

Profili biografici degli Autori

Aniello Buonocore (Napoli) - aniello.buonocore@unina.it

Professore associato del settore scientifico-disciplinare MAT/06 presso il Dipartimento di Matematica e Applicazioni “Renato Caccioppoli” dell’Università di Napoli Federico II, dove attualmente gli sono affidati insegnamenti di Probabilità e Statistica Matematica. In precedenza, è stato ricercatore del CNR presso l’Istituto di Cibernetica, docente di ruolo nella Scuola Media Superiore e ricercatore universitario. Laureato in Matematica nel 1984 presso l’Università di Napoli Federico II, ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Matematica Applicata e Informatica presso lo stesso ateneo nel 1990. Attualmente i suoi interessi di ricerca sono orientati allo studio dei processi di diffusione e alle loro simulazioni con relative applicazioni. Ha partecipato attivamente all’organizzazione del secondo congresso italiano di probabilità e statistica matematica (PRISMA2019), al Workshop SMOCS_2020 nell’ambito del PRIN201 e a una serie di convegni dal titolo BIOCOMP (modelli matematici per problemi biologici con enfasi sugli aspetti computazionali) i cui Atti, pubblicati su riviste internazionali, ha curato in qualità di co-editore. Infine, negli ultimi anni si è interessato alla didattica della matematica con particolare riferimento al tema “Dati e Previsioni”.

Ferdinando Casolaro (Napoli) - ferdinando.casolaro@gmail.com

Professore a contratto di Analisi Matematica presso il Dipartimento di Architettura dell’Università “Federico II” di Napoli e presso il Dipartimento D.E.M.M. dell’Università del Sannio. E’ autore di oltre 100 pubblicazioni scientifiche e vari libri. Fa parte dell’Editorial Board (Comitato Editoriale/Scientifico) della rivista “Science & Philosophy”, e Socio fondatore del “Periodico di Matematica” nella sua nuova rinascita 100 anni dopo la sospensione del 1918. E’ Presidente della sezione di Napoli della Mathesis, Società di Matematica e Fisica, di cui è stato Segretario nazionale ed ha fatto parte del Consiglio Direttivo nel periodo 2003-2014.

Luigia Caputo (Napoli) - luigia.caputo@unina.it

Ricercatore universitario del settore scientifico-disciplinare MAT/06 presso il Dipartimento di Matematica e Applicazioni “Renato Caccioppoli” dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. È ivi incaricata per affidamento di insegnamenti di Probabilità e Statistica Matematica per diversi Corsi di Laurea. Laureata in Matematica nel 2002 presso l'Università di Napoli Federico II, ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Computazionali ed Informatiche presso lo stesso ateneo nel 2006 e nel 2005 ha conseguito il diploma relativo al Corso Annuale di Perfezionamento post laurea in Didattica delle Matematica. Ha curato attivamente l'organizzazione di numerosi congressi di matematica. Ha partecipato a molti progetti nazionali e internazionali. Attualmente è impegnata nel Prin 2017-2020: Stochastic Models For Complex Systems. I suoi interessi di ricerca sono orientati allo studio di proprietà asintotiche della densità del tempo di primo passaggio per processi di diffusione, alla analisi di modelli stocastici neuronali e alla formulazione di motori browniani nella dinamica di proteine. Negli ultimi anni si è interessata allo studio di alcuni problemi di teoria del calcolo delle probabilità a carattere paradossale in contesti didattici.

Luciano Corso (Verona) - lcorso@iol.it

Presidente della Federazione Italiana Mathesis. Laurea in Economia con indirizzo statistico, presso Università degli Studi di Padova. Già docente di ruolo di Matematica Applicata presso l'ITIS G. Marconi di Verona, corso di Informatica. Già presidente della Mathesis di Verona – Società Italiana di Scienze MM. e FF. Già consigliere Nazionale della Mathesis, Segretario e Vicepresidente nazionale (dal 2009-2011). Fondatore e direttore della rivista scientifica nazionale «MatematicaMente» (1998), per i cultori di Matematica pura e applicata, di proprietà della Mathesis di Verona (www.mathesis.verona.it). Già referente per il Veneto del Piano Nazionale Lauree Scientifiche in collaborazione con il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Padova e di Verona – Facoltà di Scienze, anni 2006 e 2007. Organizzatore e conduttore di un corso annuale di aggiornamento di Statistica e Matematica applicata presso l'Arpav del Veneto, anno 2007. Presidente dell'Associazione Mathesis di Verona (dal 2021). Presidente della Federazione Italiana Mathesis (dal 5 ottobre 2019).

Marco D'Errico - marco.derrico1@posta.istruzione.it

Laureato in scienze geologiche e dottore di ricerca in scienze della Terra. Si è occupato della geologia dell'area al confine calabro-lucano, di divulgazione scientifica e attualmente ricopre il ruolo di insegnante di Matematica e Scienze nella scuola secondaria di I grado. Oltre alle pubblicazioni in ambito geologico, ha presentato un lavoro sulla geometria in Emma Castelnuovo in occasione di due convegni.

Franco Eugeni (Teramo) - eugenif3@gmail.com

Coordinatore PHD. Già professore ordinario di Discipline Matematiche e di Logica e Filosofia della Scienza in varie Università (Modena, L'Aquila, Chieti, Milano, Roma). È stato presidente nazionale della Società Italiana di Matematica e Fisica "Mathesis", direttore di dipartimento e delegato rettorale per la Didattica. È membro onorario della "Romanian Society for Fuzzy Systems" a Iasi. Direttore dei periodici telematici «Ratio Mathematica», «Eiris (Epistemologia dell'Informatica e Ricerca Sociale)», «SEM Bollettino dell'AFSU, Vol. I (1), 2018.(Skills for Economic Management)», «Divulgazione della Scienza e della Filosofia». È stato Presidente dell'Accademia Piceno Aprutina dei Velati (APAV, fondata nel 1598). È presidente dell'Accademia di Filosofia delle Scienze Umane (AFSU). È condirettore dei periodici «Science & Philosophy» e «Bollettino dell'AFSU» ed è fondatore della rinata rivista "Periodico di Matematica", dopo 100 anni dalla sua chiusura nel 1918. È membro dei Consigli Scientifici delle Riviste «Italian J. of Applied Mathematics» e «J. of Interdisciplinary Mathematics». È stato membro dei Consigli Scientifici dei «Rendiconti di Matematica» e del «Journal of Optimization and Economic Science». È Commendatore della Repubblica e professore onorario nell'Università A. Cuza di Iasi (Romania). Per le ricerche vedasi il sito Research Gate.

Luca Nicotra (Roma) - luca.nicotra1949@gmail.com

Ingegnere meccanico e giornalista pubblicista. Autore di circa 300 articoli, tecnici e di divulgazione scientifica, e di vari libri fra cui *Bruno de Finetti: un matematico scomodo* (Livorno:Belforte, 2008), la prima biografia mondiale del grande scienziato. Ha svolto attività di ricerca nel campo della trasmissione del calore in ambito universitario e nel settore dei

sistemi di guerra elettronica nell'industria della difesa. Esperto di sistemi computerizzati per la progettazione e produzione meccanica. È Presidente dell'Associazione Culturale "Arte e Scienza", membro onorario dell'Accademia Piceno Aprutina dei Velati (APAV) e dell'Accademia di Filosofia delle Scienze Umane (AFSU), membro del comitato scientifico della rivista «Science & Philosophy», fondatore e direttore responsabile dei periodici «ArteScienza», «Bollettino dell'Accademia di Filosofia delle Scienze Umane», «Periodico di Matematica». Direttore editoriale della casa editrice UniversItalia. Per le ricerche si veda il sito Research Gate.

Corrado Valletta (Napoli) - conrad.valletta@gmail.com.

È giornalista e consulente media. È stato responsabile di uffici-stampa in ambito medico, scientifico e tecnologico, comparti per i quali si occupa, tuttora, della divulgazione. Nel 2006 è stato produttore esecutivo del mediometraggio *Napoli o Gotham City? Tra Decadimento e Risanamento: il recupero del centro storico partenopeo* che traeva spunto dal dossier fotografico del professor Giulio Pane, docente di Storia dell'Architettura all'Università "Federico II", Napoli.