# **Editoriale**

A cura del Direttivo della Mathesis Napoli "Aldo Morelli" e della Direzione dell'AFSU

Il presente fascicolo, volume doppio n. 3-4 dicembre 2021, raccoglie una prima parte dei lavori organizzati e svolti nell'anno solare 2021 dall'associazione Mathesis Napoli "Aldo Morelli" in collaborazione con l'Accademia di Filosofia e Scienze Umane (AFSU) e l'associazione Mathesis Abruzzo.

Causa pandemia, le attività della nostra associazione sono state limitate al Convegno sull'insegnamento della Geometria svoltosi in due fasi: un primo incontro a luglio in modalità online ed un secondo incontro a settembre in doppia modalità online-presenza, ospitati nella cittadina di Agerola al Campus Principe di Napoli, la Prima Università Gastronomica in Italia e Centro di Alta Formazione Universitaria.

In particolare, tra le altre iniziative saltate, non è stato possibile concludere la XIII edizione dei Giochi matematici per la Scuola, Premio "Aldo Morelli" e di conseguenza non si è potuto espletare l'annuale Convegno a Castellammare di Stabia "Studenti in cattedra, docenti nei banchi", nel cui ambito sono premiati i vincitori dei Giochi.

L'attività è ripresa regolarmente per il corrente anno scolastico 2021-2022 e si concluderà con il Convegno per la Premiazione dei vincitori nell'ultima settimana del mese di maggio, come di consueto, a Castellammare di Stabia.

Relativamente al Convegno "Quali conoscenze di Geometria nella Scuola di oggi?", durante le due fasi di luglio e settembre sono intervenuti in qualità di relatori 35 docenti che hanno inviato il proprio contributo cartaceo ai fini della pubblicazione agli atti per un totale di circa 600 pagine. Pertanto si è ritenuto opportuno suddividere la raccolta in due fascicoli, una prima parte nel presente ed una seconda parte che sarà pubblicata nel prossimo numero.

A tal proposito, il nostro contratto con l'editore prevede la pubblicazione di due numeri cartacei che i nostri soci riceveranno per posta ordinaria e due numeri online, dei quali si può chiedere anche il contenuto cartaceo direttamente all'editore.

Di seguito le attività già approvate dal Consiglio direttivo per l'anno 2022, a cui si aggiungeranno altre iniziative in itinere:

- 1. "Due giorni per la Scuola su Matematica, Filosofia e Letteratura" all'ITIS "Galileo Ferraris" di Napoli, sede legale dell'associazione Mathesis Napoli "Aldo Morelli", nei giorni 18-19 febbraio 2022.
- 2. XIV° Edizione dei Giochi matematici per la Scuola "Premio Aldo Morelli", a cura dell'associazione "Mathemare" di Castellammare di Stabia. I Giochi si svolgeranno con una prima fase selettiva, che si terrà il 18 febbraio all'interno della propria scuola ed una seconda fase venerdì 18 marzo. La Premiazione dei vincitori delle gare si terrà all'interno dell'annuale Convegno "Studenti in cattedra, docenti nei banchi" dal 27 al 29 maggio 2022.
- 3. VIII° Simposio "Bellezza e fascino della Matematica" sul tema "Dati e Previsioni nell'istruzione STEM" a cura

Direzione Editoriale

dell'associazione "Matematica e Natura" di L'Aquila, che si terrà dal 7 al 10 aprile 2022, presso la Sala Consiliare di Roccaraso, con il patrocinio dello stesso Comune. Il Simposio sarà anche Corso di Formazione per i docenti della Scuola secondaria di II grado, certificato da APAV (ente accreditato al MIUR).

- 4. II° Convegno AFSU-Mathesis Napoli, in continuità con la I° edizione "Quale Geometria per la Scuola di oggi?" tenutosi nel 2021 ad Agerola (Na), a cura dell'associazione "Aldo Morelli" di Napoli e dell'accademia di Filosofia e Scienze Umane (AFSU) di Teramo. Come per il 2021, il Convegno si svolgerà in due fasi metà luglio e metà settembre 2022 presso la Sala Consiliare di Roccaraso con il patrocinio dello stesso Comune, su tema da definire.
- 5. Collaborazione all'organizzazione del *IV*° *Congresso nazionale della Federazione Italiana Mathesis* che si svolgerà a novembre 2022 in sede da destinarsi.



Associazione Mathesis Napoli "Aldo Morelli" Associazione Mathesis Abruzzo



AFSU Accademia Filosofia e Scienze Umane

### I CONVEGNO AFSU-MATHESIS NAPOLI A. MORELLI

## Quali conoscenze di Geometria nella Scuola di oggi?

14-15 luglio 2021 8-9-10 settembre 2021

Un omaggio al prof. Franco Eugeni in occasione dell'ottantesimo compleanno

La domanda/ titolo rappresenta il nodo centrale del convegno. Essa potrebbe essere riformulata al seguente modo quali proposte si possono avanzare per quel che riguarda l'insegnamento della geometria di domani?

La stessa domanda si scompone in:

- che cosa insegnare in geometria?
- come insegnare la geometria?
- quali relazioni stabilire tra la geometria, le altre parti della matematica e le altre discipline?
- quale formazione è richiesta agli insegnanti?

#### Relatori

Andrea Bertoni	Loredana Biacino
Luigi Boscaino	Primo Brandi
Ferdinando Casola	ro Onofrio Casoria
Giuseppe Conti	Marco D'Errico
Carlo De Michele	Giovanna Della Vecchia
Ferdinando Di Ma	rtino Franco Eugeni
Antonio Fontana	Giangiacomo Gerla
Cesare Labianca	Francesco Laudano
Domenico Lenzi	Antonio Maturo
Pierpaolo Palka	Nicla Palladino
Luna Pisa	Alessandra Rotunno
Salvatore Sessa	Roberta Salata
Anna Salvadori	Carlo Toffalori
Alberto Trotta	Ilaria Veronesi
Bitonti Veronica	Gianni Vincenzi

### Comitato organizzatore

Loredana Biacino
Rosa Buonanno
Aniello Buonocore
Ferdinando Casolaro
Mariarosaria Cuomo
Marco D'Errico
Ferdinando Di Martino
Giangiacomo Gerla
Antonio Maturo
Alessandra Rotunno
Umberto Salzano
Renata Santarossa
Salvatore Sessa



Con il Patrocinio del Comune di Agerola e del Dip. DEMM dell'Università del Sannio Con il contributo della Colonia Montana "Principe di Napoli" di Agerola

Associazione Mathesis Napoli "Aldo Morelli"