



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



NRD Bologna



INCONTRI CON
LA MATEMATICA



38 – Convegno Nazionale

La Didattica della Matematica al servizio del docente per un insegnamento efficace

PROGRAMMA AGGIORNATO AL 6 AGOSTO 2024

Castel San Pietro Terme (BO)

Incontri con la Matematica XXXVIII

22-23-24 novembre 2024

Con l'Alto Patronato del Presidente della Repubblica, concesso nel 2002.

MODALITÀ DEL CONVEGNO: IN PRESENZA

Direzione scientifica:

Bruno D'Amore (presidente), Giorgio Bolondi e Federica Ferretti.

Organizzazione tecnica:

ForMATH Project (Ente riconosciuto dal MIUR per la formazione degli insegnanti).

Con il patrocinio del Comune di Castel San Pietro Terme



Comitato organizzatore:

Miglina Asenova, Federica Benini, Matteo Bissoli, Lorella Campolucci, Maria Chiara Cibien, Agnese Del Zozzo, Martha Isabel Fandiño Pinilla, Elena Franchini, Alessandro Gambini, Rita Giglio, Maura Iori, Andrea Maffia, Fabiana Modafferi, Bianca Nicchiotti, Giorgio Santi, Camilla Spagnolo e Giada Viola.

CONFERENZE PLENARIE

Venerdì 22 novembre - Centro Congressi Artemide

Tutti gli ordini scolastici

14:00-14:30 Inaugurazione del convegno, saluti delle autorità politiche e accademiche.

14:30-15:15 **Cristina Sabena** (Università di Torino): *Quando domandare è più importante di rispondere. Giochi e progettazioni didattiche per un'educazione matematica al servizio di una cittadinanza consapevole.*

15:15-16:00 **Andrea Maffia** (Università di Bologna; NRD Bologna): *Il lungo percorso dell'apprendimento delle operazioni: l'esempio della moltiplicazione.*

16:00-16:45 **Federica Ferretti** (Università di Ferrara; NRD Bologna): *La sfida di una valutazione educativa in Matematica.*

16:45-17:00 Intervallo

17:00-17:45 **Bruno D'Amore** (Universidad Francisco José de Caldas, Bogotá; NRD Bologna): *Riflessioni sugli errori degli studenti e sulle convinzioni dei docenti nel processo di insegnamento-apprendimento in Matematica.*

17:45-18:30 **Paolo Freguglia** (Università dell'Aquila): *La storia della matematica e l'insegnamento della matematica.*

18:30-19:30 **TAVOLA ROTONDA**: *Laboratorio in educazione matematica: dalla scuola dell'infanzia alla formazione dei docenti.*

Coordinata da Miglena Asenova (Libera Università di Bolzano; NRD Bologna)

Partecipano: Giorgio Bolondi (Libera Università di Bolzano; NRD Bologna), Antonella Castellini (I.C. 1 Poggibonsi, SI), Domingo Paola (Laboratorio di Didattica della Matematica, Università di Genova), Elisabetta Robotti (Università di Genova)

SEMINARI

SABATO MATTINA

Sabato 23 novembre - Centro Anusca

Seminari per la Scuola dell'Infanzia

09:00-09:45 **Carla Provitera** (Università di Bologna): *Ripensare, con lo sguardo della matematica, alle routine nella scuola dell'infanzia.*

09:45-10:15 **Ines Marazzani** (NRD Bologna): *Allenare le dita delle mani per sviluppare abilità numeriche.*

10:15-10:45 **Francesca Capone** (Università di Torino): *"Lanci e rilanci": la misura alla scuola dell'infanzia con un approccio inclusivo.*

10:45-11:15 Intervallo

11:15-11:45 **Martha Isabel Fandiño Pinilla** (NRD Bologna): *Attività matematiche nel quotidiano nella Scuola dell'Infanzia.*

11:45-12:15 **Sofia Cavalletti, Simonetta Bonzi e Chiara Giberti** (Università di Bergamo): *Gita matematica in università per bambini e bambine della scuola dell'infanzia: esperienze laboratoriali di matematica.*

12:15-12:45 **Chiara Valerio** (I.C.S. di San Martino di Lupari, PD): *Protomatematica allo 0/3. Apprendimenti irrinunciabili in un segmento facoltativo.*

Sabato 23 novembre - Centro Congressi Artemide

Seminari per la Scuola Primaria

09:00-09:45 **Pietro Di Martino** (Università di Pisa): *Gli aspetti affettivi nell'apprendimento della matematica: il ruolo della scuola.*

09:45-10:15 **Antonella Castellini** (I.C. 1 Poggibonsi, SI) e **Marta Stifani** (I.C. "Ghandi", PO): *La matematica nella città di Rosas (da un cartone animato alla classe).*

10:15-10:45 **Silvia Sbaragli** (SUPSI, Locarno): *"Matematici a fumetti": un significativo percorso storico e didattico.*

10:45-11:15 Intervallo

11:15-11:45 **Fabio Brunelli e Fabiana Ferri** (I.C. "Masaccio", FI): *Biscotti... avvelenati!*

11:45-12:15 **Giancarlo Navarra** (Progetto ArAl): *Un percorso del Progetto ArAl: dalle "equazioni per gioco" ai sistemi di equazioni. Il linguaggio naturale come traghetto semantico verso la rappresentazione matematica.*

12:15-12:45 **Maria Grazia Della Picca e Anna Traverso** (Progetto ArAl): *Il pensiero relazionale nell'analisi di situazioni problematiche: dalle relazioni fra enti noti e sconosciuti all'equazione, in un*

continuo confronto fra linguaggio naturale e linguaggio matematico.

Sabato 23 novembre - Hotel Terme, Salone delle Terme

Seminari per la Scuola Secondaria di I grado

08:45-09:15 **Monica Bailot, Susi Osti, Silvia Da Valle e Nadia Caporrella** (ISTAT): *Statistiche in erba! Alla scoperta dei grafici e delle misure statistiche.*

09:15-09:45 **Ottavio Giulio Rizzo** (Università di Milano) e **Antonio Rodia** (S.S.P.G. "Rinascita - A. Livi", MI): *Matematica in movimento: apprendere la circonferenza con il corpo.*

09:45-10:15 **Annamaria Miranda** (Università di Salerno), **Mario Galasso** (I.C.S. E. De Amicis R. Masi Atripalda, AV), **Silvia Ranelli** e **Federica Giurintano** (I.P. Maria Consolatrice, RM): *Un percorso esplorativo alla scoperta del mondo della circonferenza per promuovere processi di apprendimento significativo e sviluppare competenze argomentative, descrittive, narrative.*

10:15-10:45 **David Lognoli** (Scuole annessi all'Educandato della SS. Annunziata, FI): *Contenuti e metodologie nell'insegnamento della geometria e dell'algebra utili per l'introduzione alla fisica.*

10:45-11:15 Intervallo

11:15-11:45 **Francesco Chesi** (I.C. "Guicciardini", FI): *Dal problema al grafico cartesiano: un percorso "proporzionale".*

11:45 -12:15 **Damiana Sforzi** (I.C. "G. Marconi", LI), **Patrizia Sabatini** (I.C. "Jacopo Della Quercia", SI) e **Stefania Massai** (I.C. "Don Milani", LU): *Componi, scomponi, scopri: Ricerca delle relazioni algebriche nei problemi geometrici.*

12:15-12:45 **Fabio Brunelli** (I.C. "Masaccio", FI): *Le Prove INVALSI, conoscerle di più per odiarle meno.*

Sabato 23 novembre - Aula Magna Istituto Scappi

Seminari per la Scuola Secondaria di I grado e di II grado

08:45-09:15 **Matteo Torre** (L.S. "Peano", AL): *Didattica della matematica e della fisica ai tempi di ChatGPT: l'arte di porre domande.*

09:15-09:45 **Miglena Asenova** (Libera Università di Bolzano), **Agnese Del Zozzo** (Università di Trento) e **Marzia Garzetti** (Università di Genova): *Quando capire lo studente è un'attività di problem solving: registri semiotici e interpretazione in matematica.*

09:45-10:15 **Antonella Moser** (L.S. "Labriola", RM): *Attività laboratoriali di matematica e Gender Gap nel problem solving.*

10:15-10:45 **Maria Chiara Cibien** e **Serena Monica** (Università di Ferrara): *Le valutazioni standardizzate per la formazione dei futuri insegnanti di matematica.*

10:45-11:15 Intervallo

11:15-11:45 **Gianfranco Bo** (I. C. "Cogorno", GE): *Umore matematico: una proposta didattica.*

11:45-12:15 **Livia Silvestri** (Università di Torino), **Ornella Robutti** (Università di Torino), **Cristina Mares** (I.I.S. “Amaldi-Sraffa”, TO) e **Daniela Pavarino** (I.C. “Govone”, CN): *Progettazione e implementazione di attività STEAM attraverso l’approccio didattico interdisciplinare.*

12:15-12:45 **Anna Alfieri** (L.S. “L. Siciliani”, CZ): *Matematica e Inclusività attraverso lo Storytelling.*

12:45-13:15 **Simone Zuppiroli** (Scuola delle idee “Marino Golinelli”, BO) e **Giuseppe Bianco** (Università di Palermo): *Autonomia e personalizzazione dei tempi di apprendimento: una proposta di sperimentazione.*

Sabato 23 novembre - Hotel Terme, Sala Giardino

Seminari per la Scuola Secondaria di II grado

09:00-09:45 **Alessandro Gambini** (Università di Roma "La Sapienza", NRD Bologna), **Marta Saccoletto** (Università del Piemonte Orientale) e **Camilla Spagnolo** (Università di Ferrara): *Il ruolo formativo della valutazione nella scuola secondaria di secondo grado.*

09:45-10:15 **Antonio Veredice** (L.S. “Peano Monterotondo”, RM), **Lorenzo Mazza** (L.S. “Avogadro”, RM) e **Davide Passaro** (L.S. “Russell”, RM): *Sciogliamo i nodi...con la matematica!*

10:15-10:45 **Giovanna Guidone** (L.S. T.C. “Onesti”, FM): *I numeri per stimare il mondo: la matematica per una cittadinanza consapevole.*

10:45-11:15 Intervallo

11:15-11:45 **Bianca Nicchiotti** (Libera Università di Bolzano) e **Camilla Spagnolo** (Università di Ferrara): *Differenze di genere nell’esplicitare i fattori che influenzano la difficoltà percepita di quesiti matematici.*

11:45-12:15 **Roberto Ianigro** (I.I.S. “Guidonia”, RM): *CUB3S, omaggio aperto e incompleto.*

12:15-12:45 **Benedetto Scimmi** (L.S. “Jacopone da Todi”, PG): *Gli angoli diedri dei solidi platonici: una proposta didattica.*

SABATO POMERIGGIO

Sabato 23 novembre - Anusca

Seminari per la Scuola dell’Infanzia

14:30-15:15 **Bruno D’Amore** (Universidad Francisco José de Caldas, Bogotá, Colombia; NRD Bologna): *Esplorare, conoscere, progettare la / con la Matematica nella Scuola dell’Infanzia.*

15:15-15:45 **Nicoletta Landi** (I.C. di Arcola Ameglia, SP) e **Anna Angeli** (RSDDM, LU): *Matematica al museo.*

15:45-16:15 **Marco Pugliese** (Libera Università di Bolzano - Pluricomp. “Europa 1”, BZ): *MATECODING: la matematica tra coding e storia.*

16:15-16:45 **Alice Lemmo** e **Federica Lizzi** (Università dell'Aquila) e **Antonella Coccia Colaiuda** (I.C. "Patini", AQ): *Un percorso di ricerca-formazione nella scuola dell'infanzia.*

16:45-17:15 Intervallo

17:15-17:45 **Antonella Castellini** e **Monica Benedetti** (I.C. 1 Poggibonsi, SI): *Il nostro amico mostro: Sierpinski (storia di un triangolo speciale).*

17:45-18:15 **Carlotta Soldano** e **Raffaele Casi** (Università di Torino): *Giocare a casa come a scuola con Betta l'Apetta: una proposta per la continuità orizzontale.*

18:15-18:45 **Chiara Franconi** e **Daniela Giunciuglio** (I.C. "San Martino Borgoratti", GE): *Misurare fa rima con comunicare. Tutto inizia con una lettera.*

Sabato 23 novembre - Aula Magna Istituto Scappi

Seminari per la Scuola Primaria

14:15-14:45 **Monica Bailot**, **Marina Pianforte**, **Nadia Caporrella** e **Silvia Da Valle** (ISTAT): *La cuoca Smemorata: probabilità in cucina.*

14:45-15:15 **Simona Chiuppani** (I.C. Medicina, BO), **Francesca Guccini** (I.C. Castel S. Pietro Terme, BO) e **Virna Zuffa** (D.D. Castel S. Pietro Terme, BO): *MatElogio - uno strumento prezioso come l'ORO.*

15:15-15:45 **Giovanna Marcone**, **Erica Pierfelice** e **Francesca Pizzi** (Università dell'Aquila): *Giochi di relazioni nascoste.*

15:45-16:15 **Giuseppina Gentili** (I.C. "Rotella", AP): *Artefatti e giochi intelligenti per classi eterogenee: il "mai senza" di ogni insegnante.*

16:15-16:45 **Lucia Ceolin** (I.C. "Gabrieli", VE), **Daniela Iacomino** (I.C. "Rapallo Zoagli", GE), **Sonia Renier** (I.C. "G.F. Malipiero", VE) e **Vincenza Mozzillo** (I.C. "Pegognaga", MN): *Materagioniamo, tra realtà e fantasia.*

16:45-17:15 Intervallo

17:15-17:45 **Luigi Bernardi** (Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Bogotá, Colombia): *LOVLEIS: fra giochi e strategie vincenti.*

17:45-18:15 **Giada Finotti** (I.C. "Tortona B.", AL): *Lavorare con "Frazioni sul filo": un'esperienza didattica nella scuola primaria.*

18:15-18:45 **Stefania Cavalotti**, **Maria Cristina Vernerio** (I.C. "Paolo e Rita Borsellino", AL), **Maria Rosaria Manilli** (I.C. "Rita Levi Montalcini", TE), **Francesca Martignone**, **Daniele De Giorgi**, **Marta Saccoletto** (Università del Piemonte Orientale): *Processi argomentativi sviluppati e condivisi in attività laboratoriali nel primo ciclo di istruzione.*

18:45-19:15 **Sara Pacella** e **Alice Lemmo** (Università dell'Aquila): *Esplorando il potenziale delle Passeggiate Matematiche: l'Outdoor Education per migliorare il rapporto degli studenti con la matematica.*

Sabato 23 novembre - Centro Congressi Artemide

Seminari per la Scuola Primaria e Secondaria di I grado

14:30-15:15 **Francesca Martignone** (Università del Piemonte Orientale), **Giorgio Bolondi** (Libera Università di Bolzano; NRD Bologna) e **Federica Ferretti** (Università di Ferrara; NRD Bologna): *Riflessioni sugli errori degli studenti nelle prove INVALSI di matematica: prime attività di un progetto nazionale.*

15:15-15:45 **Cristina Sperlari** (I.C. "Uggiate Trevano", CO): *MateMateriali: strumenti e artefatti per comprendere concretamente i concetti matematici.*

15:45-16:15 **Maria Cristina Migliucci** (I.C. "Montezemolo", RM) e **Francesco Chesi** (I.C. "Guicciardini", FI): *Matematica per tutti: un percorso per trasformare la matematica a scuola attraverso il gioco.*

16:15-16:45 **Gianfranco Arrigo** (NRD Bologna, Baobab Verbania, SMASI Lugano): *Calcolare ragionando, ragionare calcolando.*

16:45-17:15 Intervallo

17:15-17:45 **Daniele Gouthier** (Scienza Express edizioni, TS) e **Paolo Dall'Aglio** (I.S.I.S. "Solari", UD): *Saper vedere e saper disegnare: come pensare in geometria.*

17:45-18:15 **Eleonora Pellegrini** (I.C. "Galilei", PT): *Finestrelle numeriche: un altro modo di vedere il nostro sistema di numerazione.*

18:15-18:45 **Emanuele Miliani** e **Roberta Busato** (I.C. "Bosco Chiesanuova", VR): *STEAM come... Matematica: cosa succede quando matematica e geometria incontrano la modellazione 3D?*

18:45-19:15 **Federica Lizzi** (Università dell'Aquila), **Carla Provitera** (Università di Bologna), **Giuditta Ricciardiello** (Università di Bari) ed **Elisa Zaccardo** (I.C. "Bursi", MO): *"Ad ogni problema c'è una soluzione, tranne che... alla morte!!!" (Alberto classe seconda).*

Sabato 23 novembre - Hotel Terme, Salone delle Terme

Seminari per la Scuola Secondaria di I grado

14:15-14:45 **Nadia Caporrella**, **Valentina Spinella**, **Lorena Carmen Maria Viviano** e **Carla Rubbo** (ISTAT): *Le statistiche come percorso di educazione civica sulle disparità socio-economiche.*

14:45-15:15 **Angelo Lissoni** (Kangourou Italia): *Le provocazioni dei Kanguri (3).*

15:15-15:45 **Claudia Costantini** (I.C. "Cappella Maggiore", TV) e **Marco Reho** (I.C. "Pontassieve", FI): *La matematica è un gioco da ragazzi.*

15:45-16:15 **Filomena Armillotta** (I.C. 2 di San Lazzaro di Savena, BO) e **Silvia Abrescia** (I.C. 20 Rolandino, BO): *Introduzione alla logica classica: uno strumento per incrementare motivazione e consapevolezza.*

16:15-16:45 **Silvia Baccaro** (Università di Roma "La Sapienza"), **Laura Ciancarella** (I.C. "Giosuè Carducci", AQ), **Antonella Malatesta** (I.C. "Volta", LT) e **Maria Vincenza Mancini** (I.C. "Paganica", AQ): *Un'attività game-based per favorire l'inclusione: riflessioni in un contesto di ricerca-azione.*

16:45-17:15 Intervallo

17:15-17:45 **Davide Passaro** (L.S. "B. Russell", RM): *Intelligenza Artificiale: capirla per educare gli studenti a un uso consapevole nelle ore di matematica.*

17:45-18:15 **Rita Giglio** e **Jeanette Montanaro** (I.C. "A. Volta", TA): *"SuperVolta: esplorando nuovi sentieri verso una Matematica motivante e coinvolgente".*

18:15-18:45 **Erminia Dal Corso** (RSDDM di Bologna): *La matematica nei lavori delle donne.*

18:45-19:15 **Carmen Bisignani** e **Grazia Mazzeo** (I.C. Foscolo Barcellona Pozzo di Gotto, ME): *Esploriamo i pentamini con un approccio integrato tra tradizione e tecnologia.*

Sabato 23 novembre - Hotel Terme, Sala Giardino

Seminari per la Scuola Secondaria di II grado

14:15-14:45 **Luigi Tomasi** (Università di Ferrara): *Temi e percorsi interdisciplinari tra matematica e fisica. Riflessioni e osservazioni didattiche.*

14:45-15:15 **Chiara Grisendi** (Università di Modena e Reggio Emilia) e **Miglena Asenova** (Libera Università di Bolzano): *Concezioni spontanee e argomentazioni di studenti di Scuola Secondaria di Secondo Grado riguardo alla densità di Q in R .*

15:15-15:45 **Ida Spagnuolo**, **Rosa Sagona** e **Carola Catenacci** (L.S. "G.B. Morgagni", RM): *Dalla logica naturale alla logica formale.*

15:45-16:15 **Arianna Coviello** (L.S. "Galileo Galilei", AL), **Domingo Paola** (Università di Genova) e **Marta Saccoletto** (Università del Piemonte Orientale, AL): *Argomentare per costruire significati e superare difficoltà in matematica.*

16:15-16:45 **Christian Bonfanti** (L.S. "R. Steiner", MI): *La matematica delle mappe spazio-tempo.*

16:45-17:15 Intervallo

17:15-17:45 **Antonio Caserta** (I.I.S. "Leonardo da Vinci", FI) e **Ilaria Veronesi** (Università di Salerno): *Numeri congruo-congruenti. Da Fibonacci alla teoria dei numeri.*

17:45-18:15 **Valeria Andriano**, **Andrea Doveri**, **Gloria Marchi**, **Luigi Polito** e **Paola Porta** (L.S. "Galileo Ferraris", TO): *Geometria analitica 3D con la scatola da scarpe.*

18:15-18:45 **Carlo Maturo** (Miur, PG): *Numeri complessi... mica tanto.*

18:45-19:15 **Annachiara Quer** (I.S. "Barsanti-Galilei", Castelfranco Veneto, TV) e **Pablo García Nacher** (Universidad Católica de Valencia - Colegio Pureza de María Cid, Valencia, Spagna): *Insegnamento-apprendimento delle equazioni di secondo grado: una collaborazione italo-spagnola.*

Domenica 24 novembre - Hotel Terme, Sala Giardino

Seminari per la Scuola Primaria

08:45-09:15 **Erica Francalanci** (I.C. “Goldoni”, Martellago, VE): *Nonna Amelia*.

09:15-09:45 **Alessia Brunetta** (I.C. “Casteller”, Paese, TV) e **Alessandra Gamba** (MathUp - associazione Mateinitaly, MI): *Lo “spirito geometrico”: esperienze in verticale*.

09:45-10:15 **Annamaria Benzi** (I.C. “Bogliasco Pieve Ligure Sori”, GE): *Equal Shmequal: dallo storytelling al problem posing*.

10:15-10:45 **Roberto Costa, Luigi Carli, Silvia Da Valle** e **Nadia Caporrella** (ISTAT): *Streghe dispettose, passeggiate ecologiche, dadi e icosaedri: quando gioco e probabilità vanno a braccetto*.

10:45-11:15 Intervallo

11:15-11:45 **Elsona Troplini** (Libera Università di Bolzano): *Modello di comunità di pratiche digitali per insegnanti di matematica*.

11:45-12:15 **Marina Furlani** (Università di Roma “Tor Vergata”): *La trasparenza d'uso negli strumenti di calcolo*.

12:15-12:45 **Antonella Maria Messina, Maria Cristina Amato, Chiara Giuliano** e **Monica Caterina Prati** (V Circolo Didattico, AL): *La Pascalina*.

13:00-13:30 Cerimonia di chiusura all’Hotel delle Terme – Salone delle Terme.

Domenica 24 novembre - Centro Congressi Artemide

Seminari per la Scuola Primaria e Secondaria di I grado

08:45-09:15 **Valeria Calò** (I.C. M. Montessori - V. Bilotta, BR) e **Eliana Francot** (Università del Salento): *“Mathè e la Matematica” - un progetto di ricerca sull’atteggiamento verso la matematica per i bambini della scuola primaria*.

09:15-09:45 **Maura Iori** (NRD Bologna): *Insegnare matematica a volte è difficile. Come possiamo aiutare i docenti?*

09:45-10:15 **David Lognoli** (Scuole annesse all’Educandato della SS. Annunziata, FI): *Scegliere la matematica: riflessioni sul pensiero di studenti e studentesse al momento della scelta della scuola superiore*.

10:15-10:45 **Raffaele Casi** (Università di Torino): *Un Castello per giocare con la matematica: una proposta di educazione matematica informale al Castello di Moncalieri (TO)*.

10:45-11:15 Intervallo

11:15-11:45 **Francesca Locatelli, Simona Locatelli** (I.C. Molino Vecchio di Gorgonzola) e **Marco Tarocco** (I.C.8 Centro storico, VR): *Angoli e triangoli per costruire... il curricolo verticale!*

11:45-12:15 **Gabriele Gelatti** (artista): *Una formuletta quasi sconosciuta*.

12:15-12:45 **Silvia Cerasaro** (L.S. “Pietrobono”, Alatri, FR; Università di Roma “Tor Vergata”): *I rapporti e le proporzioni: proposta di un percorso storico*.

13:00-13:30 Cerimonia di chiusura all’Hotel delle Terme – Salone delle Terme.

Domenica 24 novembre - Hotel delle Terme, Salone delle Terme

Seminari per la Scuola Secondaria di I grado

08:45-09:15 **Luigi Ferrando** *Matematica: che problema c'è? Educare al problem solving nella matematica di tutti i giorni.*

09:15-09:45 **Laura Tommasi** (I.C. A.M. Ricci, RI) e **Daniela Tossini** (L.C. "Falcone", RM): *Dare corpo ai pensieri: gli artefatti in classe come strumenti in una bottega artigiana del Trecento.*

09:45-10:15 **Antonietta Esposito** (Università degli Studi di Salerno), **Germana Buccheri** e **Angelo D'Amato** (I.C. N. Monterisi, SA) *L'utilizzo degli artefatti nelle Medie Matematiche: dai numeri bonaccioni alla sezione aurea nella fotografia.*

10:15-10:45 **Roberta Virili** (L. "F.Frezzi - B. Angela", PG), **Rosa Martellucci** (L.C. "A. Mariotti", PG) e **Ayumi Makita** (Associazione Culturale Grimm Sisters ETS, PG): *Magicometria, geometria con origami.*

10:45-11:15 Intervallo

11:15-11:45 **Giulia De Rocco** (Università di Bologna), **Alessia Muratori** (Università di Urbino), **Silvia Regola** (Università di Bergamo), **Veronica Manzoni** (Università di Bologna), **Chiara Giberti** (Università di Bergamo), e **Federica Mennuni** (università di Bologna): *Insegnare la matematica in carcere: sfide e opportunità del progetto LeMP.*

11:45-12:15 **Leonardo Tortorelli** (Università di Salerno): *Sviluppo del defintory thinking attraverso la costruzione di figural concepts con un approccio di game-based learning.*

12:15-12:45 **Gabriele Amore** (I.C.S. "Padre Pino Puglisi", PA): *Un percorso nella geometria per arrivare al teorema di Pitagora.*

13:00-13:30 Cerimonia di chiusura all'Hotel delle Terme – Salone delle Terme.

Domenica 24 novembre - Centro Anusca

Seminari per la Scuola Secondaria di II grado

08:45-09:15 **Alfredo Tifi**, **Virginia Brianzoni**, **Fiorella Paparelli**, **Simone Flora** (I.T.T.S. E. Divini San Severino Marche, MC): *I Significati dei Numeri e delle Lettere: alcune risultanze dal progetto di Arricchimento Strumentale per le Scienze e le Tecnologie (ASSeT)*

09:15-09:45 **Lorenzo Franco** (I.I.S. "Gastaldi-Abba", GE): *Teatro e matematica in PCTO: "Un bar all'infinito".*

09:45-10:15 **Angelica Piselli**, **Luigi Amedeo Bianchi** ed **Elisabetta Ossanna** (Università di Trento): *Mail e classificatori di Bayes per un percorso di orientamento.*

10:15-10:45 **Adamaria Perrotta** (School of Mathematics and Statistics, UCD, Irlanda), **Francesco Saverio Tortoriello** e **Ilaria Veronesi** (Università di Salerno): *Laboratorio interdisciplinare di Finanza*

Matematica nel progetto Liceo Matematico: un percorso educativo per risolvere problemi in un contesto reale e promuovere l'educazione STEM.

10:45-11:15 Intervallo

11:15-11:45 **Mariacristina Pizzichini, Salvatore Tufano e Anastasia Napolitano** (L.C. "Giulio Cesare", RM): *M.C.D. proposta di didattica orientativa per matematica, greco, inglese.*

11:45-12:15 **Antonella Moser** (L.S. "Labriola", RM): *Gifted student: come potrebbe concretizzarsi un percorso didattico all'interno della classe che favorisca lo sviluppo prossimale di questi particolari studenti?*

12:15-12:45 **Massimo Trizio** (I.I.S. "Caterina da Siena", MI): *Alla scoperta del numero aureo... con strumenti elementari.*

13:00-13:30 Cerimonia di chiusura all'Hotel delle Terme – Salone delle Terme.

Domenica 24 novembre - Aula Magna Scappi

Seminari per la Scuola Secondaria di II grado e Università

08:45-09:15 **Mosè Colangelo, Ornella Robutti, Sara Bagossi e Andrea Gheri** (Università di Torino): *Applicazione di realtà mista per l'esplorazione di funzioni a due variabili.*

09:15-09:45 **Valentina Bologna, Francesco Longo, Robin Bernardinis** (Università di Trieste): *L'algebra di Clifford a scuola? Una sfida all'insegnamento della Fisica.*

09:45-10:15 **Mauro Pullin** (L.S.S. "Galileo Galilei", PD; Università di Padova): *Generazione di numeri irrazionali con metodi probabilistici ed implementazione in Python.*

10:15-10:45 **Francesco Bigolin** (L.S. "E. Torricelli", BZ): *Un percorso didattico sulle equazioni differenziali in matematica e fisica per la classe quinta del liceo scientifico.*

10:45-11:15 Intervallo

11:15-11:45 **Anna Amirante** (L.S. "La Mura", Angri - SA): *Matematica e... Moda: dalla new new math alla whole math e alle STEAM.*

11:45-12:15 **Caterina Ferri** (L.S. "Stagi", Pietrasanta - LU), **Michela Eleuteri, Carlo Benassi** (Università di Modena e Reggio Emilia) e **Pietro Monari** (Ammagamma, MO): *Intelligenza artificiale nell'arte: sviluppo di competenze matematiche e concetti di Intelligenza artificiale attraverso un laboratorio innovativo.*

12:15-12:45 **Meris Malaguti** (I.S. "Ettore Majorana", AQ): *Modello a matrice: uno strumento efficace per il calcolo polinomiale.*

13:00-13:30 Cerimonia di chiusura all'Hotel delle Terme – Salone delle Terme.

MOSTRE

Hotel delle Terme

Gabriele Gelatti: *In Visibili Geometrie. Mostra di Arte Matematica.*

POSTER

Istituto Scappi

I poster saranno visibili nell'atrio dell'Istituto Alberghiero Scappi dalle 15.00 alle 19.30 del sabato e dalle 8.00 alle 10.30 della domenica. Gli autori dei poster saranno disponibili per dialogare con i visitatori dalle 17.30 alle 19.30 del sabato e dalle 8.00 alle 10.00 della domenica.

Scuola Infanzia e Primaria

Andreina Cifelli, Emanuela Plescia, Nadia Caporrella e Silvia Da Valle (ISTAT): *Il funghetto fantasioso: primi passi alla scoperta della statistica.*

Scuola Primaria

Nadia Crocioni e Federica Filippucci (Secondo Circolo Perugia): *Frazioni spaziali: un gioco da tavolo tutti inclusi.*

Cristina Trombin (I.C. 2 Milione Suzzara, MN) e Marta Benini (I.C. Ponte Nossola, BG): *Storia e storie nel laboratorio di matematica.*

Ada Blonda ed Elena Stacchini (I.C. San Mauro Pascoli, FC): *MatematiCAA! Tante piccole storie di una grande quotidianità.*

Paola Grillo (5° Circolo di Alessandria): *Piccole zucche crescono.*

Andreina Cifelli, Emanuela Plescia, Nadia Caporrella e Silvia Da Valle (ISTAT): *Il Regno di Misurino: apprendere metodi e strumenti statistici nella scuola primaria.*

Monica Bailot, Valentina Spinella, Nadia Caporrella e Silvia Da Valle (ISTAT): *Marcovaldo ovvero... la Statistica in città.*

Scuola Primaria e Scuola Secondaria di I grado

Lina Cannone (I.C. Orazio, RM) ed Emilia Sera (I.C. Parco degli Acquadotti, RM): *esplorando la matematica attraverso le tassellazioni e gli scutoidi: un'innovativa attività didattica nelle scuole primarie.*

Gabriella Romano (I.C. "Ferrini" di Olgiate Olona, VA): *Trapezi tra pieghe.*

Matteo Torre (L.S. G. Peano, AL): *Misconoscenze di fisica nella scuola del I ciclo: sperimentazione di un questionario didattico.*

Silvia Baccaro (Università di Roma "La Sapienza"), **Michela Basetti** (I.C. Acquasparta, TR), **Giuliana Furlani** (I.C. Fidenae, RM) e **Agnese Serangeli** (I.C. Acquasparta, TR): *Dalla visione procedurale a quella relazionale dell'uguaglianza, attraverso un percorso inclusivo basato su un videogioco.*

Scuola Secondaria di I grado

Federica Accorroni (Università degli Studi di Camerino, MC): *Insegnamento reciproco e discussione in classe di matematica: una proposta per la scuola secondaria di primo grado.*

Marina Piemonte (I.C. di Faedis, UD): *Imparare la geometria scoprendola con il software GeoGebra.*

Matteo Bolognesi (I.C. Alda Faipò Gessate - Cambiagio, MI), **Tiziana Franzoni** e **Michela Reggi** (I.C. Carchidio Strocchi Faenza, RA): *Fraction Line.*

Sara Buoso (I.C. A. Palladio Caorle, VE): *Piante, calcoli e soluzioni... di crescita!*

Roberta Faziani, Cristina Baroncini, Marta Dardi e Alessandra Vetri (I.C. Pascoli Riolo Terme, RA): *Mathematics, Art and English.*

Antonietta Esposito (Università degli Studi di Salerno), **Annamaria Franza** e **Giuseppina D'Alessio** (I.C. Fresa-Pascoli, SA): *Pensare, creare, disegnare: matematica ed arte intorno a noi. Tassellazioni del piano.*

Paola Francesca Cortese, Maria Marino, Nadia Caporrella e Silvia Da Valle (ISTAT): *Istat per la scuola: la statistica ufficiale in classe.*

Enrico Caleprinco, Maria Marino, Nadia Caporrella e Silvia Da Valle (ISTAT): *La stanza dei dati scomparsi: escape room statistica.*

Andreina Cifelli, Emanuela Plescia, Nadia Caporrella e Silvia Da Valle (ISTAT): *Il nostro territorio... in un Flash con le infografiche.*

Scuola Secondaria di I grado e di II grado

Marco Reho (I.C. di Pontassieve, FI): *Matematica e gioco d'azzardo: ti piace perdere facile?*

Scuola Secondaria di II grado

Lucia Leoncelli (Università di Modena e Reggio Emilia), **Paola Magrone** (Università Roma Tre) e **Michela Eleuteri** (Università di Modena e Reggio Emilia): *Ovali policentrici: la derivabilità sta in due archi di compasso.*

Mauro Pullin (L.S.S. Galileo Galilei, PD; Università degli studi di Padova): *Importanza della valutazione formativa nell'apprendimento della Matematica.*

Valeria Andriano, Andrea Doveri, Gloria Marchi e Luigi Polito (L.S. Galileo Ferraris, TO): *Giochiamo con i modelli esponenziali.*

Antonella Moser (L.S. Labriola, RM): *Come ridurre, matematicamente parlando, la particolare apatia post pandemia?*

Paola Francesca Cortese, Valentina Fusco, Nadia Caporrella e Silvia Da Valle (ISTAT): *Analisi dei microdati ad uso pubblico: idee per attività da svolgere in classe.*

Paola Francesca Cortese, Nadia Caporrella, Carla Rubbo e Silvia Da Valle (ISTAT): *Statistica e Cittadinanza: il progetto che misura la distanza tra percezione e realtà.*

Marina Pierforte, Valentina Fusco, Nadia Caporrella e Silvia Da Valle (ISTAT): *Dati sotto l'ombrello: laboratorio di meteo-statistica*

Scuola Secondaria di II grado e Università

Maria Belen Giacomone (Università di San Marino) e **Alejandro M. Veron** (Universidad Nacional de Misiones, Argentina): *Modello Ontologico-Semiotico dei Significati del Differenziale per la pianificazione curricolare nell'istruzione secondaria.*

Annamaria Miranda, Loredana Saliceto, Maria Pia De Leo e Raffaella Giordano (Università di Salerno): *Un percorso alla scoperta della parabola per promuovere processi di apprendimento significativo.*

Laboratori

I laboratori si svolgeranno sabato pomeriggio e domenica mattina. Le iscrizioni ai laboratori apriranno il 4 novembre 2024.

Lorella Maurizi (I.C. Rina Monti Stella, VB), **Marina Giacobbe** (I.C. Alto Verbano, VB), **Maddalena Creati** (I.C. Giulianova2, TE) e **Gianfranco Arrigo** (SMASI, Canton Ticino, Svizzera):
Carta forbici elastici e altro materiale povero per una geometria dinamica.
Scuola primaria e secondaria di primo grado

ForMATH

Laboratorio per insegnanti di scuola primaria condotto dal Prof. Bruno D'Amore

Silvia Benvenuti

Esperienze laboratoriali per la scuola secondaria
Scuola secondaria di secondo grado

Carla Provitera

Fare osservare dire. Spunti insoliti per un laboratorio alla scuola dell'infanzia

Scuola dell'infanzia

Fabio Brunelli e Francesco Chesi

La scatola dei quadrati: dal problema al gioco

Scuola primaria e secondaria di primo grado

Fabio Brunelli e Francesco Chesi

La zuppa matematica ai raggi X: connessioni inaspettate tra numeri e figure

Scuola primaria e secondaria di primo grado

Antonella Castellini e Maria Chiara Cibien

Geometria sotto i piedi: i Tombini

Scuola primaria e secondaria di primo grado

Giorgio Dendi

Le terme pitagoriche

Scuola primaria e secondaria di primo grado

LABORATORI OFFERTI DAGLI SPONSOR

Cetem

Paola Hippoliti e Lucia Fazzino

Scatole insolite

Scuola primaria

Lattes

Daniele Gouthier, Paolo Dall'Aglio

Accompagnare tutti, puntare in alto

Scuola secondaria di primo grado

Daniele Gouthier, Paolo Dall'Aglio

Esplorare, ragionare, scoprire

Scuola secondaria di primo grado

Rizzoli Education

Valentina Perolio

Matematica e creatività

Scuola primaria

Claudia Plescia

La matematica è una bella storia

Scuola secondaria di primo grado

Mondadori

Alessia Brunetta

Dai numeri alle lettere: visual patterns

Scuola secondaria di primo grado

Donatella Merlo, Donatella Marro e Giovanni Mastropaolo

La via più breve. Fare matematica con un laboratorio STEAM

Scuola primaria

Matematica Superpiatta

Silvia Baccaro, Leonardo Guidoni, Antonella Malatesta e Maria Vincenza Mancini

Metodologie game-based per l'insegnamento-apprendimento della Matematica

Scuola primaria

Silvia Baccaro, Leonardo Guidoni, Antonella Malatesta e Maria Vincenza Mancini

Metodologie game-based per l'insegnamento-apprendimento della Matematica

Scuola secondaria di primo grado

Kangourou

Paola Morando e Maria Luisa Spreafico

Fish market & Co.: 4 salti tra giochi, pieghe e matematica

Scuola primaria e secondaria di primo grado

Paola Morando e Maria Luisa Spreafico

Il triangolo straniero

Scuola primaria e secondaria di primo grado

Erickson

Claudia Costantini

Attenti al rombo, sfide geometriche in un mare di formule

Scuola primaria

Leonardo Tortorelli

Alla scoperta dei triangoli con Geometriko

Scuola primaria e secondaria di primo grado

Il Piccolo Friedrich

Cristina Sperlari

MateMateriali: strumenti e artefatti per comprendere concretamente i concetti matematici

Scuola primaria

Simona Fiorentino

Nel meraviglioso mondo dei puzzle 3D: il Cubo Soma

Scuola primaria

Bonomo Editore

Martina Brazzolotto

Learning menu di matematica

Scuola primaria e secondaria di primo grado

Martina Brazzolotto

Learning menu di matematica

Scuola secondaria di secondo grado

Fabbrica dei Segni

Stefania Archinti e Rita Orsola D'Agata

FrazioniAmo: giochi, visualizzazioni e problem-solving con le frazioni

Scuola primaria e secondaria di primo grado

Scienza Express

Marco Reho

Che succede nel cerchio?

Scuola dell'infanzia e primaria

Elena Rinaldi

Facciamo che eravamo matematici

Scuola primaria

ToKalon

Maria Cristina Migliucci, Caterina Quadrini e Marina Mazzanti

Polyminix 7.0: la sfida continua!

Scuola primaria e secondaria di primo grado

Luigi Regoliosi, Martina Andriolo e Ada Borello

Rolling CUBES Pytagora: alla ricerca dell'uguaglianza nascosta

Scuola primaria e secondaria di primo grado

Gruppo Editoriale La Scuola

Matteo Bonanno

Aeromatica: imparare la matematica divertendosi coi droni

Scuola primaria

Matteo Bonanno

FISICAIntuitiva: capire meglio la fisica con l'aiuto dell'intelligenza artificiale

Scuola secondaria di secondo grado

Carrocci

Silvia Funghi, Roberta Munarini Frenesi e Alessandro Ramploud
Impariamo a moltiplicare con il diagramma rettangolo del progetto PerContare
Scuola primaria

Deascuola

Luigi Ferrando
Matematica per ragazzi curiosi. Attività laboratoriali per far nascere domande e costruire un metodo giusto per trovare le risposte.
Scuola secondaria di primo grado

Zanichelli

Clara Bertinetto e Maddalena Braccesi
La frazione è un numero
Scuola secondaria di primo grado

Simone Conradi
Esperimenti di matematica in Python: dai numeri naturali all'intelligenza artificiale
Scuola secondaria di secondo grado

Level Up

Ester Bien
Grado scolastico: AnReAL: laboratorio di fisica con visori di realtà aumentata
Scuola secondaria di primo e secondo grado

Sanoma

Gianfranco Bo
Mate-botanica: meraviglie matematiche nei fiori, nei frutti e nei semi delle piante spontanee intorno a noi.
Scuola secondaria di primo grado

Cristina Trombin e Marta Benini
Un problema di ponti
Scuola primaria

INFORMAZIONI

Verrà rilasciato un **attestato** per n° 20 ore di **Aggiornamento**, in base alla CM 376, prot. 15218, del 23/12/1995 e successive modifiche. La partecipazione al Convegno è riconosciuta come corso di aggiornamento (Art. 1 comma 2 Direttiva 90/03). In caso di frequenza parziale al Convegno, verrà comunque rilasciato un attestato per il numero di ore di presenza effettive. Ai sensi dell'art. 64 comma 5 CCNL 2006-2009 è riconosciuto l'esonero dal servizio, previa richiesta da parte dell'interessato al capo d'istituto.

Per avere ulteriori **informazioni di tipo logistico**, ci si può rivolgere a:

Ufficio Cultura - Comune di Castel San Pietro Terme (BO)

P.zza XX Settembre, 3 - Castel San Pietro Terme (BO) - 40024

dal lunedì al venerdì: ore 09:00 – 13:00 (giovedì anche 15:00 - 17:45)

Tel. 051.6954150 - FAX 051.6954179 - cultura@cspietro.it

Per avere **informazioni tecniche e scientifiche** sul Convegno, si consiglia di fare riferimento ai siti sotto elencati:

<http://www.incontriconlamatematicaonline.it>

<http://www.dm.unibo.it/rsddm>

Per avere ulteriori **informazioni sulla modalità d'iscrizione** rivolgersi a:

Elena Franchini cell.: 3393225002 e-mail: convegno@formath.it

Il Convegno è aperto a tutti.

I **posti disponibili** sono 900. Una volta raggiunto tale limite, verrà data comunicazione nei siti dedicati al convegno e nella pagina www.formath.it/convegno; oltre tale limite non verranno accettate altre iscrizioni in presenza.

Si prega dunque di controllare se c'è ancora posto, prima di effettuare il pagamento.

Per accedere alla sala del convegno bisogna presentarsi con un **documento di identità**; verrà riscontrata l'iscrizione, rilasciato un pass personale e consegnata una borsa (contenente materiali vari).

L'accesso al convegno inizia venerdì 22 novembre 2024 alle ore 12.

La **Segreteria** ha sede nella sala d'ingresso del Centro Congressi Artemide, viale delle Terme 1010B; è aperta nei seguenti orari:

venerdì 22 novembre: dalle 12:00 alle 19:30

sabato 23 novembre: dalle 07:45 alle 19:30

domenica 24 novembre: dalle 07:45 alle 13:30.

Per tutta la durata del Convegno saranno attivi **servizi di trasporto gratuito** in orari prestabiliti tra la sede della segreteria e le stazioni dei bus e ferroviaria di Castel San Pietro.

I Convegnisti dovranno provvedere per conto proprio alla **prenotazione alberghiera**. Poiché si prevede un afflusso notevole, si consiglia di provvedere al più presto. La segreteria declina ogni responsabilità per mancato alloggio.

INFORMAZIONI TURISTICHE E ALBERGHIERE

Ufficio Turismo e Cultura del Comune di Castel San Pietro Terme

Castel San Pietro Terme, Piazza Venti Settembre n. 4

Tel. 051 6954112-159-150 (dal lunedì al venerdì ore 9:00 - 13:00; il giovedì anche 15:00 - 17:45 escluso luglio e agosto);

Sito web: www.cspietro.it

Pagina facebook: <https://www.facebook.com/cspietro/> del Comune di Castel San Pietro Terme.

Altri contatti

ufficioturismo@comune.castelsanpietroterme.bo.it

uit@comune.castelsanpietroterme.bo.it

cultura@comune.castelsanpietroterme.bo.it

Associazione Turistica Pro Loco

Castel San Pietro Terme, via Ugo Bassi 19

Tel. 051 6954135

Email: info@prolococastelsanpietroterme.it

Sito web: <https://prolococastelsanpietroterme.it/>

Ufficio Turismo e Cultura del Comune di Imola

Imola, Via Emilia 135 e 143 40026

Tel. 0542 602207

Email: visitareimola@comune.imola.bo.it

Sito web: <https://visitareimola.it>

Altri contatti

comune.imola@cert.provincia.bo.it

Associazione Turistica Pro Loco

Imola, via Casoni 40/m - plesso PamberaImola

Tel. 0542.29822 - 335 5856303

<https://www.comune.imola.bo.it/imoladove/associazione-turistica-pro-loco-di-imola>

Ricettività alberghiera nel Comune di Imola

<https://visitareimola.it/>

<https://visitareimola.it/wp-content/uploads/2024/06/Dove-dormire-giugno.pdf>

Ufficio Turismo e Cultura del Comune di Ozzano dell'Emilia

Ozzano dell'Emilia, Via della Repubblica, 10 40064

Tel. 051 791333

Email: urp@comune.ozzano.bo.it

Sito web: <http://ozzanoturismo.comune.ozzano.bo.it/it>

Associazione Turistica Pro Loco

Ozzano Emilia, Via degli Orti, 16/a 40064

Tel. 051 4123316

<https://www.prolocozzano.it/>

Ricettività alberghiera nel comune di Ozzano dell'Emilia

<http://ozzanoturismo.comune.ozzano.bo.it/it/ospitalit%C3%A0/dove-dormire>

Ufficio Turismo e Cultura del Comune di Medicina

Via Libertà, 103 40059 Medicina

Tel. 800 237731

Email: urp@comune.medicina.bo.it

<https://www.comune.medicina.bo.it/>

Associazione Turistica Pro Loco

Via Libertà 58 40059 Medicina

Tel. 051 857529

Whatsapp 327 3750881

<https://www.prolocomedicina.it/>

Gli *Atti*, pubblicati da Bonomo Editore, saranno posti in vendita nello spazio espositivo di Bonomo Editore fin dal giorno dell'inaugurazione.

Procedura di iscrizione (con e senza bonus)

Indicazioni per chi USUFRUISCE del Bonus Scuola

Per potersi iscrivere al convegno è necessario compilare il modulo d'iscrizione con tutti i dati richiesti alla pagina www.formath.it/convegno, allegando il pdf del "Buono" generato con la carta del docente.

Come generare il "Buono"

Il docente, accedendo al sito <https://cartadeldocente.istruzione.it>, troverà la guida che indica come effettuare le necessarie operazioni.

Entrando con le proprie credenziali nel sito, potrà predisporre un "Buono" di

€ 100,00 per chi si iscrive dal 1 luglio al 31 luglio 2024

€ 110,00 per chi si iscrive dal 1 agosto al 15 settembre 2024

€ 120,00 per chi si iscrive dal 16 settembre al 18 novembre 2024

a favore di *"Formazione e aggiornamento. Corsi di aggiornamento enti accreditati/qualificati ai sensi della direttiva 170/2016"*.

Effettuata tale operazione, si otterrà una pagina in pdf da conservare, che contiene il nominativo del docente, l'importo e il codice del "Buono". Per effettuare l'iscrizione al Convegno è necessario caricare nella pagina online del modulo d'iscrizione il file pdf del "Buono".

A seguito della regolare ricezione di quanto sopra e della validazione del "Buono", verrà inviata entro una decina di giorni una e-mail di conferma dell'iscrizione.

In nessun caso sarà possibile ottenere il rimborso del "Buono".

Ricordiamo che solitamente la piattaforma della Carta del Docente non è accessibile i primi giorni di settembre

Indicazioni per chi NON USUFRUISCE del Bonus Scuola

Per potersi iscrivere al convegno è necessario compilare il modulo d'iscrizione con tutti i dati richiesti alla pagina www.formath.it/convegno, allegando copia del pagamento dell'iscrizione (ricevuta del bonifico).

Importo da versare:

€ 100,00 per chi si iscrive dal 1 luglio al 31 luglio 2024

€ 110,00 per chi si iscrive dal 1 agosto al 15 settembre 2024

€ 120,00 per chi si iscrive dal 16 settembre al 18 novembre 2024

tramite:

bonifico bancario con valuta a 5 giorni da intestare a: ForMATH Project srl

coordinate bancarie:

IBAN: IT80S0503402421000000023464

CODICE SWIFT: BAPPIT21M60

CAUSALE: Iscrizione convegno Incontri con la Matematica n. 38 del 2024.

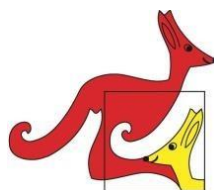
Si precisa che a fini fiscali è necessario che il nominativo della persona iscritta coincida con l'intestatario (o cointestatario) del conto corrente da cui viene emesso il bonifico. In caso contrario la fattura rilasciata sarà intestata all'intestatario del conto corrente.

Per effettuare l'iscrizione al Convegno è necessario allegare al modulo d'iscrizione, opportunamente compilato, il pdf comprovante l'avvenuto pagamento.

A seguito della regolare ricezione di tale documentazione, verrà inviata entro una decina di giorni una e-mail di conferma dell'iscrizione con allegata la fattura.

In nessun caso sarà possibile ottenere il rimborso della quota di iscrizione versata.

Sponsor



Rizzoli
EDUCATION



reinventore.it



sanoma



Fabbrica dei Segni
editore



Carocci editore @ Faber

Sapyent



ZANICHELLI