

**MEDAGLIONE**  
**PROF. MASSIMILIANO FERRARA**

MASSIMILIANO FERRARA, nasce a Pisa il 08 giugno 1972. Si laurea nel 1995 in Economia e Commercio presso l'Università degli Studi di Messina con la votazione di 110/110 *cum laude*. Nel 2000 è Ricercatore universitario presso l'Università di Messina dove, nel 2001, consegue il titolo di Dottore di Ricerca in "*Strumenti Matematici per l'Economia e la Finanza*". Durante il Dottorato matura significative esperienze di Ricerca presso l'Università Kathoelike di Bruxelles e l'Università di Bucarest. Dal dicembre 2002 è **Professore Associato** di "*Metodi matematici per l'Economia e le Scienze attuariali e finanziarie*". Titolare delle Cattedre di *Matematica per l'Economia* e di *Statistica Economica* presso la Facoltà di Giurisprudenza - Corso di laurea in Scienze economiche - dell'*Università Mediterranea di Reggio Calabria*, ha inoltre ricoperto incarichi di Docenza in diverse Università (Messina, Milano Statale, "Dante Alighieri" di Reggio Calabria) nelle seguenti discipline: Scienza delle Finanze, Economia del Turismo, Economia della Crescita). In particolare, è stato **Docente esperto** nel Corso di laurea magistrale in Economia europea della Facoltà di Scienze politiche dell'*Università di Milano*, dove, inoltre, ha ricoperto l'incarico di Docente di *Teoria delle decisioni* nel Master in *Marketing intelligence and Data Analysis*. È Coordinatore Scientifico e Didattico di diversi Master di I e II livello. **Membro del Collegio dei docenti** del Dottorato di Ricerca in "*Politica economica*" dell'**Università Cattolica del Sacro Cuore**, in "*Storia d'impresa, Sistemi d'impresa e Finanza aziendale*" dell'**Università Statale di Milano** e del Dottorato di Ricerca in "*Metodi quantitativi per le Scienze economiche ed aziendali*" dell'**Università di Messina**. Dal febbraio 2008 è **Presidente** del Corso di laurea in Scienze Economiche della Facoltà di Giurisprudenza dell'*Università Mediterranea di Reggio Calabria*. Dal novembre 2009 è **Pro-Rettore Vicario** dell'Università per stranieri "Dante Alighieri" di Reggio Calabria. Dal giugno 2010 è **Direttore** del Centro di Ricerca per le Relazioni Mediterranee "MEDALics", istituito presso l'Università per stranieri "Dante Alighieri" di Reggio Calabria.

Dal 2008 è **Membro** dell'**Indian Academy of Mathematics**, dove, in particolare, ricopre il prestigioso incarico di **Responsabile scientifico** della Sezione di *Mathematical Economics and Finance*. E' stato **Visiting Professor** presso la

**Morgan State University di Baltimora (USA)**, la **Western Michigan University** (Department of Mathematics), il **New Jersey Institute of Technology di NewArk** (NJ) (U.S.A.), (Department of Mathematical Sciences), la **Calcutta Mathematical Society** (Department of Applied Mathematics and Physics), la **Eotvos Lorand University of Budapest** (Department of Atomic Physics, Faculty of Sciences), il **Politehnica di Bucarest** (Department of Mathematics). E' autore di **90 pubblicazioni originali su riviste internazionali** molte delle quali ad "alto impatto scientifico internazionale" (ISI) e di **4 monografie**. Dall'anno 2006, ininterrottamente, la sua biografia è inserita, per riscontrati meriti scientifici in ambito internazionale, nelle raccolte **Who's Who in the world** edite da *Marquis* (dal 1899) negli **Stati Uniti**, nella raccolta **2000 Outstanding Intellectuals of the 21st century**, a sua volta edita dall'*International Biographical Centre, University of Cambridge, England* e nella prestigiosa raccolta **International Profiles of Accomplished Leaders** edita dall'*American Biographical Institute, Inc.* (2008 e 2009). Ha tenuto **conferenze su invito** presso la *Morgan State University di Baltimora (USA)*, la *Western Michigan University* su invito ufficiale dell'*American Mathematical Society (USA)*, la *Calcutta Mathematical Society (India)*, la *Lomonosov State University di Mosca (Russia)* l'*Università di Budapest (Ungheria)*, l'*Università di Hägen (Germania)*, l'*Università di Bucarest*, l'*Università di Costanza (Romania)*, l'*Università Bocconi di Milano*, l'*Università Statale di Milano*, l'*Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza-Cremona*, l'*Istituto Lombardo - Accademia di Scienze e Lettere di Milano*. Dal 2003 è **Socio aggregato** dell'*Accademia Peloritana dei Pericolanti*, **Membro** scientifico della *Balkan Society of Geometers*, dal 2005 **Membro** del SET - *Center for Advances Studies on Economic Theory* - (Centro Studi Avanzati di Economia Teorica) presso l'*Università Bicocca di Milano*, dal 2006 - **Membro** della *Mathematical Association of America*, dal 2009 - **Socio** della *Società Italiana di Economia Pubblica (SIEP)*. **Coordinatore scientifico** dei progetti internazionali finanziati dal Ministero degli Affari Esteri: l'*Executive Programme of scientific and technological cooperation between Italy and Romania during 2006-2008* e l'*Executive Programme of scientific and technological cooperation between Italy and Estonia during 2005-2007*. **Co-Editor** delle Riviste internazionali: "*Applied Sciences (APPS)*", "*International Journal of Functional Analysis, Operator Theory and Applications (IJFAOTA)*", "*Far East Journal of Mathematical Sciences(FJMS)*", "*Far East Journal of Dynamical Systems (FJDS)*",

*“International Journal of Computers and Information (IJCI)”*, *“Varahmihir Journal of Mathematical Sciences (VJMS)”*, *“Journal of Indian Academy of Mathematics (JIAM)”* e *“Journal of The Calcutta Mathematical Society”*. **Referee** delle seguenti Riviste internazionali ad “alto impatto scientifico (ISI)”: *Economic Modelling* (U.S.A.), *Applied Mathematics Letters* (U.S.A.) *Optimization Letters* (U.S.A.), *Operation Research and Decisions* (U.S.A.), *European Journal of Operational Research* (PAESI BASSI) *Journal of Mathematical Analysis and Applications* (U.S.A), *WSEAS (World Scientific Engineering Academy Society) Transactions on Mathematics* (U.S.A.), *Homo Oeconomicus* (GERMANIA), *Soochow Journal of Mathematics* (TAIWAN, CINA), *Carpathian Journal of Mathematics* (Romania), *Il Politico* (ITALY), *Mathematical Methods in Economics and Finance* (ITALY). **Official Reviewer** di *Mathematical Reviews* (MathSciNet), Divisione dell'*American Mathematical Society* e di *Zentralblatt MATH*, rivista di recensioni scientifiche edita dalla *European Mathematical Society*, la *Heidelberg Academy of Sciences* e *Fachinformationszentrum Karlsruhe*. I campi di interesse nella ricerca scientifica sono: Sistemi dinamici, Teoria della crescita e dello sviluppo sostenibile, Economia del Mediterraneo, Teoria dell'ottimizzazione, Teoria dei giochi e delle decisioni, Geometria dinamica e differenziale.