

IL “CHI È” DEI RELATORI

Lessenziale

Ferrara, 13-14-15 ottobre 2023

Marco Andreatta. È docente di Geometria presso l'Università di Trento e Direttore del Centro Internazionale di Ricerche Matematiche della Fondazione Bruno Kessler. Dal 2011 al 2019 è stato presidente del MUSE-Museo delle Scienze di Trento. I suoi interessi di ricerca riguardano la geometria algebrica, in particolare di problemi di classificazione di varietà proiettive di dimensione maggiore o uguale a tre. È attivo nel campo della divulgazione. Il suo recente libro *Archimede, l'arte della misura* (Il Mulino, 2021) ha vinto il Premio Nazionale di Divulgazione Scientifica 2022.

Federico Benuzzi. È docente di Matematica e Fisica al Liceo “Laura Bassi” di Bologna, ma anche attore professionista diplomato nel 2010 e giocoliere dal 1998. Nel 2004 si è esibito al Circo di San Pietroburgo, unico italiano in 130 anni di storia. Ha unito assieme questi diversi mondi nel mestiere della divulgazione, dando vita a conferenze-spettacolo, lezioni-teatralizzate, corsi di aggiornamento e diverse pubblicazioni. Tra i tanti palcoscenici che lo hanno ospitato ricordiamo il Festival della Scienza di Genova, i festeggiamenti per i 150 anni di Italia, Bergamo Scienza, il Festival della scienza di Cagliari, Matematicando, il Festival della mente di Sarzana, La scienza in piazza, il Salone del Libro di Torino e le finali Nazionali di FameLab.

Primo Brandi. È stato docente di Analisi matematica presso l'Università di Perugia. Sostenitore della ricerca interdisciplinare, ha al suo attivo numerose collaborazioni con aziende e ricercatori anche non matematici. Ideatore nel 1994 di Innovamatica (Innovazione&Matematica), coordina Matematica&Realtà, progetto pilota di rinnovamento della didattica della Matematica a livello nazionale.

Alessia Brunetta. È docente di Matematica e Scienze presso una scuola secondaria di primo grado, dopo aver conseguito la laurea in Scienze biologiche e il dottorato in Biochimica e Biofisica presso l'Università di Padova. Da anni svolge l'attività di formazione dei docenti, in collaborazione con l'Università di Venezia e l'associazione Red. Collabora inoltre ai corsi di MathUp.

Maria Dedò. È stata docente di Geometria presso l'Università degli Studi di Milano. Negli ultimi anni si è occupata prevalentemente di comunicazione della matematica. È stata fra i promotori del Centro di Ricerca per la Comunicazione e l'Apprendimento Informale della Matematica “matematita”, di cui è stata direttore fino al 2012. Ha curato numerose attività di formazione degli insegnanti (prima formazione e formazione in servizio). Attualmente coordina i corsi MathUp per la scuola secondaria di primo grado.

Massimo Esposito. È stato Dirigente Tecnico del Ministero dell'Istruzione. Ingegnere elettronico ed ex docente di Matematica e Fisica con diverse pubblicazioni sulla didattica, si è sempre occupato di applicazioni di strumenti tecnici nell'insegnamento della Matematica. Da qualche tempo collabora con Casio come formatore per l'uso delle calcolatrici nella didattica.

Federica Ferretti. È ricercatrice di Didattica della Matematica presso il Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università di Ferrara. I suoi principali interessi di ricerca sono il contratto didattico in tutti i livelli scolastici, la valutazione formativa e l'uso formativo delle valutazioni standardizzate. Si occupa da diversi anni di formazione insegnanti di matematica di tutti i livelli scolastici.

Alessandra Gamba. È docente di scuola primaria ed è coinvolta in attività di formazione in didattica della Matematica per docenti di scuola primaria e di scuola dell'infanzia, in collaborazione con il Centro di ricerca didattica "Ugo Morin". Autrice di alcuni articoli di didattica per la rivista *L'insegnamento della Matematica e delle Scienze Integrate*, partecipa alle attività di formazione dei corsi MathUp per la scuola primaria.

Maria Giulia Lugaresi. È docente di Storia e Didattica della Matematica presso il Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università di Ferrara. Le sue ricerche si concentrano sulla storia della scienza nel Novecento e per i suoi contributi ha vinto nel 2016 del premio "Niccolò De Martino" per la storia delle scienze matematiche in Italia.

Fabio Mantegazza. È insegnante di lettere della scuola secondaria di primo grado ed è un esperto di cinema. Coltiva la passione per il grande schermo che molto spesso si è rivelata preziosa per la sua professione: per Mondadori Scuola ha curato *Il cinema in cartella*, inserto di un'antologia per la scuola media, e cura la rubrica di cinema e scienza su *Prisma*.

Stefania Pozio. Dopo essere stata per trent'anni docente di matematica e scienze nella scuola secondaria di primo grado, è ora primo ricercatore in Invalsi ed è la responsabile delle prove nazionali di matematica. Sempre in Invalsi, dal '20-21, si occupa di indagini internazionali come PISA e TIMSS.

Maria Concetta Ragusa. È docente di Matematica e Fisica presso il Liceo scientifico "S. Allende" di Milano. Tra le sue passioni c'è l'arte che lega con concetti e mondi matematici. È autrice di numerosi articoli dedicati all'intersezione di questi due mondi su *Prisma*.

Francesco Saita. È docente di Mercati e Istituzioni Finanziarie presso il Dipartimento di Finanza dell'Università Bocconi e dirige l'Unità di Ricerca sull'Educazione Finanziaria presso il centro di ricerca Baffi Carefin della Bocconi. Autore di numerose pubblicazioni è, tra gli altri incarichi, membro del Comitato di Redazione dei Quaderni CONSOB e del Comitato Scientifico della Fondazione per l'Educazione Finanziaria e al Risparmio.

Anna Salvadori. È stata docente di Analisi matematica presso l'Università di Perugia. Nel corso della sua carriera ha trascorso soggiorni di studio e ricerca presso l'Istitut de Mathematiques-Universites des Sciences et Techniques du Languedoc (Montpellier), Automotive Laboratori-University of Michigan, Istytut Matematyki-Universytet Gdanski. Collabora attivamente a Matematica&Realtà, progetto pilota di rinnovamento della didattica della Matematica a livello nazionale.

Laura Ventura. È docente di Statistica presso l'Università di Padova e referente per la "Formazione: Scuole e Insegnanti". Svolge un'intensa attività di ricerca teorica e applicata, principalmente in ambito biomedico. È autrice di numerose pubblicazioni scientifiche e di due libri didattici.