

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome: **MATTOSCIO**
Nome: **NICOLA**
Posizione attuale: **Professore Straordinario di Economia Politica (settore scientifico disciplinare SECS-P/01) Università Guglielmo Marconi, Roma - già Professore Ordinario all'Università di Chieti-Pescara**
e-mail: **nicola.mattoscio@pescarabruzzo.it**
www.nicolamattoscio.eu

STUDI E FORMAZIONE

Laureato in Economia e Commercio, ha acquisito specializzazioni in Italia e all'estero beneficiando di borse di studio degli ex Ministeri dell'Industria e del Lavoro e di fondi di ricerca del Ministero dell'Università e della Ricerca in:

1. teorie e metodi di programmazione economica e territoriale (Scuola di Sviluppo Economico/Università La Sapienza, IASI/CNR);
2. teorie e metodi di analisi economica (The School of Game Theory and Economic Applications dell'Università di Stato di New York).

È stato più volte, su invito, Visitor Researcher presso: The Institute of Research in the Social Sciences dell'Università di York (UK), The State University of New York, The University College of Dublin, The London School of Economics.

Ha partecipato a numerosi meeting dell'International Monetary Fund (Washington, Singapore, Istanbul, Tokyo, ecc.), del World Finance and Banking Symposium (Pechino), del World Savings Banks Institute (Berlino, Havana, Santiago, Madrid, Marrakech, ecc.), del World Conference on Risk, Banking and Finance (Tokio) dell'International Conference on Asian Financial Markets and Economic Development (Tokio), dell'International Conference on Business and Social Science (Kyoto).

INCARICHI ACCADEMICI

Dal 1975 ha svolto ininterrotta attività didattica e di ricerca presso l'Università G. D'Annunzio di Chieti-Pescara (di seguito UdA), come Assistente Incaricato, Ricercatore Confermato, Professore Associato e Professore Ordinario di Economia Politica con titolarità di insegnamento in: 1) Macroeconomia; 2) Economia monetaria; 3) Economia della conoscenza; 4) Etica ed economia.

Nel corso del tempo è stato Coordinatore del:

- a) Dottorato di ricerca in "Economics and Statistics";
- b) profilo "Economics" del dottorato di ricerca in "Uman Sciences";
- c) Master di II livello in "Diritto ed Economia del Mare";
- d) Master di I livello in "Cooperazione Internazionale allo Sviluppo";
- e) Laboratorio di Etica ed Economia;
- f) Research Question Time (cicli annuali di seminari accademici).

Dal 1992 al 1997 è stato Professore Ufficiale nell'Università degli Studi di Firenze, incaricato degli insegnamenti di 1) Economia Politica, 2) Macroeconomia, 3) Economia Monetaria.

Dal 1996 al 2003 è stato Professore Ufficiale presso l'Università degli Studi di Teramo, incaricato dell'insegnamento di Economia Politica.

Dal 2001 al 2002 è stato Membro del Comitato Promotore Ristretto della Facoltà di Scienze Manageriali (UdA).

Dal 2002 al 2017 è stato Presidente del Corso di Laurea Magistrale in "Management e Sviluppo Socioeconomico" (UdA).

Dal 2006 al 2009 è stato Preside della Facoltà di Scienze Manageriali (UdA).

Dal 2011 al 2012 è stato Direttore del Dipartimento di Metodi Quantitativi e Teoria Economica (UdA).

Dal 2012 al 2018 è stato Membro eletto del Senato Accademico (UdA).

Dal 2013 al 2017 è stato Presidente del Corso di Laurea in “Economia, Mercati e Sviluppo” (UdA).

Dal 2013 al 2019 è stato Presidente dell’ISIA Roma Design, MUR/AFAM, Roma.

Dal 2015 al 2017 è stato Presidente dei Corsi di Laurea Magistrale in “Management, Finanza e Sviluppo” (UdA).

Dal 2017 al 2020 è stato Direttore del Dipartimento di Scienze Filosofiche, Pedagogiche ed Economico-Quantitative (UdA).

Dal 2017 è Presidente dell’ISIA Pescara Design, MUR/AFAM, Pescara.

Ha svolto ulteriori servizi di docenza per vari enti pubblici o privati, in dottorati di ricerca e in master universitari. In particolare, per il Governo Italiano, è stato docente nell’ambito dei programmi di promozione dello sviluppo del Terzo Mondo del Ministero degli Esteri e nel programma di diffusione e di formazione professionale in conoscenze informatiche nella New Economy del Ministero del Welfare.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Nel corso degli anni ha svolto ricerche sui principali temi della propria attività presso le Facoltà di appartenenza ed altre sedi universitarie italiane, nonché all’Università di York, alla State University di New York, alla University College Dublin e alla London School of Economics. Inoltre ha fatto parte di vari gruppi di ricerca o è stato egli stesso titolare di progetti finanziati dal MUR, CNR, EU, NATO o da altri enti.

Ha coltivato i seguenti principali campi di interessi:

- nell’ambito della *Teoria Economica Generale*, sui temi della domanda di moneta, domanda effettiva, intermediazione finanziaria, saggio di interesse, equilibri e processi di mercato, incertezza, utilitarismo, etica e globalizzazione, capitale umano e economia della conoscenza;
- nell’ambito dell’*Economia Applicata*, con l’elaborazione e lo sviluppo applicativo di modelli di pianificazione locali e con modelli sperimentali di analisi di problematiche economiche internazionali, nazionali, regionali, sub-regionali e settoriali (economia europea, mercato del lavoro, settori produttivi, esportazioni, economia della cultura e dell’ambiente, economia sanitaria e di altri servizi).

In entrambi gli indirizzi, i principali risultati ottenuti hanno dato luogo a numerose pubblicazioni su riviste specializzate internazionali e nazionali.

Negli ultimi anni, ha concentrato i suoi studi principalmente sui temi della teoria delle decisioni economiche, dell’economia della conoscenza, della globalizzazione e dell’etica. Particolare attenzione ha rivolto al ruolo del capitale umano e dei beni culturali nella capacità esplicativa delle dinamiche di crescita e sviluppo nei nuovi contesti di riferimento. Ha rappresentato modelli tesi a mostrare condizioni sotto le quali l’approccio “Willingness to Pay” (WTP), frequentemente utilizzato nella letteratura, tende a sovrastimare (o a sottostimare) sistematicamente il valore sociale di programmi formativi, come investimenti in capitale umano o investimenti in beni e attività culturali. Ha dedicato specifiche attenzioni al ruolo dell’economia della cultura, quello del capitale ambientale, nonché quello della “New Economy”.

Modelli originali di analisi multivariata sono stati sperimentati con riferimento alle dinamiche generali di crescita e sviluppo dell’economia della conoscenza, con riguardo al funzionamento dei mercati creditizi, per lo studio delle preminenti peculiarità dell’economia della cultura, per l’agglomerazione spaziale delle attività economiche. Alcuni processi sono stati studiati anche con le reti neurali “Self Organising

Map” (SOM). Numerosi lavori studiano i problemi economici dell’Unione Europea e le sue nuove dinamiche di crescita e sviluppo.

Nel complesso delle ricerche tende a superare la contrapposizione tra metodologia “induttiva” e quella “deduttiva” a favore del procedimento “adduttivo”, e a verificare che, ai temi tradizionali della stabilità dei prezzi, dell’equilibrio di bilancio, dell’occupazione e della crescita (soprattutto nell’accezione keynesiana) o a quelli della liberalizzazione ed efficienza dei mercati (soprattutto nell’accezione neoclassica), si aggiungono nuove priorità teoretiche e concettuali per la valutazione dell’efficienza delle politiche di intervento, quali: istruzione, cultura in generale e dell’intraprendenza in particolare, flessibilità e formazione permanente, decentramento, capitale sociale e ambientale. Tali nuove priorità caratterizzano, per l’appunto, anche i nuovi “fondamentali” dell’economia della conoscenza.

APPARTENENZA AD ALCUNE ASSOCIAZIONI ED ENTI SCIENTIFICI

Membership of the European Economic Association.

Membro della Società Italiana degli Economisti.

Membership of the CERVAS - Research Center of Evaluation and Socio-Economic Development (ONU-UNAI).

Membership of ICSR Mediterranean Knowledge/Unit ISIA Rome Design.

Membro dell’Associazione Nazionale “Arte e Scienza”.

Già Member of International Center of Non Linear Dynamics and Complex System.

Già Presidente del Comitato Tecnico-Scientifico dell’ORML - Osservatorio Regionale sul Mercato del Lavoro.

Già Presidente del Comitato Scientifico del progetto “Ricerca e sviluppo, innovazione e trasferimento tecnologico” dell’Unione Europea (P.O.R. - obiettivo 2 misura 2.3 “Programma Regionale per l’Innovazione”).

Già Presidente del Comitato di Indirizzo e Controllo del Progetto “Pol_AF” dell’Unione Europea (P.O.R. - obiettivo 3 misura C3 “Poli per l’alta formazione tecnico scientifica e l’innovazione”).

Già membro del Comitato Scientifico (come responsabile degli aspetti economici) del CRAB - Consortium for Applied Research in Biotechnology.

Già membro del Comitato Scientifico del CRESA - Centro Regionale di Studi e Ricerche Economico Sociali.

Dal 1985 è abilitato all’esercizio dell’attività professionale di Dottore Commercialista.

Dal 2003 è iscritto all’Albo degli esperti bancari del FITD - Fondo Interbancario di Tutela dei Depositi, Roma.

E’ iscritto al Ruolo dei Revisori Ufficiali dei Conti (ex art. 11, D.Lgs. n. 88/1992).

E’ iscritto all’Albo dei giornalisti (elenco speciale).

EDITORIAL BOARDS/SCIENTIFIC COMMITTEE

Promotore e Direttore della rivista *Global & Local Economic Review*.

Direttore della rivista *Il Risparmio Review*.

Promotion Director della rivista *International Journal of Immunopathology and Pharmacology*.

Promotion Director della rivista *European Journal of Inflammation*.

Membro del Program Committee of International Conference Distributed Computing and Artificial Intelligence (Universidad de Salamanca), DECON - Decisions Economics 2014-2018.

Componente il comitato scientifico della *Rivista ArteScienza*.

Componente il comitato scientifico della rivista *Territori sociologici*.

Componente il comitato scientifico della collana *The Annals of the University of Oradea - Economic*

Science Series (Romania).

Direttore editoriale della collana *Arte e cultura*, Ed. Fondazione Pescarabruzzo.

Direttore editoriale della collana *Storia e personaggi*, Ed. Fondazione Pescarabruzzo.

Direttore editoriale della collana *Ambiente e territorio*, Ed. Fondazione Pescarabruzzo.

Reviewer per la Economic Section della *Mathematical Reviews* (USA).

Reviewer per la Rivista *Applied Spatial Analysis and Policy* (USA).

INCARICHI NON ACCADEMICI ATTUALMENTE RICOPERTI

Presidente della Fondazione Pescarabruzzo, di origine bancaria, Pescara.

Presidente della Fondazione Brigata Maiella, Gessopalena - Pescara.

Presidente dell'Ente di Ricerca Fondazione Federico Caffè - Corradino D'Ascanio, Pescara.

Presidente dell'Associazione Abruzzesi nel Mondo, Pescara.

Presidente onorario della Fondazione Casa di Dante in Abruzzo, Pescara.

Membro del Comitato Direttivo della Fondazione Bruno Visentini - LUISS, Roma.

Membro del Consiglio di Amministrazione dell'Ente di Ricerca Fondazione Morfé, Roma.

Membro del Consiglio dell'ACRI – Associazione di Fondazione e Casse di Risparmio Spa, Roma.

Membro della Commissione per la Formazione e l'Organizzazione dell'ACRI, Roma.

Membro del Comitato Consultivo del Fondo Finint Principal Finance 2, Finanziaria Internazionale Investments SGR S.p.A., Conegliano (TV).

INCARICHI NON ACCADEMICI GIÀ RICOPERTI

1982-1995: Membro del Consiglio di Amministrazione dell'ERSA - Ente Regionale di Sviluppo Agricolo, componente il suo Comitato Esecutivo e, poi, Vice Presidente.

1983-1985: Membro del Consiglio di Amministrazione della Società Meridionale Saccarifera Spa, Roma.

1984-1985: Membro del Consiglio di Amministrazione della società di servizi di mercato CRESCOM (LR 31/1982), Avezzano.

1994-1996: Membro eletto del Consiglio di Amministrazione dell'Università di Chieti-Pescara.

1994-1996: Membro del Consiglio di Amministrazione della Fondazione Caripe, di origine bancaria, Pescara.

1995-1998: Membro del Consiglio di Amministrazione del Consorzio Autonomo Ente Fiera di Lanciano.

1996-1999: Membro del Consiglio di Amministrazione della società finanziaria di partecipazione FINCARI Spa, Milano.

1996-2006: Presidente della Fondazione Caripe, di origine bancaria, Pescara.

1996-2016: Membro della Direzione Nazionale dell'ACRI - Associazione di Fondazioni e Casse di Risparmio Italiane, Roma.

1997-2001: Membro del Consiglio Direttivo della Società del Teatro e della Musica "Luigi Barbara" Ente Morale, Pescara.

1997-2002: Membro del Comitato degli Enti Conferenti dell'ACRI - Associazione di Fondazioni e Casse di Risparmio Italiane, Roma.

1998-2001: Presidente del Consiglio di Amministrazione della Banca Caripe Spa, Pescara.

1999-2000: Membro del Consiglio di Amministrazione di FONDICRI SGR, Roma.

2000-2001: Membro del Consiglio Nazionale dell'A.B.I. – Associazione Bancaria Italiana, Roma.

2000-2003: Membro del Collegio Sindacale della società Autostrada dei Parchi Spa, Roma.

2001-2002: Membro del Consiglio di Amministrazione di BIPIELLE FONDICRI SGR, Milano.

2001-2004: Membro del Collegio Sindacale del FITD - Fondo Interbancario di Tutela dei Depositi, Roma.

- 2002-2005: Membro del Consiglio di Amministrazione della Fondazione Formoda, Penne.
- 2002-2005: Membro del Consiglio di Amministrazione del Museo delle Genti d'Abruzzo, Pescara.
- 2002-2006: Membro eletto del Consiglio di Amministrazione dell'Università di Chieti-Pescara.
- 2003-2006: Membro del Consiglio di Amministrazione della Casa Editrice E.S.A. - Edizioni Scientifiche Abruzzesi, Pescara.
- 2004-2006: Membro del Consiglio di Amministrazione della società finanziaria Serfina Spa, Chieti.
- 2004-2007: Amministratore Unico della società "Gestioni Culturali s.r.l. unipersonale", Pescara.
- 2006-2007: Presidente della società di servizi per la promozione dello sviluppo economico "Eurobic Abruzzo e Molise spa", Chieti/Pescara.
- 2006-2007: Membro del Consiglio di Amministrazione della Banca Serfina Spa, Chieti.
- 2006-2007: Membro del Consiglio di Amministrazione del Consorzio Abruzzo Qualità, Chieti.
- 2006-2007: Membro del Nucleo di Valutazione del Comune di Pescara.
- 2006-2007: Membro del Consiglio di Amministrazione della Fondazione dell'Università di Chieti-Pescara.
- 2006-2016: Presidente della Fondazione Pescarabruzzo (ex Caripe), di origine bancaria, Pescara.
- 2006-2018: Membro del Comitato di Indirizzo della Fondazione con il Sud, Roma.
- 2009-2010: Membro del Nucleo Interno di Valutazione Aziendale della ASL di Lanciano- Vasto.
- 2010-2016: Vice Presidente del World Monuments Fund Italia, Roma.
- 2011-2016: Membro del Consiglio di Amministrazione della Fondazione MUSAP - Musei ed Archivi, Penne.
- 2012-2016: Presidente della Consulta delle Fondazioni Abruzzesi di origine bancaria.
- 2015-2017: Presidente della Società Spin-off universitario Economics Education Services Srl.
- 2015-2018: Presidente della SAGA Spa, International Airport of Abruzzo.

E' stato più volte consulente di Enti Regione e Territoriali, di vari Ministeri e della Presidenza del Consiglio dei Ministri (sul mercato finanziario e il sistema bancario).

RECENTI ONORIFICENZE

- Premio Collare Beata Beatrix 2004.
- Premio Aligi 2005.
- Premio Dante Alighieri 2005.
- Premio Adricesta 2006.
- Premio Ciattè d'Oro 2006.
- Ufficiale dell'Ordine al Merito della Repubblica Italiana 2007.
- Medaglia d'Argento del Presidente della Repubblica 2008.
- Premio Paul Harris Fellow 2010.
- Premio Mecenate d'Abruzzo 2010.
- Premio Melvin Jones 2011.
- Cittadinanza Onoraria del Comune di Castiglione a Casauria 2011.
- Premio Speciale Fedeltà al Lavoro ed al Progresso Economico 2012.
- Premio, sotto egida ONU, Imprenditore Schumpeteriano 2013.
- Premio Menzione d'Onore Hermitage A.C. 2015.
- Premio Nazionale CdP Lettere, Arte e Scienze 2015.

RECENTI PUBBLICAZIONI

- Bucciarelli E., Mattoscio N., (2021), *Recasting Stefano Zambelli: Notes of Foundation of Mathematics for a Post-Neoclassical Age in Economics*, in Velupillai (Vela) K., (eds), *Keynesian, Sraffian, Computable and Dynamic Economics. Theoretical and Simulational (Numerical) Approaches*, palgrave macmillan, London.

- Mattoscio N. (2020) *Brigata Maiella e storiografia resistenziale: nuove prospettive*, in Mattoscio N., (a cura di), *Brigata Maiella, Resistenza e Bella ciao. Combattere cantando la libertà*, Rubbettino, ISBN: 978-88-498-6372-7.
- Colantonio E., Furia D., Mattoscio N. (2019), *Population aging and productivity. Does culture matter? Some evidence from the EU*, in Bucciarelli E., Chen S.H., Corchado J.M. (eds), *Decision economics: Complexity of decisions and decisions for complexity*, Springer Verlag, Cham.
- Agovino M., Crociata A., Furia D., Osmi G., Mattoscio N. (2019), *Impulse and time persistence of disaggregate welfare expenditure on growth in the EU*, *Economia Politica*, doi: 10.1007/s40888-019-00156-63-319-60881-5.
- Mattoscio N. (2019), *Il sistema bancario dalla caduta del fascismo alla nascita della Repubblica*, in De Nicolò M., Fimiani E. (a cura di), *Dal fascismo alla Repubblica: quanta continuità? Numeri, questioni, biografie*, Viella Libreria editrice, Roma, 117-129, ISBN: 978-88-33132-2136.
- Pagliari C., Mattoscio N. (2019), *The logistic map: an AI tool for economists investigating complexity and suggesting policy decisions*. in Bucciarelli E., Chen S.H., Corchado J.M. (eds) *Decision Economics. Designs, Models and Techniques for Boundedly Rational Decisions*, pp. 18-27, Springer Nature, ISBN: 978-3-319-99697-4.
- Colantonio E., Crociata A., Furia D., Mattoscio N. (2018), *Evaluating investments in culture-led regeneration: willingness to pay vs social utility*, ICBASS, Kyoto (Japan), ISBN: 978-986-89298-7-6 (online).
- Bucciarelli E., Mattoscio N. (2018), *Reconsidering Herbert A. Simon's Major Themes in Economics: Towards an Experimentally Grounded Capital Structure Theory Drawing from His Methodological Conjectures*, *Computational Economics*, 1-25, <https://doi.org/10.1007/s10614-018-9808-7>.
- Bucciarelli E., Mattoscio N. Erasmo V. (2018), *Understanding Bruno De Finetti's decision theory: A basic algorithm to support decision-making behaviour*, in Bucciarelli E., Chen SH., Corchado J. (eds), *Decision Economics: In the Tradition of Herbert A. Simon's Heritage*, DCAI 2017, *Advances in Intelligent Systems and Computing*, 618, 62-68, Springer Verlag, Cham.
- Persico T.E., Mattoscio N., Bucciarelli E. (2018), *Economics and Humanity: Theory of Development in A. Sen and the Concept of Human Integral Development*, in Ege R., Igersheim H., *The Individual and the Other in Economic Thought: An Introduction*, Routledge, Taylor & Francis Group, Abingdon, United Kingdom.
- Pagliari C., Mattoscio N. (2017), *Evaluation of Scientific Production Without Using Bibliometric Indicators: Decision-Making on a Priori Criteria*, in Bucciarelli E., Chen S.H., Corchado J.M. (eds), *Decision Economics: In the Tradition of Herbert A. Simon's Heritage*, *Advances in Intelligent Systems and Computing*, 618, 9-15, Springer Verlag, Cham.
- Furia D., Mattoscio N., Osmi G. (2016), *Social security expenditure and the "Great Recession" in the EU15*, *Il Risparmio Review*, 3, 93-114, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Castagna A., Furia D., Mattoscio N., Odoardi I. (2016), *Local Credit Markets in the Italian Regions: an Analysis from the Introduction of the Euro to the Great Recession*, *Global & Local Economic Review*, 20(1), 29-54, ISSN: 1722-4241 (print) 1974-5125 (online).
- Mattoscio N., Odoardi I. (2015), *The Relevance of Credit in Italy During the Great Recession and the Development Perspective*, *WC on Risk, Banking and Finance*, Tokio.
- Mattoscio N. (2015), (eds), *Federico Caffè and the "Humanism" in Economics and Economic Policy*, McGraw Hill, Milano, ISSN: 1722.4241 (print), 1974-5125 (online).
- Mattoscio N. (2015), *Empathic and Umanitarian Economics in Federico Caffè*, *Il Risparmio Review*, 3/4, 59-72.
- Crociata A., Mattoscio N., (2015), *Output-orientated Data Envelopment Analysis for measuring recycling efficiency: an application at Italian regional level*, *Environmental Education*

- Research, ISSN: 1469-5871.
- Mattoscio N. (2015), a cura di, *Ettore Troilo, Brigata Maiella e nascita della Repubblica*, Ed. Menabò – Fondazione Pescarabruzzo, Ortona, ISBN: 978-88-95535-65-4 .
- Bucciarelli E., Mattoscio N., Persico T.E. (2014), *Who holds the keys to development? From economic catch-up to human developmental state*, *Global & Local Economic Review*, 18(1), 21-101, ISSN: 1722-4241 (print) 1974-5125 (online).
- Mattoscio N., Colantonio E., Odoardi I., Perrucci A. (2014), *Credit and Economic Development: Structural Differences Among the Italian Regions*, *The Annals of the University of Oradea, Economic Sciences*, Tom XXIII, 1st Issue, 500-509, ISSN Print: 1222-569X, ISSN Electronic format: 1582-5450.
- Castagna A., Crociata A., Furia D., Mattoscio N. (2014), *Cultural Goods and Social Capital: the Regional Italian Case*, *Il Risparmio Review*, 2, 29-47, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Mattoscio N. (2014), *Mezzogiorni d'Europa. Il caso dell'Abruzzo*, Rocco Carabba, Lanciano, ISBN: 978-88-6344-336-3.
- Mattoscio N. (2014), *Mercati creditizi locali ed esperienza abruzzese dall'avvio dell'euro alla Grande Recessione*, *Rapporto Cresa 2013*, 171-188, ISSN: 2038-8918.
- Mattoscio N. (2014), *Le sfide decisive dell'Abruzzo: costituire una visione condivisa, ripensare il sistema produttivo, ristrutturare l'assetto territoriale e amministrativo*, in Mascarucci R., Cilli A., Volpi L. (a cura di), *Abruzzo 2020. Visione strategica del territorio regionale*, Sala Editori, Roma, 125-126, ISBN: 978-88-96338-57-5.
- Mattoscio N., Colantonio E., Odoardi I. (2014), *The Contribution of Human Capital in the EU: are there Limits to the Potential Level of Economic Development?*, *International Journal of Business, Humanities and Technologies*, 4(1), 19-26, ISSN: 2162-1357 (print) 2162-1381 (online).
- Bucciarelli. E., Mattoscio N., Alessi M. (2013), *What is essential is invisible to the eye. From neoclassical to cognitive perspective on production theory*, *Global & Local Economic Review*, 17(1), 55-91, ISSN: 1722-4241 (print) 1974-5125 (online).
- Mattoscio N., Colantonio E., Odoardi I., Perrucci A. (2013), *A Different Allocation of Resources after the Crisis and the Fear of the Credit Cranch: an Analysis of the Italian Regions*, *E- Proceedings of the World Finance and Banking Symposium – School of Finance-Central University of Finance and Economics, Beijing (China)*, 95, ISBN: 978-989-98816-0-0.
- Crociata A., Mattoscio N. (2013), *An Efficient Analysis of Recycling in Italy at Regional Level*, *Il Risparmio Review*, 3, 27-44, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Pagliari C., Mattoscio N., Odoardi I., Tenerelli F. (2013), *Stability, bifurcations and chaos in unemployment non-linear dynamics*, *The Annals of the University of Oradea, Section Economic Sciences*, 22, 703-712, ISSN: 1222-569X (print) 1582-5450 (online).
- Affortunato F., Ciommi M., Crociata A., Mattoscio N. (2013). *The Performances of Italian Vertical Intra-Industry Trade in Cultural vs ICT Goods*, *Procedia Social and Behavioural Sciences*, 81, 200-205, ISSN: 1877-0428.
- Mattoscio N. (2013), *Scenari globalizzati e dinamiche dell'economia abruzzese*, *Rapporto Cresa 2012*, 187-207, ISSN: 2038-8918.
- Mattoscio N., Colantonio E., Odoardi I., Perrucci A. (2013), *Restriction of credit after the crisis or a different allocation of resources? The Italian case*, *The Annals of the University of Oradea, Section Economic Sciences*, 22, 436-445, ISSN: 1222-569X (print) 1582-5450 (online).
- Castagna A., Furia D., Marianacci R., Mattoscio N. (2013), *Demographics and Health in the Eu27 Development Process*, *Procedia Social and Behavioural Sciences*, ISSN: 1877-0428.
- Castagna A., Crociata A., Furia D., Mattoscio N. (2013), *Education, Social Capital and Cultural*

- Goods*, Proceedings of ICERI2013 Conference, Seville, Spain, ISBN: 978-84-616-3847-5.
- Mattoscio N., Odoardi I. (2012), *Monetary Stability, Employment Dilemma and Debt-crisis-caused Great Recession: is it Possible to Support Aggregate Demand?*, *Global & Local Economic Review*, 16(1), 5-38, ISSN: 1722-4241 (print) 1974-5125 (online).
- Affortunato F., Mattoscio N. (2012), *The Average Prices of Exports, Distance between Partners and Competition in International Trade*, *Il Risparmio Review*, 2, 5-26, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Colantonio E., Mattoscio N. (2012), *Evaluating Investments in Human Capital: Willingness to Pay vs Social Utility*, in Rizzo M.F., Gallo A., *Human Capital and Resources: Developments, Management and Strategies*, Nova Publishers, New York.
- Mattoscio N. (2012), *A Century and a Half of United Italy: Economic Development and a Stylizing Historical Evolution*, *Il Risparmio Review*, 1, 5-43, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Bucciarelli E., Mattoscio N., Odoardi I., Persico T.E. (2012), *An Examination of Okun's Law: Evidence from European Target Countries*, *The Annals of the University of Oradea, Section Economic Sciences*, XXI(2), 242-248, ISSN: 1222-569X (print) 1582-5450 (online).
- Bucciarelli E., Mattoscio N., Persico T.E. (2011), *The Christian Ethics of Socio-Economic Development Promoted by the Catholic Social Teaching*, *The Journal of Philosophical Economics*, V, 1, 90-119, ISSN: 1843-2298.
- Carlei V., Colantonio E., Marianacci R., Mattoscio N. (2011), *Human Capital and Development: some evidence from Eastern Europe*, *The Annals of the University of Oradea, Section Economic Sciences*, XX(1), 173-178, ISSN: 1222-569X (print) 1582-5450 (online).
- Carlei V., Furia D., Marra A., Mattoscio N. (2011), *Industrial patterns in chinese cities, an analysis using som neural networks*, *Global & Local Economic Review*, 15(2), 31-50, ISSN: 1722-4241 (print) 1974-5125 (online).
- Carlei V., Colantonio E., Furia D., Mattoscio N. (2011), *Economic Patterns of Sustainable Development: an Analysis of Absolute Ecological Foot Print through Self-organizing Net*, *Quality & Quantity*, 157-171, ISSN: 0033-5177 (print) 1573-7845 (online).
- Mattoscio N., Colantonio E. (2011), *Istruzione e Sviluppo Umano*, in Rangone E. C. (a cura di), *Lo Spirito dell'Economia. La Direzione di una Grande Orchestra*, 346-363, Pavia, Pavia University Press, ISBN: 978-88-96967-03-4.
- Bucciarelli E., Mattoscio N., Odoardi I. (2010), *Social Exclusion in Terms of School Drop-out in US: a Time Series Analysis*, *Il Risparmio Review*, 3, 63-101, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Bucciarelli E., Mattoscio N., Scamuffa D. (2010), *E-learning Diffusion among European SMEs and its Relationship with Economic Performance*, *Global & Local Economic Review*, XIV, 117-133, ISSN: 1722-4241 (print) 1974-5125 (online).
- Colantonio E., Marianacci R., Mattoscio N. (2010), *On Human Capital and Economic Development: Some Results for Africa*, *Procedia Social and Behavioural Sciences*, 266-272, ISSN:1877-0428.
- Colantonio E., Germano A., Mattoscio N., Silvestri M. (2010), *The Lisbon Strategy: an Empirical Analysis*, *The Annals of the University of Oradea, Section Economic Sciences*, 1, 184-190, ISSN: 1222-569X (print) 1582-5450 (online).
- Furia D., Castagna A., Mattoscio N., Scamuffa D. (2010), *Education and Labour Market in the Age of Globalisation: Some Evidence for EU27*, *Procedia Social and Behavioural Sciences*, 1140-1144, ISSN: 1877-0428
- Crociata A., Germano A., Mattoscio N., Silvestri M. (2010), *Clustering the Heterogeneity of EU Urban Development Performances*, *The Annals of the University of Oradea, Section Economic Sciences*, 2,

- 239-244, ISSN: 1222-569X (print) 1582-5450 (online).
- Castagna A., Colantonio E., Furia D., Mattoscio N. (2010), *Does Education Play a Relevant Role in Globalization?*, *Procedia Social and Behavioural Sciences*, 3742- 3750, ISSN: 1877-0428.
- Colantonio E., Furia D., Mattoscio N. (2010), *Educational Projects Evaluation: Willingness to Pay vs Social Utility*, *Procedia Social and Behavioural Sciences*, 1437- 1446, ISSN: 1877-0428.
- Mattoscio N., Furia D. (2010), *A Multidimensional Model Analysis in Cultural Economics: the Italian Case*, *Tourism Economics*, 16(3), 565- 583, ISSN: 1354-8166.
- Mattoscio N., Colantonio E., Carlei V., Furia D. (2009), *EU Integration, Health Standards and Economic Development*, *The Annals of the University of Oradea, Section Economic Sciences*, 424-430, Tom XVIII, ISSN: 1222-569X (print) 1582-5450 (online).
- Mattoscio N., Colantonio E., Carlei V., Furia D., Castagna A. (2009), *Health Standards and Economic Development: the EU27 Case*, *Il Risparmio Review*, 2, 41-58, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Mattoscio N., Furia D., Castagna A. (2009), *Which Role for Arts and Culture in the Global Challenge: the Italian Case*, in *Un nuovo "made in Italy" per lo sviluppo del Paese. ICT per la valorizzazione dei beni e delle attività culturali*, *Atti Congresso Nazionale AICA 2009*, Editrice Bibliografica, Roma, ISBN: 88-901620-8-2.
- Mattoscio N., Colantonio E. (2008), *Human Capital, Health and Economic Growth: Theoretical and Empirical Problems*, *Global & Local Economic Review*, XI, 27-56, ISSN: 1722-4241 (print) 1974-5125 (online).
- Mattoscio N., Colantonio E., Carlei V. (2008), *EU Knowledge Economics: A Self-organizing Map Artificial Neural Network Analysis*, *The Annals of the University of Oradea, Section Economic Sciences*, Tom XVII, 207-222, ISSN: 1222-569X (print) 1582-5450 (online).
- Mattoscio N., Colantonio E., Furia D. (2008), *Human Capital, Accumulation and Quality*, *Il Risparmio Review*, 2, 19-53, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Mattoscio N. et al. (2008), *Il fenomeno del badantato nella provincia di Chieti: un caso di studio*, in Zulli L. (a cura di), *Badare al futuro: verso la costruzione di politiche di cura nella società italiana del Terzo Millennio*, Roma, Franco Angeli, 49-75, ISBN: 1130-243.
- Mattoscio N., Furia D. (2007), *The Multidimensional Aggregate Demand in the Italian Cultural Economics*, *Global & Local Economic Review*, X, 49-81, ISSN: 1722-4241 (print) 1974-5125 (online).
- Mattoscio N., Furia D., Castagna A. (2007), *A Multidimensional Measuring of Globalization: an Experimental Application*, *Global & Local Economic Review*, X, 83-120, ISSN: 1722-4241 (print) 1974-5125 (online).
- Mattoscio N., Castagna A., Furia D. (2007), *Human Capital and Development: a Principal Component Analysis in the OECD Countries*, *Il Risparmio Review*, 4, 65-101, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Mattoscio N., Colantonio E., Carlei V. (2007), *The Knowledge Economics in the European Union by Means of a Neural Networks Analysis*, *Il Risparmio Review*, 3, 63-97, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Mattoscio N., Colantonio E. (2007), *The Knowledge Economy in the European Union in a Multivariate Explorative Analysis*, *Il Risparmio Review*, 1, 27-66, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Mattoscio N., Furia D. (2006), *Cultural Economics and a Multidimensional Model Analysis in Italian Case*, *Il Risparmio Review*, 3, 3-51, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Mattoscio N. (2006), *Ethics and Corporate Social Responsibility*, *Il Risparmio Review*, 1, 7-17, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).

- Mattoscio N., Carlei V. (2006), *SOM Neural Network Regionalization Scenario: the High Teck Case of Abruzzo*, Global & Local Economic Review, IX, 41-56, ISSN: 1722-4241 (print) 1974-5125 (online).
- Mattoscio N., Colantonio E. (2006), *Growth, Development and Globalization in the Knowledge Economics: a MDS Analysis Model*, Global & Local Economic Review, IX, 3-39, ISSN: 1722-4241 (print) 1974-5125 (online).
- Mattoscio N. (2006), *Profilo di economia della cultura e il caso dell'Abruzzo*, in: AA.VV., *La cultura in Abruzzo dal secondo dopoguerra ad oggi*, Pescara, Edizars, 267-298.
- Mattoscio N., Felice C. (2005), *New Economy. Dall'homo faber all'homo sapiens*, Milano, Franco Angeli, ISBN: 88-464-6155-X.
- Mattoscio N., Colantonio E. (2005), *Investimenti in formazione, crescita del capitale umano e criteri di valutazione: wtp vs utilità sociale*, Il Risparmio Review, 4, 63-92, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Mattoscio N., Colantonio E. (2005), *Capitale umano e progetti e-learning: il problema della valutazione economica dell'offerta universitaria*, Il Risparmio Review, 3, 7-37, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Mattoscio N. (2005), *Economia della conoscenza: nuove opportunità di crescita e di sviluppo*, Il Risparmio Review, 2, 5-27, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Mattoscio N., Colantonio E. (2005), *Allargamento dell'UE, conoscenza e capitale umano*, Global & Local Economic Review, VIII, 43-99, ISSN: 1722-4241 (print) 1974-5125 (online).
- Mattoscio N. (2004), a cura di, *Etica, economia e globalizzazione*, Pescara, Edizioni Tracce, ISBN: 88-7433-051-0.
- Mattoscio N. (2004), *Utilitarismo, etica del benessere e globalizzazione: una nota introduttiva*, in Mattoscio N. (2004), a cura di, *Etica, economia e globalizzazione*, Pescara, Edizioni Tracce, pp. 29-42, ISBN: 88-7433-051-0.
- Mattoscio N., Furia D. (2004), *Il capitale ambientale come valore strategico dello sviluppo locale*. In Marano A. (a cura di), *Il design per la valorizzazione delle risorse ambientali*, Milano, Ed. Poli.Design, 33-49, ISBN: 88-87981-57-4.
- Mattoscio N., Colantonio E. (2003), *La valutazione contingente quale strumento per la determinazione di un ticket prestazionale*, Il Risparmio Review, 3, 157-184, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Mattoscio N. (2003), *Mercato del lavoro e nuovi percorsi formativi*, Il Risparmio Review, 1, 35-58, ISSN: 0035-5615 (print) 1971-99515 (online).
- Mattoscio N. (2002), *Il commercio estero delle macro-regioni italiane tra modelli di sviluppo global-oriented e arretratezze*, Global & Local Economic Review, V, 33-38, ISSN: 1722-4241 (print) 1974-5125 (online).
- Mattoscio N. (2002), a cura di, *Atti del Convegno: Distretti turistico-culturali e nuove opportunità di sviluppo locale*, Pescara, Edizioni Tracce, ISBN: 88-7433-022-7.
- Mattoscio N. (2002), *Distretti turistico-culturali e nuove opportunità di sviluppo locale*, in Mattoscio N. (2002), a cura di, *Atti del Convegno: Distretti turistico-culturali e nuove opportunità di sviluppo locale*, Pescara, Edizioni Tracce, pp. 53-62, ISBN: 88-7433-022-7.
- Mattoscio N., Profico S. (2001) (a cura di), *Federico Caffè, Maestro di Economia e di Vita*, Pescara, Edizioni Tracce.

Pescara, gennaio 2021