

Già docente di scienze presso la scuola secondaria di primo grado, negli anni '90 ha fruito di un distacco di cinque semestri presso l'università di Modena e Reggio Emilia dove ha svolto l'incarico di professore a contratto. Dagli anni '80 è formatore nell'area matematica di insegnanti di scuola dell'infanzia, primaria e secondaria di primo grado su vari temi quali: didattica della logica, trasformazioni geometriche, pop-up geometry, storia della matematica, didattica dell'informatica, matematica e arte, matematica e musica. Dal 2001 è impegnato in attività di ricerca e formazione nell'ambito dell'early algebra; è co-responsabile scientifico e coordinatore nazionale del progetto *ArAl, percorsi nell'aritmetica per favorire il pensiero prealgebrico* al quale aderiscono istituti e gruppi di insegnanti impegnati sul versante delle innovazioni metodologiche e curricolari. Svolge una intensa attività di relatore in ambito nazionale e internazionale. È autore di oltre 100 pubblicazioni in lingua italiana e inglese. È amministratore del sito www.progettoaral.it e del gruppo FB [Progetto ArAl](#).

Giancarlo Navarra

Sedico, 13 agosto 2019