

VIII Scuola Estiva per Insegnanti di Matematica

24-27 AGOSTO 2023

BISCEGLIE (BT)

Astratto e Concreto in Matematica un continuo viaggio di andata e ritorno

A cura della COMMISSIONE ITALIANA PER L'INSEGNAMENTO DELLA MATEMATICA (CIIM)
DELL'UNIONE MATEMATICA ITALIANA (UMI),
e dell'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI RICERCA IN DIDATTICA DELLA MATEMATICA (AIRDM)

Il binomio astratto - concreto in educazione Matematica è un tema di grande attualità e interesse.

Da oltre vent'anni, la CIIM promuove un approccio laboratoriale nell'insegnamento della matematica, idea chiave sostenuta recentemente anche dal premio nobel G. Parisi. La sfida per gli insegnanti è quella di guidare gli studenti alla scoperta e alla costruzione dei significati matematici in un continuo rapporto dialogico con la realtà.

L'ottava edizione della scuola estiva offre la possibilità di riflettere su questo tema a partire dai risultati ricerca in didattica della matematica, aprendo un dialogo tra insegnanti di diversi livelli scolastici e ricercatori.

Questa edizione si svolgerà nella splendida cornice del golfo di Bisceglie, in Puglia. Sarà una preziosa occasione per i docenti di incontrarsi e fare un viaggio tra astratto e concreto in Matematica insieme ai ricercatori.

La scuola prevede sia attività distinte per livello scolare, sia attività congiunte e sarà strutturata in conferenze plenarie, seminari, laboratori e discussioni di gruppo con l'obiettivo di promuovere il confronto e la partecipazione attiva di tutti.



Conferenze plenarie

Giovannina Albano (Università di Salerno)

Pietro Di Martino (Università di Pisa)

Elisabetta Robotti (Università di Genova)

Cristina Sabena, Raffaele Casi (Università di Torino)

Seminari, laboratori e discussioni di gruppo

Roberto Capone (Università di Bari Aldo Moro)

Raffaele Casi, Cristina Sabena (Università di Torino)

Alice Lemmo (Università dell'Aquila)

Giuditta Ricciardiello (Università di Bari Aldo Moro)

Michele Giuliano Fiorentino (Università di Bari Aldo Moro)

Benedetto Di Paola (Università di Palermo)

Antonella Montone (Università di Bari Aldo Moro)

Maria Mellone (Università di Napoli Federico II)

Paola Lattaro, Nunzia Di Maria (Università di Napoli SOB)

Comitato Scientifico

Roberto Capone, Benedetto Di Paola, Alice Lemmo,

Antonella Montone, Cristina Sabena



CIIM
Commissione Italiana
per l'Insegnamento
della Matematica

