

Collana: MATEMATICA: DIDATTICA, STORIA E DIVULGAZIONE
Diretta da: Bruno D'Amore e Martha Isabel Fandiño Pinilla
Numero 41

La disciplina "Didattica della Matematica" fa parte, nel mondo universitario italiano, del raggruppamento MAT 04; i corsi di tale disciplina si tengono in tutte le università italiane a vari livelli accademici: Facoltà di Scienze, Corsi di laurea per la formazione dei docenti di scuola primaria, Master e Dottorati di ricerca.

In questo testo si tracciano brevemente le linee internazionali di evoluzione storica di tale disciplina, con i suoi antecedenti, nel tentativo di spiegare quali siano state le premesse per le condizioni attuali, internazionalmente condivise.

Laureato in matematica, in pedagogia e in filosofia all'Università di Bologna, **Bruno D'Amore** è PhD in Mathematics Education. È stato professore ordinario di Didattica della matematica presso l'Università di Bologna fino al 2010; è stato inoltre docente in varie università in Italia, soprattutto Europa e America Latina. Attualmente insegna e dirige tesi di dottorato presso l'Università Distritale Francisco José de Caldas di Bogotá. Ha fondato nel 1986 e fa parte tuttora della direzione del convegno nazionale Incontri con la matematica che si svolge ogni anno a Castel San Pietro Terme. Ha fondato nel 1987 e diretto fino al 2022 la rivista trilingue La matematica e la sua didattica. Ha fondato nel 1984 e diretto fino al 2023 il Nucleo di Ricerca in Didattica della Matematica presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Bologna. Ha tenuto corsi, seminari e conferenze in molti Paesi; è stato presidente onorario di convegni internazionali in Europa e America Latina. Fa parte del comitato scientifico di varie decine di riviste di ricerca di vari Paesi (Italia, Cipro, Slovacchia, Grecia, Messico, Colombia, Svizzera, Perù, ...). Ha al suo attivo oltre 1100 pubblicazioni fra le quali oltre 210 libri, articoli di ricerca e di divulgazione, vari dei quali pubblicati in molte lingue; ha vinto numerosi premi. Nel febbraio 2013 l'Università di Cipro gli ha concesso un PhD Honoris Causa; nel maggio 2013 l'Università di Medellín gli ha concesso un premio per il suo contributo internazionale alla ricerca. Nell'ottobre 2022 è stato eletto membro dell'Accademia delle Scienze di Bologna.

In copertina: Lorenzo Bocca, serie «La Biblioteca di Babele», acrilici su tavola, cm 60x60, 2022

€ 14,00



41

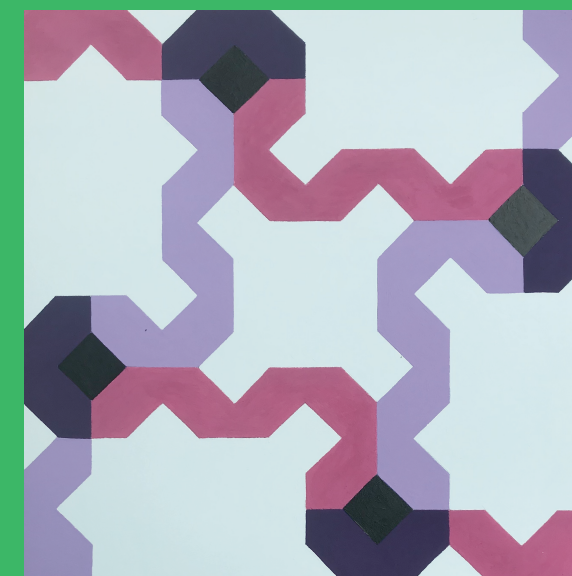
Bruno D'Amore • Cenni di storia della Didattica della Matematica come disciplina scientifica

MATEMATICA: DIDATTICA, STORIA E DIVULGAZIONE

Bruno D'Amore

Cenni di storia della Didattica della Matematica come disciplina scientifica

Prefazione di
Giorgio Bolondi



BONOMO EDITORE • Collana Scientifica