASP)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SI

L'attività propone cinque letture interattive dedicate al tema della matematica, pensate per allieve e allievi della scuola dell'infanzia. Ogni lettura sarà accompagnata da mediatori didattici che stimolano l'esplorazione di concetti di base come le figure geometriche, le quantità, le relazioni spaziali e le sequenze. Attraverso materiali tattili, osservazioni e domande guidate, le bambine e i bambini saranno coinvolti attivamente, sviluppando curiosità, pensiero logico e capacità di analisi. La matematica diventerà così un'esperienza concreta, ludica e coinvolgente.

L3

Ambarabà cicci coccò



Animano

Studentesse e studenti del II anno Bachelor in Insegnamento nella scuola dell'infanzia con la collaborazione di **Rossana Falcade Pincolini** e **Aline Pellandini** (SUPSI-DFA/ASP)

📅 venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

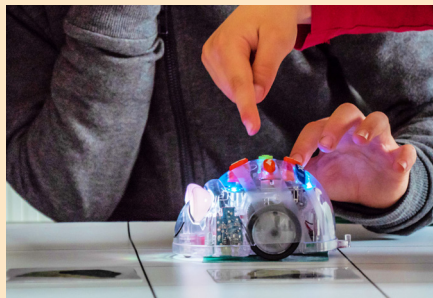
👤 SI e SE (I e II)

Il laboratorio propone giochi da tavolo interamente ideati, progettati, realizzati e sperimentati in classe da studentesse e studenti del II e III anno Bachelor in Insegnamento nella scuola dell'infanzia.

Divertendosi, le bambine e i bambini che partecipano al laboratorio avranno la possibilità di attivare il loro pensiero strategico e creativo, di comunicare, di collaborare e di sviluppare competenze matematiche e trasversali secondo una prospettiva di continuità educativa tra la scuola dell'infanzia e la scuola elementare.

L4

Divertirsi e imparare programmando robot



Animano

Studentesse e studenti del corso Tecnologie e Media II del II anno Bachelor in Insegnamento nella scuola dell'infanzia con la collaborazione di **Masiar Babazadeh**, **Rossana Falcade Pincolini**, **Thierry Moro** e **Lucio Negrini** (SUPSI-DFA/ASP)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

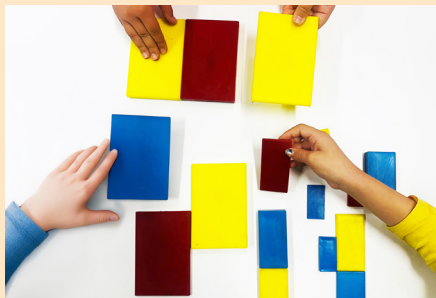
🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SI e SE (I e II)

Un laboratorio creativo pensato per i più piccoli, dove il gioco si trasforma in un'avventura educativa e la tecnologia diventa uno strumento per imparare divertendosi, stimolando la curiosità, la logica e la creatività! Le bambine e i bambini esploreranno il mondo della programmazione con simpatici robot come *Bluebot* e *Ozobot*, progettati sulla base delle loro esigenze. Attraverso attività divertenti e interattive, i piccoli partecipanti impareranno a collaborare, risolvere problemi e, senza nemmeno accorgersene, scopriranno la logica nascosta dietro ogni movimento e scelta.

L5

Figure in arte



Animano

Jasmin Ghidossi (SI di Bellinzona Gerretta) e **Dalila Simoni** (SE di Giubiasco)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

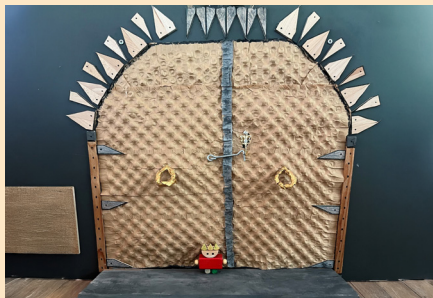
🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SI e SE (I e II)

Questo laboratorio ha il fascino di svolgersi all'interno del Castello Visconteo, collegato al Museo Casorella, riuscendo così a unire l'arte alla matematica per il primo ciclo. Approfittando delle varie esposizioni presenti, le allieve e gli allievi avranno l'occasione non solo di ammirare alcune delle opere esposte e scoprire artisti dell'avanguardia del secolo scorso, ma anche di sperimentare in prima persona. Ispirandosi ai quadri e alle sculture, realizzeranno infatti delle opere tra arte e matematica.

L6

Giochi alla corte del re



Animano

Sofia Franscella (SI di Monte Carasso), **Antonella Martelli Pischedda** con *le allieve e gli allievi di III* (SE di Mendrisio), **Sonia Martinelli** (SI di Bissone), **Pamela Martinetti** (SI di Avegno) e **Sandra Ramelli** (SI di Minusio)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SI e SE (I e II)

Il laboratorio coinvolge le bambine e i bambini in un contesto ludico e narrativo ispirato al libro *Il Piccolo Re*. Il giovane sovrano ha preparato un banchetto, ma il castello è nel caos: mura da ricostruire, tavola da imbandire, lettini da riordinare e invitati da ritrovare. Per aiutarlo, i piccoli partecipanti si cimentano in giochi matematici di conteggio, sequenze, costruzioni con solidi e orientamento spaziale, da svolgere in piccoli gruppi con l'accompagnamento delle allieve e degli allievi di terza elementare. Ogni prova diventa un tassello per comporre insieme una grande avventura.

L7

Italmatica: l'incontro tra numeri e parole



Animano

Studentesse e studenti del II anno Bachelor in Insegnamento nella scuola elementare e nella scuola dell'infanzia con la collaborazione di **Francesca Antonini, Silvia Demartini, Feliciano Fiscalini-Tocchetto** (SUPSI-DFA/ASP) e **Samuela Savoy** (Master in Didattica dell'italiano)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SI (I e II anno obbligatorio) e SE (I, II e III)

Sillabare e contare sono attività tanto diverse? Le sillabe possono dare vita a un gioco dell'oca matematico? Sappiamo continuare una narrazione geometrica? E risolvere un gioco contando le lettere di nomi e cognomi? Quelli appena elencati sono solo alcuni spunti che il laboratorio proporrà per far scoprire che numeri, figure e parole hanno molti aspetti in comune, spesso insospettabili. A mostrarlo sarà la *Magamatica*, che accompagnerà le bambine e i bambini nel magico mondo dell'*italmatica* proponendo ai partecipanti i vari aspetti linguistici e matematici sotto forma di "incantesimi" o "sfide".

L8

Numeri nella storia: un viaggio tra scoperte e segni!



Animano

Vanessa Henauer e Cristina Kaufmann con *le allieve e gli allievi di I* (SE di Castel San Pietro)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 10:00, 11:00, 12:45 e 13:45

👤 SI (II anno obbligatorio) e SE (I e II)

Tanto, tanto tempo fa l'uomo non conosceva i numeri, dunque, come poteva contare i suoi animali o il passare dei giorni? Poi, piano piano, sono successe scoperte incredibili! Nel nostro laboratorio potrai fare un salto indietro nel tempo e trasformarti in un cavernicolo, in un sumero... e chissà in cos'altro ancora! Giocando e manipolando materiali concreti, ti accompagneremo alla scoperta dei segreti strabilianti e nascosti dei numeri!

L9

Giochiamo con Betta l'apetta e i suoi amici



Animano

Raffaele Casi e **Carlotta Soldano** (Dipartimento di Filosofia e Scienze dell'Educazione, Università di Torino, Italia)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SI (II anno obbligatorio) e SE

Betta l'apetta, Otto il maialotto e Gisella la pipistrella sono giochi di carte ispirati a *Indovina chi?*, ideati da un gruppo di ricerca-azione dell'Università di Torino per sviluppare, da un lato, il riconoscimento di proprietà numeriche, spaziali, geometriche e logiche e, dall'altro, per favorire lo sviluppo di competenze linguistiche legate al porre e rispondere a domande. Il gioco, non competitivo, vede i giocatori coinvolti in due diversi ruoli: il nasconditore, che nasconde Betta, Otto o Gisella sotto una carta del mazzo e il trovatore che pone domande sulle caratteristiche delle carte per scoprire sotto quale carta si nasconde.

L10

C'erano una volta... i numeri!



Animano

Studentesse e studenti del II anno Bachelor in Insegnamento nella scuola elementare con la collaborazione di **Luca Crivelli**, **Marzia Garzetti**, **Vanessa Henauer** e **Silvia Sbaragli** (SUPSI-DFA/ASP)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (I e II)

In questo laboratorio si parte per un viaggio tra fiabe e numeri. Attraverso giochi ispirati ai racconti più amati, le bambine e i bambini avranno l'occasione di sperimentare situazioni significative incentrate su numeri e operazioni in modo divertente e coinvolgente. Un'occasione per imparare collaborando, giocando e immaginando, e per rendersi conto che i numeri possono essere nascosti proprio dappertutto!

L11

La bottega dei fumetti



Animano

Marika Catelli e **Seila Pellanda** con *le allieve e gli allievi di I e II* (SE di Ascona), **Daniela Haupt** con *le allieve e gli allievi di I e II* (SE di Giubiasco-Pianezzo) e **Monica Treppiedi** con *le allieve e gli allievi di II* (SE di Minusio)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

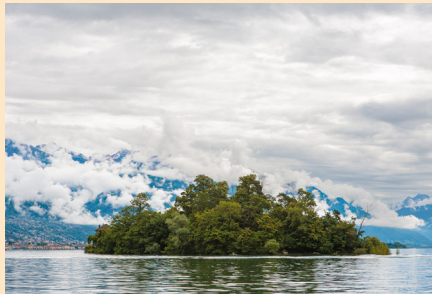
🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (I e II)

La bottega dei fumetti è un laboratorio creativo pensato per le allieve e gli allievi di prima e seconda elementare, dove la matematica incontra il linguaggio espressivo del fumetto. I partecipanti potranno leggere, assemblare e completare vignette che propongono situazioni da risolvere con fantasia e ragionamento. Le storie illustrate e inventate dalle bambine e dai bambini avranno la caratteristica di proporre la matematica in modo divertente e coinvolgente.

L12

Matematica sulle isole di Brissago



Animano

Rossella Fuchs, **Carlo Mina** e **Vanessa Tarchini** con *le allieve e gli allievi di II E* (SE di Solduno)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 intera giornata

👤 SE (I e II)

A pochi chilometri da Locarno, nel cuore del Lago Maggiore, le allieve e gli allievi avranno la possibilità di vivere un'intera giornata tra scoperte matematiche, giochi e meraviglie della natura, immersi nella splendida cornice naturale delle isole di Brissago. La giornata si svolgerà tra l'Isola dei Conigli e l'Isola Grande con un laboratorio di matematica incentrato su simmetrie e giochi e un'attività guidata alla scoperta del Parco Botanico.

Informazioni pratiche

L'iscrizione comporta la partecipazione all'intera giornata. Il trasporto in battello fino all'Isola Grande è a carico dei partecipanti, mentre il trasporto tra le due isole è offerto. Gli orari e le informazioni pratiche verranno comunicati in seguito alla conferma dell'iscrizione.

L15

Sfide al Luna Park



Animano

Studentesse e studenti del 1 anno Bachelor in Insegnamento nella scuola elementare con la collaborazione di **Marta Barbero**, **Luca Crivelli**, **Vanesa Henauer** e **Silvia Sbaragli** (SUPSI-DFA/ASP)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE

Vi aspettiamo al nostro Luna Park! Qui incontrerete giochi e attività laboratoriali dedicati al mondo della geometria e a quello delle grandezze e delle misure. Potrete cimentarvi in sfide avvincenti con figure del piano e dello spazio, risolvere divertenti prove relative alla lunghezza, al tempo, alla massa, alla capacità, all'area o decifrare affascinanti enigmi proposti dagli assistenti del Luna Park! Siete pronti?

L16

Sfida a colpi di crittografia



Animano

Guido Cavrini con un gruppo di **studentesse e studenti** (Istituto di Istruzione Superiore “Mattei”, San Lazzaro di Savena, Italia)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE, SM, SMS e FP

Metti alla prova il tuo ingegno con il cifrario di Cesare! Dopo una breve introduzione al metodo di codifica e decodifica dei messaggi con chiave, i partecipanti si sfideranno in duelli o tornei per decifrare messaggi senza conoscere la chiave. Tra lettere sospette e intuizioni linguistiche, serviranno logica e spirito d'osservazione. Un'attività dinamica e coinvolgente, perfetta anche per il pubblico non esperto. Chi riuscirà a decifrare per primo il misterioso messaggio?

L17

Matematica per tutti: giocare è una cosa seria!



Animano

Daniela Bonagura, Ada Borello, Luigi Regoliosi, Daniele Scopetti e Patrizia Venesia (ToKalon, Italia)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (II, III, IV e V), SM, SMS e FP

Un laboratorio di matematica come luogo di scoperta e divertimento, dove le allieve e gli allievi imparano facendo esperienze dirette. Attraverso giochi come *Polyminix*, che stimola la logica e la visione spaziale, *La Boca*, che sviluppa collaborazione e comunicazione e *SET*, che allena l'osservazione e la rapidità mentale, la matematica si trasforma in un'attività viva e coinvolgente. Non più solo operazioni e formule, ma occasioni per ragionare insieme, condividere strategie e trovare soluzioni creative. Un approccio che avvicina alla matematica in modo naturale, favorendo curiosità, motivazione e spirito di squadra.

L18

Matematica in pasticceria: un'avventura deliziosa!



Animano

Serena Croci e Alessia Prada con *le allieve e gli allievi di IV A e IV B* (SE di Castel San Pietro) con la collaborazione della *Pasticceria Marnin* di Locarno

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

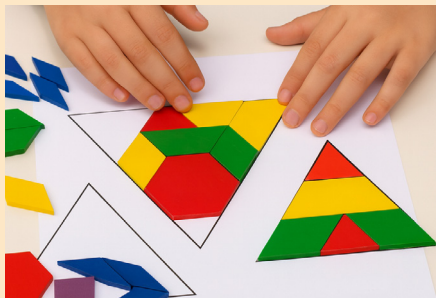
🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (III e IV)

In pasticceria la matematica è ovunque, anche dove meno ce lo si aspetta: ingredienti, impasti, teglie e chi più ne ha, più ne metta! Questo laboratorio creativo, realizzato in collaborazione con la Pasticceria Marnin di Locarno, permetterà a bambine e bambini di scoprire quanto il pensiero logico, l'intuizione e l'osservazione di figure siano ingredienti fondamentali non solo nella matematica, ma anche nel mondo della pasticceria; un'occasione unica per esplorare la realtà da un nuovo punto di vista. Preparatevi a un viaggio speciale, dove la matematica diventa dolce e si nasconde tra pasticcini e biscotti!

L19

Missione tassellazione: l'avventura prende... forma!



Animano

Sara Campana (Istituto Comprensivo Volterra, Pisa, Italia) e **Caterina Seneci** (Istituto Comprensivo "Scarperia - San Piero a Sieve", Firenze, Italia)

📅 giovedì 21 - venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (III e IV)

Riusciranno le eroine della nostra storia a portare a termine la loro missione? Sicuramente avranno bisogno del vostro aiuto per superare tutte le sfide che incontreranno. Saranno necessari ingegno, occhi aperti e l'utilizzo di tante figure geometriche: scopriremo e utilizzeremo insieme tante combinazioni per creare tassellazioni.

L20

Danze di numeri



Anima

Bianca Berger (Associazione Matda)

📅 giovedì 21 - venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (III, IV e V)

Un laboratorio in cui si sperimenteranno le operazioni nei numeri naturali tramite la danza e il movimento. Grazie a movimenti e danze, potremo capire nel corpo cosa significa aggiungere, sottrarre, moltiplicare o dividere, osservando come cambia il risultato al variare dei numeri. Sarà un momento di condivisione, apprendimento e scoperta di metodi alternativi per avvicinarsi alla matematica in modo pratico e partecipato. Non sono richieste abilità specifiche nell'ambito della danza.

L21

Mercanti di misure



Animano

Kerstin Bachstein (SE di Muralto), **Fabio Bocchino** con *le allieve e gli allievi di IV* (SE di Pregassona-Probello), **Alice Mauri** (SE di Ruvigliana) e **Alice Messineo** con *le allieve e gli allievi di III* (SE di Montagnola)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (III, IV e V)

Un vivace scenario di scambi e sorprese fa da cornice a un gioco da tavolo in cui le allieve e gli allievi si mettono nei panni di mercanti impegnati in transazioni e decisioni strategiche. Per avanzare nella partita è necessario utilizzare con attenzione le grandezze lunghezza, massa e capacità, esercitando così le competenze matematiche legate alle trasformazioni. Le bancarelle sono pronte: vi aspettiamo per giocare e mettere alla prova le vostre abilità.

L22

Facciamo i conti coi racconti



Anima

Luca Tozzi (autore e musicista)

📅 venerdì 22 maggio

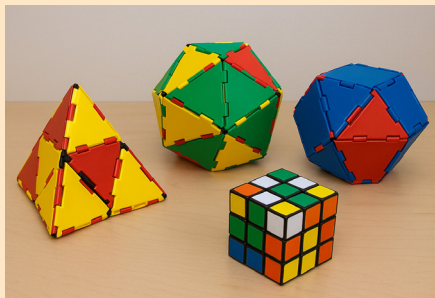
🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (III, IV e V) e SM (I)

Un laboratorio dove la matematica incontra la fantasia. Le allieve e gli allievi saranno protagonisti di una storia divertente, narrata dal conduttore, in cui i personaggi si trovano di fronte a enigmi e rompicapi matematici. Per far proseguire la trama non basterà ascoltare: ogni sfida dovrà essere risolta dai partecipanti, che diventeranno così co-autori dell'avventura. Tra frazioni da decifrare, geometrie da esplorare e giochi di logica da sciogliere, il racconto prenderà vita passo dopo passo, mostrando che la matematica può essere sorprendente, divertente e piena di colpi di scena.

L23

Hai problemi?



Animano

Gianfranco Arrigo e **animatori** (Società Matematica della Svizzera Italiana)

📅 venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (III, IV e V) e SM

In questo laboratorio vengono proposti accattivanti, divertenti e inediti problemi, con l'intento di condurre i partecipanti a comprendere nuovi aspetti del mondo della matematica. Lavorando con intuizione e un pizzico di fantasia sarà l'occasione per avvicinarsi ai problemi con altri occhi, divertendosi tra compagni alla ricerca di soluzioni. Un'occasione preziosa per acquisire un'immagine positiva della matematica e scoprirne la bellezza.

L24

Il bruco della matematica



Animano

Paola Morando e **Maria Luisa Spreafico** (Università degli Studi di Milano)

📅 venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (III, IV e V) e SM

Un laboratorio interattivo e coinvolgente per scoprire il fascino della matematica attraverso tre giochi originali e divertenti. Aggirandosi per le strade di *Polignopoli*, discutendo al mercato del pesce o raccogliendo numeri e operazioni nei nostri orti matematici, i partecipanti si sfideranno a riconoscere forme ed esplorare concetti matematici in maniera creativa e divertente. Al termine, ogni partecipante lascerà il proprio segno contribuendo, attraverso la piegatura di un modello origami, alla costruzione di un grande bruco che cresce insieme al laboratorio e racconta, con i colori, le scelte e le impressioni di chi ha giocato con noi!

L25

Turbine in gara!



Anima

Alessio Carmine (SUPSI-DFA/ASP)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

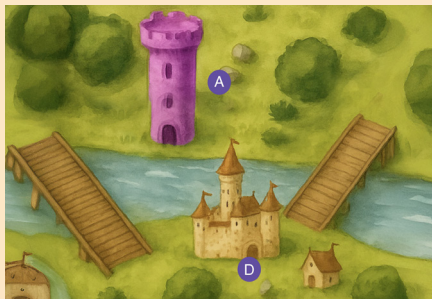
🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (III, IV e V) e SM

L'acqua scorre, le idee girano e... le turbine prendono vita! In questo laboratorio metteremo alla prova ingegno e creatività per costruire piccoli modelli capaci di sfruttare la forza dell'acqua. Toccherà poi ai numeri decretare chi ha realizzato la turbina più efficiente. Un'attività che unisce gioco, scienza e matematica in una sfida appassionante, dove la fantasia incontra la precisione della misura.

L26

Un romantico incontro “impossibile”



Animano

Philip Hubert e Eliana Imperatore con *le allieve e gli allievi di III* (Collegio Papio di Ascona)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (III, IV e V) e SM

Risolvi l'enigma della principessa *Viola* e del principe *Blu* che, sottostando alle condizioni delle famiglie rivali, non riescono a incontrarsi senza dover mettere in atto alcuni logici stratagemmi.

Riuscirai con l'astuzia e il ragionamento ad aiutare *Viola* e *Blu*? Una colorata attività per avvicinare i più giovani alla teoria dei grafi, ispirata ai sette ponti di Königsberg e alle scoperte di *Euler*.

L27

Matematica e arte tra forme e colori



Animano

Tamara Ferreira Ribeiro con *le allieve e gli allievi di V* (SE di Solduno), **Matteo Morandi** con *le allieve e gli allievi di IV B* (SE di Locarno), **Andrea De Carli**, **Umberto De Martino** e **Daniele Pezzi** con *le allieve e gli allievi di II B* (SM Locarno 2) con la collaborazione di **Lorenzo Cosci** (SUPSI-DFA/ASP) e **Anna Zaninelli** (gruppo Matematicando)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (IV e V) e SM (I e II)

Esiste un legame profondo tra alcune opere artistiche e la matematica che potete scoprire all'interno del Museo Casorella. Sequenze di forme e colori, relazioni metriche, disposizioni spaziali e tanto altro in un laboratorio tutto da scoprire. Sarete infatti voi, grazie al connubio tra arte e matematica, a svelare il fascino e i segreti celati nelle sculture e nei quadri esposti nel giardino e nelle stanze di questo affascinante museo.

L28

Diventa un matemago!



Animano

Marco Bettoni (SE di Breganzona) e **Michela Bettoni** (SE di Davesco)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

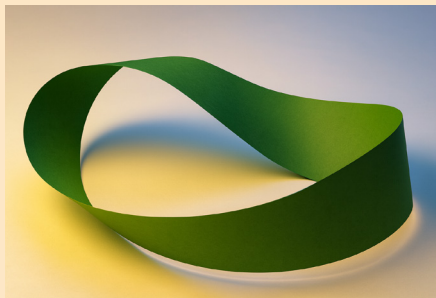
🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (IV e V) e SM

Scoprite come la matematica può trasformarsi in magia e lasciate a bocca aperta i vostri amici! In questo laboratorio esplorerete alcuni affascinanti giochi di prestigio basati su principi matematici, imparando a stupire con numeri, logica e un pizzico di mistero.

L29

Piega e taglia: alla scoperta del nastro di Möbius



Animano

Monica Mattei (International School of Turin, Italia) e **Federico Totaro** (Istituto Comprensivo di Calozziocorte, Italia) in collaborazione con **MaddMaths!**

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

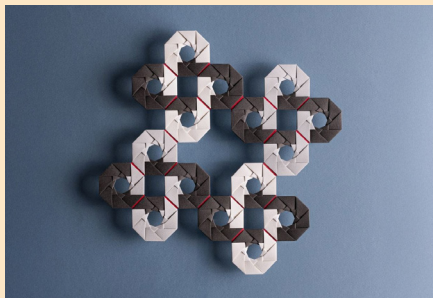
🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (IV e V) e SM

Un laboratorio creativo e sorprendente, adatto a tutte le età, per scoprire cosa accade quando una semplice striscia di carta prende una torsione inaspettata. Attraverso costruzioni, tagli, arte, musica e poesia, esploreremo un oggetto che affascina matematici, artisti e scrittori da secoli. Un'esperienza coinvolgente e multidisciplinare, per imparare facendo e lasciarsi stupire da forme che sfidano l'intuito... con un colpo di forbici!

L30

Piegare, giocare... e poi apprendere



Animano

Paolo Bascetta (già docente di matematica, origamista di fama internazionale) e **Francesco Decio** (origamista di fama internazionale)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 giovedì 9:00, 10:00, 12:45 e 13:45

🕒 venerdì 10:00, 11:00, 12:45 e 13:45

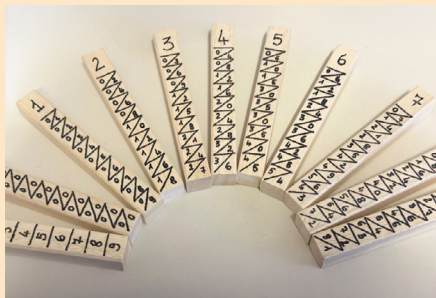
👤 SE (IV e V), SM, SMS e FP

Imparare giocando è quasi un sogno per molti operatori scolastici. Ma è quel che accade attraverso l'origami. Giocando a piegare la carta, infatti, si fa matematica, tanto nascosta quanto rigorosa. Dietro agli oggetti divertenti che è possibile realizzare ci sono enti e concetti tipici della geometria, che oltretutto in questo modo diventano concreti e tangibili.

Durante la piegatura si entra in contatto con diagonali, mediane, altezze, perpendicolari ecc. Il foglio di carta si trasforma pian piano sotto i nostri occhi, piega dopo piega. Vi stupiremo!

L31

Strumenti di calcolo ingenui da scoprire e ricostruire



Animano

Chiara Di Benedetto (Istituto Comprensivo “Villa Verrocchio”, Montesilvano, Italia) e **Bruno Jannamorelli** (già docente di matematica, Sulmona, Italia)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

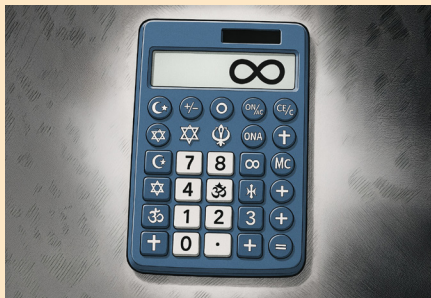
🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (IV e V), SM, SMS e FP

Entra nel mondo della matematica creativa, dove il calcolo diventa un gioco da ragazzi! In questo laboratorio interattivo scoprirai un affascinante metodo per moltiplicare: lo schema a reticolo utilizzato nel *Prontuarium*, uno straordinario strumento ideato dal matematico scozzese Giovanni Nepero (1550-1617). Potrai giocare con i bastoncini di Nepero, usati per calcolare prodotti e quozienti. Vuoi portarti a casa il tuo strumento di calcolo? Nessun problema! Potrai completare e decorare le tue griglie stampate su cartoncino e creare così un vero e proprio kit di moltiplicazione personalizzato. E non finisce qui! Scoprirai anche i sorprendenti *regoli di Genaille*.

L32

Il professor Numerius e la matematica del sacro



Animano

Seraina Fornera (SM di Gordola), **Claudia Lorenzetti** (SM di Caslano), **Francesco Masciovecchio** (SM di Bedigliora) e **Diego Santimone** (SM di Loosone) con *le allieve e gli allievi delle classi II*

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SE (V) e SM (I e II)

Questo laboratorio nasce dalla collaborazione fra docenti di matematica e docenti di storia delle religioni, disciplina insegnata ormai da qualche anno a tutte le allieve e a tutti gli allievi di quarta media. Attraverso una cornice narrativa accattivante, fra viaggi di esplorazione, incontri con civiltà e avventure imprevedute, l'attività offre l'occasione di conoscere come aspetti particolari e talvolta poco noti della matematica offrano punti di accesso e strumenti per comprendere più in profondità e in pienezza le visioni integrali del mondo offerte dalle tradizioni religiose che accompagnano da sempre la storia umana.

L33

Mistero al Locarno Film Festival



Animano

Giuseppe La Rocca e **Nadia Zanin** con *le allieve e gli allievi di II* (SM di Losone)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SM (I, II e III)

È ormai tutto pronto per la nuova edizione del Locarno Film Festival: migliaia di amanti del cinema si sono riversati per le strade della città in attesa dell'inizio delle proiezioni! Ma un pericolo incombe sull'evento: Mister Hate intende sabotare l'evento del Pardo d'oro! Alla vostra squadra di detective è affidato il compito di scoprirne e sventarne il perfido piano, mettendo insieme gli indizi con gli strumenti che avrete a disposizione. Siete pronti per questa sfida?

L34

Chi vuol essere matematico?



Animano

Studentesse e studenti del I anno Master in Insegnamento per il livello secondario I con la collaborazione di **Corrado Guidi** e **Monica Panero** (SUPSI-DFA/ASP)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

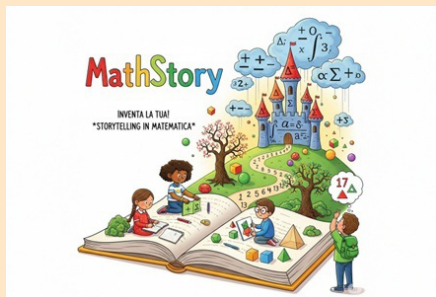
🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SM

Una sfida matematica da svolgere a piccoli gruppi in un clima di giocosa competizione: ecco la proposta con la quale le allieve e gli allievi si confronteranno in questo laboratorio. Ogni gruppo dovrà mettere in campo tutte le abilità e le competenze matematiche e strategiche a disposizione per superare le varie prove che coinvolgono tutti gli ambiti di contenuto e testano lo sviluppo dei diversi processi cognitivi matematici. L'obiettivo? Superare le prove con il giusto equilibrio tra rapidità e competenza matematica per aggiudicarsi il premio e... un posto sul podio del festival Matematicando 2026!

L37

MathStory: inventa la tua!



Anima

Anna Alfieri (Istituto Superiore "Siciliani - De Nobili" di Catanzaro, Italia)

📅 venerdì 22 maggio

🕒 9:00, 10:00, 11:00, 12:45, 13:45 e 14:45

👤 SM (III e IV), SMS (I) e FP (I)

Una formula matematica può essere il fondamento di una trama? Le figure geometriche o i simboli matematici possono diventare oggetti magici o indizi nella storia? Le operazioni possono trasformarsi in una sfida da superare per il protagonista? Un teorema o un principio matematico si può trasformare in una regola o in una legge nel racconto della tua storia? Un'equazione può rappresentare la chiave per sbloccare un segreto o per risolvere un conflitto? Nel laboratorio imparerai come si costruisce una storia, vedrai alcuni esempi e, soprattutto, inventerai la tua. Porta con te carta, penna, calcolatrice e... la tua fantasia!



Spettacoli

S1

Il meglio di “Un mondo di figure”

45 minuti

**Di**

Francesco Mariotta (attore e animatore) con la collaborazione di **RSI Kids** e del **Centro competenze didattica della matematica** (SUPSI-DFA/ASP)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 10:00, 12:45 e 14:45

♿ SI e SE (I e II)

Dall'incontro dei due spettacoli che hanno fatto viaggiare bambine e bambini nel mondo della geometria, nasce il nuovissimo *Il meglio di “Un mondo di figure”*. Le figure solide tornano sul palco con le loro avventure più divertenti tra racconti, giochi, canzoni e danze. Il meglio delle esperienze precedenti si fonde in un unico spettacolo in cui non mancheranno anche nuove sorprese. I piccoli spettatori sono invitati a partecipare attivamente, scoprendo che dietro ogni figura si nasconde un mondo sorprendente, e che la geometria... è proprio divertente!

S2

Le emozioni di Sofia

45 minuti

**Di**

Ioana Butu (attrice, burattinaia e cantante), testo di **Luca Tozzi** (autore e musicista), **Davide Antognazza** e **Silvia Sbaragli** (SUPSI-DFA/ASP) con la collaborazione di **RSI Kids**

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 giovedì 9:00, 11:00 e 13:45

🕒 venerdì 9:00 e 11:00

♿ SE (I, II e III)

Quando Sofia costruisce da sola castelli con il tangram tutto è semplice e leggero. Ma davanti agli altri si blocca: le mani tremano, il cuore batte e le emozioni si fanno sentire. Paura, ansia, frustrazione, gioia e orgoglio si sovrappongono in un dialogo interiore senza sosta. Un po' alla volta Sofia imparerà a riconoscere, nominare e a gestire le emozioni, che diventeranno sue buone compagne di viaggio. E la matematica? Finalmente saprà risplendere anche sotto lo sguardo degli altri.

Lo spettacolo rientra all'interno del progetto “Feeling good about mathematics” sostenuto dal Fondo nazionale svizzero Agora.

S3

Il giocoliere della scienza

45 minuti



Di

Federico Benuzzi (giocoliere professionista e docente di fisica e matematica)

📅 venerdì 22 maggio

🕒 13:45

👤 SE e SM (I)

Uno scienziato un po' svitato mette in evidenza i molteplici collegamenti che ci sono tra la giocoleria e la scienza, alterando divertenti monologhi teatrali di stampo divulgativo a esibizioni tecniche di altissimo livello. Il tutto travolgendo il pubblico con la sua energia e la sua parlantina e portandolo a capire quanto si celi dietro alle apparenze.

Questo buffo personaggio, giocando con palline di varie dimensioni, camminando su globi da equilibrio e facendo roteare un diavolo da giocoliere, riesce a far capire al pubblico un po' di fisica in un modo artisticamente bello. Vi aspettiamo!

S4

Stella, un'extraterrestre in matematica

45 minuti



Di

Alina Vanini, Martina Soldati e Alessandra Cattori (Compagnia delle Lunghie Orecchie)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 10:00 e 12:45

👤 SE (II, III, IV e V)

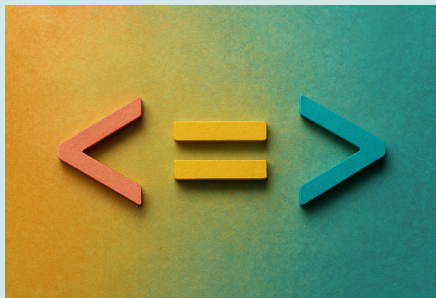
Stella, bambina extraterrestre dai capelli blu, giunge per caso sulla Terra insieme al papà e al suo mau, un gatto rosa dai poteri magici. Appassionata di matematica e desiderosa di stringere nuove amicizie, decide di frequentare una scuola locale. Che si parli di frazioni o di geometria, Stella ha sempre una soluzione "cosmica" da condividere con i compagni, dentro e fuori dall'aula. Grazie a lei le lezioni si trasformano in avventure e il suo punto di vista, sempre acuto e originale, riesce a conquistare presto l'intera classe e la maestra.

Ispirato al libro: Tozzi, L., & Sbaragli, S. (2026). *Stella, un'extraterrestre in matematica. E se la tua compagna di classe venisse da un altro pianeta?* Editoriale Scienza.

S5

<=> Minore, uguale, maggiore

45 minuti

**Di**

Alessia Broggi, Pamela Delorenzi, Agata Filippini, Giorgio Häusermann (Giardino della scienza) e **Marco Calò** (SM Chiasso e Giardino della scienza)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 11:00 e 13:45

👤 SE (III, IV e V) e SM (I)

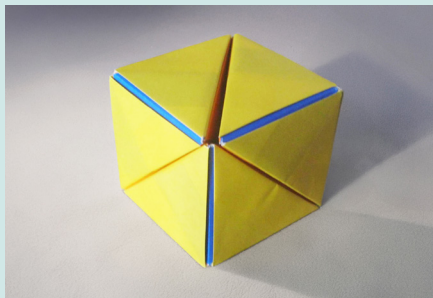
I tre simboli insieme assomigliano a un sorriso, quello che speriamo di vedere sui volti del pubblico che assisterà ai nostri esperimenti sul moto, sulle onde, sui suoni e altro ancora.

Tutti quelli che proporremo sono infatti in relazione con quantità che devono essere dosate e misurate e, affinché riescano, occorre che una prevalga sull'altra o che siano in equilibrio. Del resto Galileo Galilei ha detto che la natura è un “libro” scritto con la lingua della matematica e le leggi che la governano si basano sull’esperienza e la sperimentazione e sul ragionamento matematico. Con i nostri esperimenti lo verificheremo!

S6

Origami Show!

40 minuti

**Di**

Paolo Bascetta (già docente di matematica, origamista di fama internazionale) e **Francesco De-cio** (origamista di fama internazionale)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 giovedì 11:00 e 14:45

🕒 venerdì 9:00 e 14:45

👤 SE (III, IV e V), SM, SMS e FP

Molte persone pensano alla geometria come a una materia assolutamente seria e austera. Lontanissima da costoro l’idea di una geometria allegra e stravagante in grado di far ridere, sorridere, suscitare emozioni e anche riflessioni filosofiche. *Origami Show!* vuole dimostrare il contrario, usando modelli innegabilmente geometrici, magari poco convenzionali, per suscitare di volta in volta emozioni diverse. La geometria nelle sue varie forme sarà la base per numerose battute scherzose, ci mostrerà forme inconsuete, ci racconterà una storia d’amore geometrica, ci farà “vedere” la fisica giocosa e la geometria dinamica.

S7

Matematica divertente

45 minuti



Di

Anna Cerasoli (matematica e scrittrice)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 giovedì 9:00 (SM) e 14:45 (SE IV e V)

🕒 venerdì 9:00 (SE IV e V) e 10:00 (SM)

👤 SE (IV e V) e SM

La matematica è il linguaggio con cui si esprimono tutte le scienze, molto importante per la formazione del pensiero razionale. Spesso però è vista come qualcosa di faticoso e noioso, che crea disinteresse e talvolta produce una dannosa chiusura irreversibile. Occorre perciò mostrare la sua faccia interessante attraverso l'importante presenza nella realtà quotidiana, e la sua natura divertente negli innumerevoli giochi che in alcuni casi hanno dato vita alla nascita di nuovi settori matematici.

Lecture tratte dai testi *Tutti in cerchio* edito da Feltrinelli per le allieve e gli allievi della scuola elementare; *Buongiorno matematica* e *Matemago* edito da Feltrinelli e *Tutti in festa con Pi greco* edito da Giunti per le allieve e gli allievi della scuola media.

S8

Fisica sognante

45 minuti



Di

Federico Benuzzi (giocoliere professionista e docente di fisica e matematica)

📅 venerdì 22 maggio

🕒 14:45

👤 SM (II, III, IV), SMS e FP

Conferenza-spettacolo nata e pensata per presentare la fisica e un po' di matematica in maniera nuova e divertente ma al tempo stesso rigorosa. Su un palcoscenico abbastanza spoglio un professore-giocoliere-attore mette in evidenza i collegamenti che ci sono tra fisica e giocoleria alternando esibizioni tecniche di alto livello a spiegazioni scientifiche immediate e leggere, monologhi teatrali a improvvisazioni, video a immagini animate. Lo spettacolo mette in parallelo i contenuti più importanti della meccanica agli attrezzi più famosi della giocoleria rispondendo a domande disciplinari e non. Vi aspettiamo!

Attività aperte



A1

Scaccomatto Matematica

15-60 minuti



A cura di

Lorenzo Cosci (SUPSI-DFA/ASP), **Carla Mircoli** (Istruttore Tutor Federazione Scacchistica Italiana), **Rosario Lucio Ragonese** (Istruttore Tutor Federazione Scacchistica Italiana), in collaborazione con il **Circolo scacchistico di Locarno**

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 dalle 9:00 alle 15:30

👤 SI (II anno obbligatorio), SE, SM, SMS e FP

Il matematico Hardy affermava che “un problema scacchistico è matematica autentica”, ma quanta matematica si nasconde davvero dentro una partita di scacchi? Vieni a scoprirlo con giochi matematici, quiz, indovinelli e... scaccoku. Potrai esplorare anche la scacchiera gigante con il laboratorio di giocomotricità, coding e giochi per conoscere i pezzi degli scacchi, imparare le regole di base del gioco, cimentarti in sfide ingegnose e risolvere enigmi scacchistici... ma anche giocare una partita.

Scacchi che passione!

A2

App e giochi per scoprire, esercitare e approfondire

10-60 minuti



A cura di

Alberto Battaini e **Guido Gottardi** (Officina GRA) in collaborazione con il **Centro competenze didattica della matematica** (SUPSI-DFA/ASP)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 dalle 9:00 alle 15:30

👤 SE e SM (I e II)

Queste app propongono la manipolazione di oggetti matematici (anche se virtuali), con l'intento di favorirne l'apprendimento. I partecipanti sono chiamati ad affrontare la situazione proposta e a trovare varie strategie risolutive in modo individuale, a coppie, a piccoli gruppi. Inoltre, sono disponibili una serie di giochi digitali selezionati dal repertorio MaMa in cui allieve e allievi possono mettersi alla prova con alcuni classici giochi: Memory, Forza 4, il Castello dei numeri e tanto altro... È possibile gestire autonomamente il lavoro, poiché per ogni app e gioco è prevista la spiegazione e alcuni esempi di utilizzo.

A3

A spasso con i numeri naturali

15-60 minuti



A cura di

RSI Kids in collaborazione con il **Centro competenze didattica della matematica** (SUPSI-DFA/ASP)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 dalle 9:00 alle 15:30

👤 SE (II, III, IV e V)

In questo spazio potrete ascoltare delle canzoni sul mondo dei numeri naturali scritte da Silvia Demartini e Silvia Sbaragli e cantate da Francesco Mariotta. A ogni canzone è associato un gioco da provare in autonomia o con un compagno. Divertendosi si potranno scoprire, non solo le caratteristiche dei numeri naturali, ma anche gli straordinari personaggi del mondo dell'aritmetica: lo zero, i numeri pari e dispari e le quattro operazioni fondamentali. Siete pronti ad andare a spasso nel mondo dei numeri naturali?

A4

La mente in gioco

10-60 minuti



A cura di

Centro competenze didattica della matematica (SUPSI-DFA/ASP)

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 dalle 9:00 alle 15:30

👤 SE (II, III, IV e V), SM, SMS e FP

Si tratta di veri e propri spazi di gioco, aree dedicate a giochi di strategia, per una divertente palestra per la mente. Ogni area è composta da un campo da gioco “gigante”, in cui ci si può cimentare in partite con i partecipanti, e alcuni tavolini attorno ai quali si può fare una partita con un amico o un animatore. L'obiettivo è sviluppare la capacità di analizzare una situazione, rispettare le regole del gioco, elaborare tattiche efficaci, esaminare razionalmente il comportamento proprio e altrui.

A5

Una corsa d'orientamento... problematica!

20-40 minuti



A cura di

Marta Barbero (SUPSI-DFA/ASP) e **Bruna Mosso** (già docente di educazione fisica) in collaborazione con il **Gruppo Orientisti Vallemaggia (GOV)**

📅 giovedì 21 – venerdì 22 maggio

🕒 dalle 9:00 alle 15:30

👤 SE (III, IV e V) e SM (I)

Una corsa d'orientamento... nel mondo della matematica! Le allieve e gli allievi, suddivisi per gruppi e con l'ausilio di una cartina, dovranno trovare le 5 postazioni nascoste nella zona pedonale attorno al Castello Visconteo. In ogni postazione i gruppi troveranno un problema da risolvere facendo capo alle loro competenze matematiche. La supervisione di quest'attività è dei docenti titolari. La cartina sarà disponibile sul posto.

Partner istituzionali

SUPSI

ti Dipartimento dell'educazione,
della cultura e dello sport

Con il prezioso sostegno di



Città
di Locarno

the **cogito** foundation

Rotary
Club Locarno 

Partner



scnat
accademia di scienze naturali

Fondazione
Alfred Loppacher
e Helene Mettler

 **MIGROS TICINO**
Per cento culturale

fizzy
gazzosa ticinese

NATURAL MINERAL WATER
SAN CLEMENTE
Switzerland

C.R.SOUND

Mikidea

Print 365
PEDRAZZINI
Esperienza, tradizione, tecnologia e innovazione

Banfi & Co SA
frutta e verdura

enjoy ARENA
LOCARNO

PALACINEMA
LOCARNO

RSI KIDS

MARNIN
PASTICCERIA
Locarno - Ascona

pro infirmis


FONDAZIONE CULTURA
NEL LOCARNESE

SES

 **BancaStato**

Comitato

Matematicando festival è diretto e organizzato dal Dipartimento formazione e apprendimento / Alta scuola pedagogica (DFA/ASP) della SUPSI in collaborazione con il Dipartimento dell'educazione, della cultura e dello sport.

Direzione scientifica e organizzativa

La direzione scientifica e organizzativa dell'evento è di Silvia Sbaragli con il supporto dei membri del Centro competenze didattiche della matematica del DFA/ASP: Marta Barbero, Lorenzo Cosci, Luca Crivelli, Elena Franchini, Marzia Garzetti, Vanessa Henauer e Monica Panero.

Comunicazione e organizzazione

Adamo Citraro, Simona Crivelli, Jessica Gallarate, Kata Lucic, Luca Ramelli e Sela Wittig del Servizio risorse didattiche e scientifiche, eventi e comunicazione del DFA/ASP.

Gruppo Matematicando

Il gruppo Matematicando è composto da docenti della scuola dell'infanzia, elementare e media, direttori e direttrici e ispettrici della scuola elementare. Il gruppo contribuisce alla realizzazione di ogni edizione di Matematicando festival ideando e realizzando laboratori, spettacoli ed attività che vengono portate avanti durante tutto l'anno.



MATEmaticando

Informazioni e contatti

SUPSI - Dipartimento formazione e apprendimento / Alta scuola pedagogica
Servizio risorse didattiche e scientifiche, eventi e comunicazione
Piazza San Francesco 19, 6600 Locarno
dfa.festivalmatematicando@supsi.ch
matematicandofestival.supsi.ch



matematicandofestival.supsi.ch