## Breve biografia di Vincenzo Iorfida



Iscritto per la prima volta nel 1995 alla sezione Mathesis di Lamezia Terme (CZ), nel 2009 è stato cofondatore, assieme al prof. Mauro Francaviglia, e presidente della sezione Mathesis di Serra San Bruno (VV), la quale fu intitolata nel 2013 allo stesso scienziato M. Francaviglia, in ricordo dell'impegno profuso.

È socio vitalizio e membro del Consiglio Direttivo della SIGRAV-Società Italiana di Relatività Generale e Fisica della Gravitazione.

Consegue la laurea in Matematica presso l'Università degli Studi di Messina e il Dottorato di Ricerca in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Complessi, presso l'Università degli Studi della Calabria.

Vincitore del Concorso Ordinario a cattedra per l'insegnamento in Matematica Applicata

(A047) e abilitato per l'insegnamento delle discipline A027-Matematica e Fisica; A041–Informatica; A026-Matematica; A020-Fisica; A059-Scienze Matematiche Chimiche Fisiche con Scienze Naturali.

Dal 1995 è docente di Matematica e Fisica(Ao27). È professore a contratto presso l'UNICAL, per le discipline Metodi Matematici II e Matematica Applicata, (MAT/07) corso di laurea in Ingegneria elettronica.

È membro del Laboratorio per la Comunicazione Scientifica LCS-UNICAL.

Collabora con il gruppo di ricerca (ESG) Evolutionary Systems Group al fine di integrare e allineare la propria produzione scientifica con le ricerche in ambito della visualizzazione e della comunicazione scientifica della Matematica e della Fisica. In particolare, la collaborazione con il Laboratorio di Sistemi Complessi è stata focalizzata sull'evoluzione delle teorie e sul corretto utilizzo delle nuove tecnologie dell'informazione con specifiche applicazioni nel campo della divulgazione scientifica. Si interessa di tecniche algebriche avanzate nell'ambito dell'Algebra Commutativa computazionale e della Combinatorica Algebrica, alla luce di ottenere nuove triangolazioni, oltre la classica lessicografica, della varietà di Veronese, per applicazioni nel campo dell'ingegneria, del business e nella costruzione di interessanti nuove realizzazioni e figure nel campo dell'arte, a cui ha dedicato parte della sua produzione scientifica.

È responsabile della Sezione "Combinatorica geometrica ed Arte" nell'ambito del Gruppo di Attività ACCA&AP-SIMAI (Società Italiana di Mathematica Applicata e Industriale)".

Fa parte del Comitato Scientifico della serie di pubblicazioni dal titolo "Serie monografica in Algebra e Logica" ISBN 978-8889525142, edizioni Magika.

È stato responsabile della gestione e della valutazione informatica e statistica dei dati nella Commissione Regionale relativamente al progetto "Giubileo Duemila" presso la Sovrintendenza Scolastica Regionale di Catanzaro.

Ha fatto parte del Comitato Tecnico Scientifico in merito al progetto di ricerca europeo "Divulgare la Scienza Moderna attraverso l'Antichità", (M.I.U.R. Legge n.6 del 2000), presso il Dipartimento di Storia dell'Università degli Studi della Calabria.

Ha fatto parte del Comitato Tecnico Scientifico dell'I.R.R.E. (Istituto Regionale di Ricerca Educativa) in qualità di esperto statistico-informatico, per il Progetto Trasnazionale n°87335 CP-1-2000-1 IT Comenius 3.1.

Ha ricevuto il riconoscimento ad honorem nel 2004, da parte dell'I.R.R.E. Calabria, per l'utilizzo delle tecnologie informatiche nel Progetto Europeo "Metodologia della Ricerca come Didattica dell'Insegnamento".

Ha preso parte al Progetto Nazionale "Energia pulita" presso il Dipartimento di Pianificazione Territoriale d'Ingegneria dell'Università degli Studi della Calabria.

È stato docente formatore per il Corso di formazione dei Docenti Neoassunti negli anni 2015/16 e 2016/17.

Commissario di Informatica nella procedura concorsuale Ambito disciplinare ADo5 (AB24-AB25), abilitazione per docenti di scuola secondaria di secondo grado, nell'anno 2018.

Membro della Commissione giudicatrice del Concorso Ordinario a cattedra per la scuola secondaria di secondo grado, Ambito ADo7- classe di concorso Ao2o (Fisica) e Ao27 (Matematica e Fisica), negli anni 2017 e 2021.

Nominato dall'U.S.R. CALABRIA quale Componente Esterno del Comitato di Valutazione dei Docenti.

È stato docente referente per l'U.S.R. Direzione Generale per la Calabria ed il M.I.U.R. (Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca) relativamente ai corsi U.M.T.S., per il percorso formativo A e B, rivolti a dirigenti e docenti, e ai corsi T.I.C. dell'INDIRE (Istituto Nazionale di Documentazione, Innovazione e Ricerca Educativa).