

EDITORIALE

ESEMPI DELLA RICERCA ITALIANA IN DIDATTICA DELLA MATEMATICA: INFLUENZE SULLA E DALLA RICERCA INTERNAZIONALE

Gentilmente invitati dalla direzione della rivista brasiliana CEMeR (Caminhos de Educação Matemática em Revista) a fungere da Editors di un numero speciale, dedicato alla ricerca italiana nel campo della Didattica della Matematica, abbiamo accolto con piacere e responsabilità tale compito.

La cosa più ovvia era chiedere a una decina di ricercatori italiani resoconti sulla loro attività di ricerca (in questo settore l'Italia vanta ricercatori di prestigio internazionale e temi di ricerca appassionanti e attuali). Ma alla fine, dopo ampia discussione fra noi, abbiamo pensato di estendere il dominio degli invitati anche ad autori stranieri, quelli che con la ricerca italiana hanno più relazioni, sia perché sono i fautori di teorie o di tipologie di studi che influenzano quella italiana, sia perché vedono nella ricerca italiana interessi non solo locali, per esempio ricercatori che hanno avuto relazioni dirette con la ricerca italiana attraverso dottorati, studi vari, cooperazioni, convegni, ...

Ecco dunque la ragione del titolo che abbiamo elaborato per questo numero speciale di CEMeR:

Esempi della ricerca italiana in didattica della matematica; influenze sulla e dalla ricerca internazionale.

Examples of Italian research in mathematics education; influences on and from international research.

Ejemplos de la investigación italiana en didáctica de la matemática; influencias sobre y desde la investigación internacional.

Exemplos de pesquisa italiana na didática de la matemática; influências sobre e a partir de pesquisa internacional.

Quanto precede costituisce il motivo della scelta dei diversi autori ai quali abbiamo rivolto l'invito (i titoli dei diversi articoli si trovano nel seguente indice):

Samuele Antonini (Università di Firenze) e Bernardo Nannini (Università di Firenze)

Miglena Asenova (Libera Università di Bolzano - NRD Bologna), Sara Bagossi (Università di Torino) e Ferdinando Arzarello (Università di Torino)

Hector Mauricio Becerra Galindo (Mescud Bogotá - NRD Bologna)

Luis Ángel Bohórques Arenas (Universidad Francisco José de Caldas, Bogotá - NRD Bologna)

Giorgio Bolondi (Libera Università di Bolzano - NRD Bologna)

Agnese Del Zozzo (Università di Trento - NRD Bologna) e George Santi (Università di Macerata - NRD Bologna)

Pietro Di Martino (Università di Pisa) e Caterina Di Pasquale (Università di Pisa)

Martha Isabel Fandiño Pinilla (NRD Bologna) e Bruno D'Amore (Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Bogotá - NRD Bologna)

Maura Iori (NRD Bologna)

Luis Radford (University Laurentian University of Sudbury)

Iván Orlando Valencia Torres (Universidad Distrital Francisco José de Caldas) e Rodolfo Vergel (Universidad Distrital Francisco José de Caldas - NRD Bologna)

La nostra speranza è che, attraverso la diffusione internazionale di questi esempi, sempre più siano i contatti internazionali relativi alla ricerca nel nostro campo; noi li riteniamo essenziali, motivanti, necessari per il senso stesso della ricerca che non può più essere un fatto locale ma deve essere di respiro e interesse internazionali.

Con il nostro modesto contributo ci illudiamo di creare sempre più contatti che non tengano conto degli oramai ridicoli limiti nazionalistici.

Un ringraziamento va a tutti i colleghi che hanno accettato di collaborare a questo numero della rivista la cui direzione ha scelto, fra i molti possibili Editors, proprio i nostri nomi.

Bruno D'Amore - Editor Convidado¹
Martha Isabel Fandiño Pinilla - Editora Convidada²

Laerte Fonseca – Editor Chefe³
Estaner Claro Romão – Vice-Editor Adjunto⁴
Paulo Rogério Miranda Correia – Vice-Editor Assistente⁵

¹Ph.D. in Mathematics Education University of Nitra (Slovakia), Ph.D. Honoris causa University of Cyprus Member of the Academy of Sciences of Bologna. Professor of PhD Universidad Francisco José de Caldas, Bogotá (Colombia). E-mail: bruno.damore@unibo.it.

² Ph.D. in Mathematics Education University of Nitra (Slovakia). E-mail: marisafp@hotmail.it

³ Associate Professor at Emil Brunner World University – Florida/USA. Full Professor of Education Mathematics of the Federal Institute of Sergipe. Professor of the Graduate Program in Science Teaching and Mathematics at the Federal University of Sergipe. E-mail: laerte.fonseca@ifs.edu.br

⁴ Associate professor at the University of São Paulo. Professor at the School of Engineering of Lorena. E-mail: estaner23@usp.br

⁵ Associate professor at the University of São Paulo. Professor at the School of Arts, Sciences and Humanities at University of Sao Paulo. E-mail: prmc@usp.br