

## CV (didattica della matematica) di Martha Isabel Fandiño Pinilla

Martha Isabel Fandiño Pinilla è nata a Pacho (Colombia) ed ha le cittadinanze colombiana e italiana. Laureata in “Scienza dell’Educazione con studio specifico in Matematica” (Università Pedagogica Nazionale di Bogotà); Specializzata in “Educazione Matematica” (Università Distrettuale di Bogotà); PhD in Mathematics Education (Università di Nitra, Slovacchia).

Ha insegnato dapprima nella Scuola Elementare, poi nella Scuola Superiore e infine nell’Università Pedagogica Nazionale e nell’Università Distrettuale di Bogotà, soprattutto nei corsi post laurea per la formazione degli insegnanti di Matematica. Ha tenuto corsi come professore incaricato a in Italia presso l’Università di Bologna (fino al 2015), l’Università di Urbino e l’Università di Bolzano (sede di Bressanone); in Svizzera presso la Scuola Universitaria di Locarno (Svizzera); in Colombia in corsi Master post laurea presso le Università di Medellin, di Cali, di Tunja, di Manizales e altre; tiene seminari ed è collaboratrice a tesi di dottorato di ricerca in Educación Matemática dell’Università Distrital di Bogotà. Fa spesso parte di tribunali di tesi di dottorato in Colombia (Università Distrital, Università di Cali, Università Nacional), in Spagna, Italia ecc.

È stata consulente del Ministero dell’Educazione Nazionale di Colombia per il Programma per la valutazione e la qualificazione degli insegnanti di matematica; ha fatto parte della Commissione di valutazione nazionale italiana Invalsi; ha tenuto corsi per ispettori ministeriali per conto del Ministero Italiano dell’Università e della Ricerca (MIUR).

Ha tenuto corsi per insegnanti di tutti i livelli scolastici e seminari di ricerca in convegni nazionali ed internazionali in vari paesi d’Europa e delle Americhe.

Fa parte dei comitati scientifici di riviste di ricerca e di convegni internazionali di diversi paesi, in Europa e in America Meridionale.

Ha all’attivo oltre 320 lavori scritti, tra libri e articoli (di ricerca e di divulgazione) pubblicati in varie lingue, molti in riviste di prestigio.

Svolge un’intensa attività di ricerca in tematiche inerenti all’apprendimento della matematica nell’ambito del NRD del Dipartimento di Matematica dell’Università di Bologna.

È stata per un decennio consulente editoriale per una importante casa editrice di Firenze.

È condirettore scientifico del convegno *Incontri con la Matematica*, annuale, con Atti cartacei, che si svolge ogni anno a novembre a Castel San Pietro Terme (Bologna); nel 2019 si svolge l’edizione numero 33.

Il CV completo è disponibile in wikipedia inglese e spagnolo:

[https://es.wikipedia.org/wiki/Martha\\_Isabel\\_Fandiño\\_Pinilla](https://es.wikipedia.org/wiki/Martha_Isabel_Fandiño_Pinilla)

[https://en.wikipedia.org/wiki/Martha\\_Isabel\\_Fandiño\\_Pinilla](https://en.wikipedia.org/wiki/Martha_Isabel_Fandiño_Pinilla)

o nei seguenti siti:

<http://www.dm.unibo.it/rsddm>

<http://www.incontriconlamatematica.org>

<http://www.incontriconlamatematica.net>