

Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche

Università degli Studi di Napoli Federico II

**Relazione concernente i risultati delle
attività di ricerca nel 2017**

DISES

Complesso Universitario di Monte Sant'Angelo
Via Cintia, 21
80126 Napoli
Tel: +39 081 675013
Fax +39 081 675014

pagina web: www.dises.unina.it

Presentazione

Il Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche (DISES) sviluppa le proprie ricerche nell'ambito dell'economia, della finanza, delle scienze sociali e di quelle relative all'analisi quantitativa e delle decisioni.

Le principali linee di ricerca, anche articolate in contesti interdisciplinari, riguardano:

- i fenomeni economici a livello microeconomico e macroeconomico, dal punto di vista teorico ed applicativo;
- la struttura e il funzionamento del sistema finanziario ed il suo ruolo nello sviluppo economico;
- le modalità d'intervento nel sistema economico dello Stato e di altri enti pubblici e il ruolo delle agenzie di regolamentazione, nazionali ed internazionali;
- le metodologie matematiche e statistiche per l'analisi dei fenomeni economici e sociali;
- i metodi e gli strumenti quantitativi funzionali alla costruzione di modelli economici e sociali, alla finanza, alle scienze attuariali;

I progetti di ricerca studiano le scelte economiche degli individui, delle imprese e delle istituzioni con riferimento al particolare contesto storico, geografico, e normativo.

Il DISES è uno dei 180 dipartimenti selezionati dal MIUR per il 2018-2022 nel programma "Dipartimenti di eccellenza". Il progetto finanziato prevede lo sviluppo delle linee di ricerca del dipartimento, il reclutamento di giovani ricercatori nel job market internazionale, investimenti nella formazione avanzata, incentivi per migliorare la qualità della ricerca e un ampio programma di Visiting Professors.

Il dipartimento è impegnato nella formazione di giovani ricercatori e promuove l'internazionalizzazione attraverso collaborazioni di ricerca, programmi di mobilità internazionale, seminari e conferenze. E' sede amministrativa del CSEF, Centro interuniversitario di Studi in Economia e Finanza, istituito sulla base di una convenzione tra le Università di Napoli Federico II, Bocconi e Salerno.

Le informazioni riportate nelle pagine che seguono offrono un quadro analitico delle attività di ricerca svolte nel dipartimento nel corso del 2017.

1. Il personale di ricerca del DISES

<i>Ordinari</i>	<i>Associati</i>	<i>Ricercatori</i>	
Antonio Acconcia	Massimo Aria	Carlo Capuano	
Simona Balbi	Alberto Azzi	Milena Ceparano	
Achille Basile	Sergio Beraldo	Antonio D'Ambrosio	
Alessandra Bulgarelli	Elena Cardona	Giovanna Di Lorenzo	
Emilia Di Lorenzo	Cristina Davino	Bruna Ecchia	
Maria Gabriella Graziano	Nicola De Ianni	Marco Gherghi	
Giovanni Immordino	Silvio De Majo	Massimiliano Giacalone	
Tullio Jappelli	Edoardo Di Porto	Walter Giordano	
Riccardo Martina	Andrew Ellul	Carla Guerriero	
Marco Pagano	Ornella Wanda Maietta	Immacolata Marino	
Marco Pagnozzi	Immacolata Niola	Claudia Meo	
Francesca Stroffolini	Maria Laura Pesce	Roberto Nisticò	
Alberto Zazzaro	Gabriella Piscopo	Tommaso Oliviero	
	Dionisia Russo Krauss	Vincenzo Platino	
	Vincenzo Scalzo	Massimiliano Politano	
	Germana Scepi	Michela Pozzo	
	Maria Carmela Schisani	Giovanni Walter Puopolo	
	Saverio Simonelli	Claudio Rossetti	
	Ciro Tarantino	Francesco Flaviano Russo	
	Roberto Tizzano	Raffaele Sibilio	
		Sergio Sardone	
<i>Visiting Researchers</i>	<i>Assegnisti di ricerca</i>	<i>Contratti di ricerca</i>	
Luigi Benfratello	Giovanni Andreottola	Nicolino Castiello	
Anuj Bhowmik	Rosanna Cataldo	Massimo Marrelli	
Teresa Braga	Anna D'Annunzio	Jacqueline Morgan	
Valentino Dardanoni	Shira Fano		
Francesco Drago	Antonio Martuscelli		
Robert Gilles			
Dominik Menno	Lorenzo Pandolfi		
Teodora Borota Milicevic	Luca Picariello		
Ali Moghaddasi	Annalisa Scognamiglio		
Giovanni Pica	Maria Spano		
Shanker Satynath			
<i>Dottorato in Economia</i>			
<i>I anno</i>	<i>II anno</i>	<i>III anno</i>	<i>IV anno</i>
Simone Chinetti	Luca Coraggio	Francesco Caruso	Aniello Dell'Anno
Luigi Gifuni	Muhammed Ceesay	Claudio Chino	Shahadat Hossain
Amadou Jallow	Vittorio Di Somma	Filippo Di Iorio	Annamaria Fioriniello
Carla Ronza	Adele Grompone	Roberta Messalli	
Marco Scaglione	Elisa Scarinzi		
Federica Sica	Niccolò Urbinati		
Annalisa Tirozzi			

2. I progetti di ricerca

2.1. PRIN

The economics of old age risks. Il progetto comprende le università di Napoli Federico II, Venezia, Padova, Milano Bocconi, Palermo, Roma Tor Vergata. Coordinatore nazionale: Tullio Jappelli.

Labor and Finance. Il progetto comprende le università di Napoli Federico II, Milano Bocconi, Torino. Coordinatore nazionale: Marco Pagano.

Mitigazione del rischio ambientale: letture geostoriche e governance territoriali (PRIN). Il progetto comprende le università di Napoli Federico II, Roma Tre, Piemonte Orientale, Verona, Genova, Cassino, Salento. Coordinatore locale: Nicolino Castiello.

2.2. PROGETTI EUROPEI

MOPACT, Mobilising the potential of active ageing in Europe (<http://mopact.group.shef.ac.uk/>)

Finance and Labor (<http://www.csef.it/spip.php?page=finlab#people>)

RICARart Campania, progetto PON. Responsabile scientifico: Antonio Acconcia.

Social Network delle Entità dei Centri Storici (SNECS), progetto PON. Responsabile scientifico: Massimo Marrelli.

2.3. ALTRI PROGETTI

CSEF - Centro interuniversitario di Studi in Economia e Finanza, in convenzione con le Università Bocconi e Salerno, finanziato dalla Compagnia di San Paolo, Direttore: Marco Pagano.

Childrole, finanziato dalla Compagnia di San Paolo nell'ambito dei progetti STAR (Sostegno Territoriale alle Attività di Ricerca). Responsabile scientifico: Carla Guerriero.

Household asset allocation and financial intermediation: the role of financial advice, finanziato dalla Compagnia di San Paolo nell'ambito dei progetti STAR (Sostegno Territoriale alle Attività di Ricerca). Responsabile scientifico: Giovanni Walter Puopolo.

A Resource-Sensitive Framework for Defining and Measuring Equality of Opportunity in Health. Theoretical analysis and empirical applications to Italian data, progetto di

ricerca di Ateneo finanziato dall'Università degli Studi di Napoli Federico II. Responsabile scientifico: Massimo Aria.

Programma STAR - Linea d'intervento 2 - Mobilità Giovani Ricercatori. Responsabili: Messalli e Urbinati.

2.4. Assegni di ricerca

Giovanni Andreottola, PhD in Economics, European University Institute. Gli interessi di ricerca riguardano temi di political economy e di economia dell'informazione. webpage: www.giovanniandreottola.com

Rosanna Cataldo, PhD in Statistica, Università di Napoli Federico II. La ricerca riguarda lo sviluppo di metodi statistici per la valutazione della didattica e della ricerca in ambito nazionale e sue ricadute sul sistema di finanziamento degli atenei.

Anna D'Annunzio, PhD in Economics, Toulouse School of Economics. I suoi interessi di ricerca riguardano l'economia industriale e pubblica, con applicazioni ai mercati dei media e delle telecomunicazioni. webpage: <https://sites.google.com/site/annadannunzioresearch/>

Shira Fano, PhD in Economics and Finance, Università Bocconi, Milano. La ricerca riguarda lo sviluppo di metodi statistici per la valutazione della didattica e della ricerca in ambito nazionale e sue ricadute sul sistema di finanziamento degli atenei.

Antonio Martusciello, PhD in Economics, University of Sussex. La ricerca riguarda temi di economia internazionale e di economia dello sviluppo.

Lorenzo Pandolfi, PhD in Economics and Finance, Universitat Pompeu Fabra (Barcellona). I principali interessi di ricerca riguardano temi di economia bancaria, finanza internazionale, finanza comportamentale e microeconomia applicata.

Annalisa Scognamiglio, PhD in Economics, MIT. La ricerca riguarda temi di microeconomia applicata, economia del lavoro ed economia sanitaria. webpage: www.csef.it/Scognamiglio

Maria Spano, PhD in Statistica, Università di Napoli Federico II. Gli interessi di ricerca riguardano l'analisi multidimensionale dei dati e la classificazione, con particolare attenzione ai dati testuali.

3. Visiting Researchers

Luigi Benfratello, Politecnico di Torino, ha tenuto a gennaio il corso di "Econometrics" della Laurea Magistrale in Economics and Finance (LMEF).

Anuj Bhowmik, Shiv Nadar University (India), ospite a maggio per svolgere attività di ricerca nell'ambito del progetto "Partial cooperation under incomplete contracting".

Teresa Braga, Catholic Università di Lisbona, ospite a febbraio/marzo per tenere una parte del corso di "Advanced macroeconomics" della Laurea Magistrale in Economics and Finance (LMEF), nell'ambito di una collaborazione per una laurea con doppio titolo tra l'Università di Lisbona e l'Università di Napoli Federico II.

Valentino Dardanoni, Università di Palermo, ospite ad aprile per tenere il corso di "Estimation of the demand for differentiated products" del Dottorato di Economia.

Francesco Drago, Università di Messina, ha tenuto a maggio il corso di "Panel data" della Laurea Magistrale in Economics and Finance (LMEF).

Robert Gilles, Queen's University Management School, Belfast, ospite a settembre per collaborare al progetto Economies with an Endogenous Social Division of Labour.

Dominik Menno, Aarhus University (Danimarca), ospite a gennaio per tenere il corso di "Topics in international macroeconomics – part A" al Dottorato di Economia.

Teodora Borota Milicevic, Uppsala University, ospite a maggio per tenere il corso di "Topics in international economics – part B" del Dottorato di Economia, e per un progetto di ricerca congiunto con Edoardo Di Porto.

Ali Moghaddasi, University of Essex, ha trascorso i mesi di marzo, aprile e maggio presso il DISES per svolgere attività di ricerca su temi di economia internazionale e tenere il corso di "Economic policy" del Corso di Laurea Triennale in Economia e Commercio (CLEC).

Giovanni Pica, Università di Milano, ha tenuto ad aprile parte del corso di Advanced macroeconomics della Laurea Magistrale in Economics and Finance.

Shanker Satyanath, New York University, ospite a maggio per tenere il corso di "Development Economics" della Laurea Magistrale in Economics and Finance (LMEF).

4. Dottorati e Master

Dottorato di ricerca in Economia. Coordinatrice: Maria Gabriella Graziano.

Dottorato di ricerca in Scienze Sociali e Statistiche, in collaborazione con il Dipartimento di Scienze Sociali, Università di Napoli Federico II

Master di secondo livello in Economics and Finance. Direttore: Marco Pagnozzi.

5. Le pubblicazioni scientifiche

5.1. Articoli su riviste

Acconcia, A., Cantabene, C., Liquidity and Firms' Response to Fiscal Stimulus, *Economic Journal*.

D., Sardella A., Varoni E., Lajolo C., Biasotto M., Ottaviani G., Vescovi P., Simonazzi T., Pentenero M., Ardore M., Spadari F., Bombeccari G., Montebugnoli L., Gissi D.B., Campisi G., Panzarella V., Carbone M., Valpreda L., Giuliani M., **Aria** M., Lo Muzio L., Mignogna M.D., The association between Burning Mouth Syndrome and Sleep Disturbance: a case-control multicentre study, *Oral Diseases*.

Adamo, D., Cascone, M., Celentano, A., Ruoppo, E., Leuci, S., **Aria**, M., & Mignogna, M. D., Psychological profiles in patients with Symptomatic Reticular forms of Oral Lichen Planus: a prospective cohort study. *Journal of Oral Pathology & Medicine*.

Altavilla, C., Pagano, M., Simonelli, S., Bank Exposures and Sovereign Stress Transmission” *Review of Finance*, 21(6), 2103–2139.

Aria, M., Cuccurullo, C., An R-tool for comprehensive science mapping analysis. *Journal of Informetrics*, 11(4), 959-975.

Aria M., Della Corte V., Piscitelli A., Business Orientation and Governance Choices in Cultural Firms: A Survey Research in Area of Naples, *Italian Journal of Applied Statistics*, 29(1), RCE multimedia, ISSN 1125-1964.

Barbieri, G., **Rossetti**, C., Sestito, P., Teacher motivation and student learning, *Politica Economica*, 33(1), 59-72.

Basile, A., **Graziano** M.G., Papadaki M., Polyrakis I.A., Cones with semi-interior points and equilibrium, *Journal of Mathematical Economics*, 36-48.

Basile, A., **Graziano**, M.G., **Tarantino**, C. Coalitional fairness with participation rates, *Journal of Economics*, DOI 10.1007/s00712-017-0543-7.

Brunnermeier, M.K., Langfield, S., **Pagano**, M., Reis, R., Van Nieuwerburgh, S., Vayanos, D., *ESBies: Safety in the Tranches Economic Policy*, 32(90), 175–219.

Bulgarelli A., Carboni, M., Un protagonista introvabile: la finanza locale italiana in età moderna, in *RiSES ? Ricerche di Storia Economica e Sociale*, 1-2, 7-29.

Capuano, C., De Iudicibus, A., Moccia, S., Pennacchio, L., Reti di imprese nell'industria orafa italiana: il caso del distretto campano, *Studi Economici*, 118, 251-270.

Carlucci, F., Cirà, A., **Immordino**, G., Ioppolo, G., Yigitcanlar, T., Regional heterogeneity in Italy: transport devolution and corruption, *Land Use Policy*, 66, 28-33.

Carannante, M., Morlicchio, E., **Scepi**, G., Il modello italiano di povertà nei quarant'anni di vita della rivista, *Autonomie Locali e servizi sociali*, 3.

Cavaliere, A., Maggi, M., **Stroffolino**, F., Water losses and optimal network investments: Price regulation effects with municipalization and privatization, *Water Resources and Economics*, 18, 1-19.

Cavaliere, A., Maggi, M., **Stroffolino**, F., Investment-driven mixed firms: partial privatization by local governments, *International Tax and Public Finance*, 24(3), 459-483.

Ceparano, M.C., Quartieri, F., Nash equilibrium uniqueness in nice games with isotone best replies, *Journal of Mathematical Economics*, 70, 154-165.

Ceparano, M.C., **Morgan**, J., Equilibrium selection in multi-leader-follower games with vertical information, *Top*, 25(3), 526-543.

Chiorazzo, V., D'Apice, V., Morelli, P., **Puopolo**, G. W., Economic Activity and Credit Market Linkages: New Evidence from Italy, *Economic Notes*.

Cuomo, S., De Michele, P., **Di Somma**, V., IoT application for the estimation of option price, *International Journal of Internet Technology and Secured Transactions*, 7(1), 21-27.

Cuomo, S., **Di Somma**, V., Piccialli, F., Remarks on a computational estimator for the barrier option pricing in an IoT scenario, *Procedia Computer Science*, 113, 513-518.

Cuomo, S., **Di Somma**, V., Sica, F., Remarks on a financial inverse problem by means of Monte Carlo Methods, *Procedia Computer Science*, 113, 508-512.

Cuomo, S., **Di Somma**, V., Sica, F., Analysis of a data-flow in a financial IoT system, *Journal of Physics. Conference Series*, 904, 1.

Cuomo, S., **Di Somma**, V., Piccialli, F., A computational method for the European option price in an Internet of Things framework, *Future Generations Computer Systems*.

D'Amato, V., Haberman, S., **Piscopo**, G., The dependency premium based on a Multifactor Model for dependent mortality data, *Communications in Statistics. Theory and Applications*, 173(1),

D'Ambrosio A., Aria M., Siciliano R., Iorio C., Regression trees for multivalued numerical response variables, *Expert Systems with Applications*, 69, pp. 1339-1351.

D'Ambrosio, A., Mazzeo, G., Iorio, C., Siciliano, R., A differential evolution algorithm for finding the median ranking under the Kemeny axiomatic approach, *Computers and Operations Research*, 82, 126-138.

D'Aniello, B., Alterisio, A., Semin G.R., **Aria M., Scandurra, A.,** Interspecies transmission of emotional information via chemisignals: from humans to dogs (*Canis lupus familiaris*) *Animal Cognition*.

D'Aniello, B., Alterisio, A., Scandurra, A, **Aria M.,** What's the point? Golden and Labrador retrievers living in kennels do not understand human pointing gestures, *Animal Cognition*.

Della Corte V., **Aria M., Del Gaudio G.,** Smart, Open, User Innovation and Competitive Advantage: a Model for Museums and Heritage Sites. *Museum Management and Curatorship*.

Del Mercato, E., **Platino, V.,** On the regularity of smooth production economies with externalities: competitive equilibrium à la Nash, *Economic Theory*, 63(1), 287-307.

Del Mercato, E., **Platino, V.,** Private ownership economies with externalities and existence of competitive equilibria: a differentiable approach, *Journal of Economics*, 121(1), 75-98.

De Paola, M., **Ponzo, M., Scoppa, V.,** Gender Differences in Attitudes Towards Competition: Evidence from the Italian Scientific Qualification? *Oxford Economic Papers*, 2017, 69(4), 986-1009.

Di Lorenzo, E., Orlando, A., Sibillo, M., Measuring Risk-Adjusted Performance and Product Attractiveness of a Life Annuity Portfolio, *Journal of Mathematical Finance*, 7, 83-101.

Di Porto, E., Elia, L.m, Tealdi, C., Informal work in a flexible labour market, *Oxford Economic Papers*, 69(1), 143-164.

Ecchia, B., Financial Market Evaluative Inefficiencies and Companies Sub-Optimal Investment Choices: How to Get Out of the Shortermist Impasse? *International Journal of Economics and Finance*, 9(5), 143-155.

Fortuna G., **Aria M., Cepeda-Valdes R., Moreno Trevino M.G., Salas-Alan J.C.,** Pain in Patients with Dystrophic Epidermolysis Bullosa: Association with Anxiety and Depression, *Psychiatry Investigation*, 14(6), pp. 746-753.

Fortuna G., **Aria M., Schiavo J. H.,** Drug-induced oral lichenoid reactions: a real clinical entity? A systematic review, *European Journal of Clinical Pharmacology*.

Fortuna, G., **Aria**, M., Whitmire, S., Cepeda-Valdes, R., Trevino, M. G. M., & Salas-Alanís, J. C., Sleep quality and disturbances in patients with dystrophic epidermolysis bullosa. *Dermatologica Sinica*.

Giocalone, M., Cusatelli, C., Statistical Statements on bullying in recent years, with a survey in a small city center, *Rivista Italiana di Economia Demografia e Statistica*, 71(1), 41-52.

Giocalone, M., Cusatelli, C., Evaluating the Judicial Activity: A Proposal of Indicators and Analyses of Criminal Burden, *Social Indicators Research*, 1-22.

Giocalone, M., Zirilli, A., Moleti, M., Alibrandi, A., Does the iodized salt therapy of pregnant mothers increase the children IQ? Empirical evidence of a statistical study based on permutation tests, *Quality and Quantity*, 1-13.

Giocalone, M., Panarello, D., Mattera, R., Multicollinearity in regression: an efficiency comparison between L_p -norm and least squares estimators, *Quality and Quantity*, 1-29.

Giocalone, M., Cusatelli, C., Romano, A., Buondonno, A., Santarcangelo, V., Big Data and forensics: an innovative approach for a predictable jurisprudence, *Information Sciences*, 170-180.

Graziano, M.G., **Meo**, C., Yannelis, N., Stable sets for exchange economies with interdependent preferences, *Journal of Economic Behavior & Organization*, 140, 267-286.

Jappelli, T., Padula, M., Consumption growth, the interest rate and financial sophistication, *Journal of Pension Economics and Finance*, 16(3), 348-370.

Jappelli, T., Nappi, C.A., Torrini, R., Gender effects in research evaluation, *Research Policy*, 46(5), 911-924.

Immordino, G., **Russo**, F.F., Cashless Payments and Tax Evasion, *European Journal of Political Economy*, <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/1475-5890.12160/full>.

Immordino, G., **Russo**, F.F., Fighting Tax Evasion by Discouraging the Use of Cash? *Fiscal Studies*, <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/1475-5890.12160/full>.

Iorio, C., Frasso, G., **D'Ambrosio**, A., Siciliano, R., A P-Spline based clustering approach for portfolio selection, *Experts Systems with Applications*, 1-32.

Lignola, M.B., **Morgan**, J., Inner Regularizations and Viscosity Solutions for Pessimistic Bilevel Optimization Problems, *Journal of Optimization Theory and Applications*, 173(1), 183-202.

Maietta, O.W., Barra, C., Zotti, R., Innovation and University-Firm R&D Collaboration in the European Food and Drink Industry, *Journal of Agricultural Economics*, 68(3), 1-32.

Mastromatteo, G., **Russo**, F.F., Inequality and Charity, *World Development*, 96, 136-144.

Meo, C., Koutsougeras, L.C., An Asymptotic analysis of strategic behavior for exchange economies. *Economic Theory* <https://doi.org/10.1007/s00199-017-1068-6>

Pagnozzi, M., Piccolo, S., Contracting with Endogenous Entry, *International Journal of Industrial Organization*.

Pagnozzi, M., Saral, K.J., Demand Reduction in Multi-Object Auctions with Resale: An Experimental Analysis, *Economic Journal*, 127, 2702-2729.

Pesce, M., Are Asymmetrically Informed Individuals Irremediably Envious? *Metroeconomica*, 68(1), 2-21.

Piccolo, S., **Immordino**, G., Organized crime, insider information and optimal leniency, *Economic Journal*, 127, 2504–2524.

Piscitelli A., **Aria** M., Fasanelli R., Humanisation of care pathways: Training Program Evaluation Among Healthcare Professionals, *Electronic Journal of Applied Statistical Analysis*, 10(2), 485-498.

Piscopo G., Resta, M., Applying spectral biclustering to mortality data, *Risks*, 5.

Piscopo G., Resta, M., Dynamic Evolving Neuro-Fuzzy Inference System for Mortality Prediction, *International Journal of Engineering Research and Applications*, 7(3), 26-29.

Puopolo, G. W., Portfolio Selection with Transaction Costs and Default Risk, *Managerial Finance*, 43(2), 231-241.

Scalzo, V., Weak maximal elements and weak equilibria in ordinal games with applications to exchange economies, *Economic Theory Bulletin*.

Scandurra, A., Alterisio, A., **Aria** M., Varnese R., D’Aniello, B., Should I fetch one or the other? A study on dogs on the object choice in the bimodal contrasting paradigm, *Animal Cognition*.

Siciliano R., D’Ambrosio A., **Aria** M., Amodio S., Analysis of web visit histories, part II: Predicting navigation by Nested Stump Regression Trees, *Journal of Classification*.

5.3. Capitoli di libri e atti

Aria, M., Iorio, C., Siciliano, R., Staiano, Visual M., Tools for Interactive Clustering of EU States Members Via Metabolic Patterns, Cladag, Universitas Studiorum Mantova.

Balbi, S.m, Misuraca, M., **Scepi**, G., A polarity-based strategy for ranking social media reviews, Firenze University Press, 95-102.

Bulgarelli, A., The Equilibrium of the Mountain Economy in the Apennines: The Regional Case of Abruzzo in the Kingdom of Naples (16th–19th Centuries), in Integrated Peasant Economy in a Comparative Perspective. Alps, Scandinavia and Beyond, University of Primorska Press, Primorska, 161-190.

Cataldo, R., Galasso, R., Grassia, M.G, **Marino**, M., #theterrormood: Studying world mood after the terror attacks of Paris and Bruxelles, Data Science and Social Research. Series: Studies in Classification, Data Analysis, and Knowledge Organization, Springer International Publishing, 202-210.

Cataldo, R., Galasso, R., Grassia, M.G, **Marino**, M., Dalla descrizione all'inferenza: caso, probabilità e variabili casuali, Statistica per le scienze sociali, UTET Università, Torino.

Conti, G., **Schisani**, M., L'evoluzione storica e l'organizzazione dei mercati attraverso moneta e finanza, in Potere e Ricchezza. Una storia economica del mondo, UTET Università, Torino, 1-44.

Conti, G., **Schisani**, M., Commercio finanza e stati, in Potere e Ricchezza. Una storia economica del mondo, UTET Università, Torino, 45-80.

Conti, G., **Schisani**, M., Rivoluzioni finanziarie e industriali, in Potere e Ricchezza. Una storia economica del mondo, UTET Università, Torino, 281-356.

D'Amato, V., **Di Lorenzo**, E., Sibillo, M., Tizzano, R., Profit-Sharing and Personal Pension Products: A Proposal, Pensions: Global Issues, Perspectives and Challenges, Nova Science Publishers, Hauppauge NY, 97-111.

D'Ambrosio, A., Iorio, C., Siciliano, R., Constrained consensus bucket order, Cladag, Universitas Studiorum Mantova, 1-6.

Davino, C., Dolce, P., Taralli, S., Quantile Composite-Based Model: A Recent, Advance in PLS-PM. A Preliminary Approach to Handle Heterogeneity in the Measurement of Equitable and Sustainable Well-Being. In: (a cura di) Hengky Latan and Richard Noonan, Partial Least Squares Path Modeling. Basic Concepts, Methodological Issues and Applications, 81-108, Springer International Publishing.

Di Lorenzo, E., Orlando, A., Sibillo, M., Profitability vs. attractiveness within a performance analysis of a life annuity business, *Mathematical and Statistical Methods for Actuarial Sciences and Finance*, Springer International Publishing, 109-118.

Grassia, M.G., Lauro, N., **Marino**, M., Analisi delle relazioni tra due caratteri, *Statistica per le scienze sociali*, UTET Università, Torino.

Immordino, G., **Russo**, F. F., Commercial Sex and Health, in *Encyclopedia of Law and Economics*, Springer-Verlag, New York.

Iorio, C., **D'Ambrosio**, A., Time Series Clustering for Portfolio Selection, *Cladag, Universitas Studiorum Mantova*, 11-16.

Giacalone, M., Buondonno, A., Romano, A., Santarcangelo, V., Innovative Methods for the Development of a Notoriety System, Petrosino A., Loia V., Pedrycz W. (eds) *Fuzzy Logic and Soft Computing Applications*. vol 10147. SPRINGER, CHAM, 218-225.

Giacalone, M., Giannuzzi, M.R., Scippacercola, S., Panarello, D., Statistical evidence and DNA in the criminal procedure, *Innovation & Society, Statistical Methods for Evaluation*, RCE Multimedia Napoli.

Giacalone, M., Cusatelli, C., Casadei, R., Romano, A., Santarcangelo, V., Big Data Process Analysis: From Data Mining to Process Mining, *CLADAG, Universitas Studiorum S.r.l Casa Editrice, Mantova*.

Giacalone, M., Ruoto, A., Liga, D., Pilato, M., Santarcangelo, V., An innovative approach for Opinion Mining: the Plutchick Analysis, *SIS 2017 Statistics and Data Science: new challenges, new generation – Proceedings of The Conferenze of the Italian Statistical Society*, Firenze University Press, Firenze, 479-484.

Giacalone, M., Ruoto, A., Santarcangelo, V., Liga, D., Oddo, G., Iorio, E., The Sentiment of the Infosphere: A Sentiment Analysis Approach for the Big Conversation on the Net, *Data Science and Social Research Epistemology, Methods, Technology and Applications*, Springer, Cham, 215-222.

Giacalone M., Panarello D., A G.E.D method for market risk evaluation using a modified Gaussian Copula, *SIS 2017 Statistics and Data Science: new challenges, new generation – Proceedings of The Conferenze of the Italian Statistical Society*, Firenze University Press, Firenze, 485-490.

Martina, R., Il mito di Robinson, Il borghese fa il mondo, quindici accoppiamenti giudiziosi, *Donzelli*, 153-172.

Russo Krauss, D., Scenari urbani dell'immigrazione: riflessioni su Napoli e la Campania, *Immigrazione e nuove territorialità: primo quaderno del Progetto SIR*

Inclusive communities and new territorialities, urban spaces among socio-cultural traditions and innovative processes, *Universitalia*, Roma, 165-175.

Sibilio, R., The doctor-patient relationship in a changing world in *Consiglia Botta*, Christian Armbruster, (a cura di), *Law and medicine, Current topics in German and Italian perspective*, Edizioni scientifiche italiane, Napoli, 97-112.

Sibilio, R., Istruzione e formazione. Il ruolo strategico del CPIA, *L'istruzione degli adulti nei CPIA in Campania Rapporto preliminare del Centro Regionale di Ricerca, Sperimentazione e Sviluppo*, Guida, Napoli

Sibilio, R., Paura di mangiare, Tra vita e girovita. La minestra maritata, il merluzzo di Colombo e altre storie di cibo e affetti, *Colonnese*, Napoli, 70-81.

Sibilio, R., Di alcune conseguenze alimentari nella società del rischio, *Sociologia dell'alimentazione. Diete, culture, rischi*, Rogiosi, Napoli, 125-148.

Sibilio, R., Falzarano, A., Verso un'alimentazione personalizzata, *Sociologia dell'alimentazione. Diete, culture, rischi*, Rogiosi, Napoli.

Sibilio, R., Falzarano, A., Genetica e mutamento sociale, *Genoma e società. L'ambizione di sopra(v)vivere a noi stessi*, Giappichelli, Torino, 1-18.

Sibilio, R., Falzarano, A., Una rivisitazione della relazione rischio/pericolo nella genomica, *Genoma e società. L'ambizione di sopra(v)vivere a noi stessi*, Giappichelli, Torino, 55-66.

Sibilio, R., Falzarano, A., La complessa percezione della libertà, *Genoma e società. L'ambizione di sopra(v)vivere a noi stessi*, Giappichelli, Torino, 19-37.

Sibilio, R., Falzarano, A., L'ambizione di sopra(v)vivere a noi stessi, *Genoma e società. L'ambizione di sopra(v)vivere a noi stessi*, Giappichelli, Torino, 83-101.

5.4. Monografie

Jappelli, T., Pistaferri, L., *The economics of consumption*, Oxford University Press, Oxford.

6. Iniziative scientifiche

6.1. Convegni

4th Conference on Bank Performance, Financial Stability and the Real Economy, Dicembre

Fifth Conference on Household Finance and Consumption, Dicembre

Statistical Methods and Models for Classifying, Choosing and Experimenting Food and Wine, Settembre

Conference on Household Finance, Ottobre

13th Csef-Igier Symposium on Economics and Institutions, Giugno

Conference on Macroeconomic Issues after the Crisis, Giugno

6.2. Seminari

Gennaio

Dominik Menno (Aarhus University) *Financial Constraints and Nominal Price Rigidities*

Andrea Gazzani (European University Institute) *Proxy-SVAR as a Bridge between Mixed Frequencies*

Salvatore Lo Bello (Universidad Carlos III de Madrid) *Like Father, Like Son: Occupational Choice, Intergenerational Persistence and Misallocation*

Vincenzo Pezone (UC Berkeley) *Unemployment Risk and Payout Policies*

Giovanni Andreottola (European University Institute) *Flip-Flopping and Electoral Concerns*

Febbraio

Marco Schwarz (University of Munich) *The Impact of Social media on Belief Formation*

Johannes Poeschl (University of Mannheim) *Corporate Debt Maturity and Investment over the Business Cycle*

Anna D'Annunzio (Telenor Research) *Ad networks, consumer tracking and privacy*

David Dorn (University of Zurich) *When Work Disappears: How Adverse Labor Market Shocks Affect Fertility, Marriage, and Children's Living Circumstances*

Alejandra Ramos (Universitat Autònoma de Barcelona and Barcelona GSE) *Household Decision Making with Violence: Implications for Transfer Programs*

Michele Tumminello (Università di Palermo) *Networks and big data analysis: A Methodological analysis of bipartite systems*

Marzo

Erich Battistin (Queen Mary University of London) *Grading Leniency and Economic Geography*

Maria Bigoni (University of Bologna) *At the root of the North-South cooperation gap in Italy: Preferences or beliefs?*

Christian B. Hansen (University of Chicago Booth) *Estimation and Inference for Dense Functionals of Sparse High-Dimensional Parameters*

Juuso Välimäki (Aalto University) *Common Value Auctions with Costly Entry*

Federico Esposito (Tufts University) *Entrepreneurial Risk and Diversification through Trade*

Olivier Guéant (ENSAE) *Mean Field Games and Applications*

Aprile

Tullio Jappelli (University of Naples Federico II) *Asymmetric Consumption Effects of Transitory Income Shocks*

Gyongyi Loranth (University of Vienna) *Multinational Banks and Supranational Supervision*

Giuseppe De Feo (University of Strathclyde) *Weak States: Origins and Consequences of the Sicilian Mafia*

Sarah Draus (Rotterdam School of Management - Erasmus University) *High Frequency Trading and Fundamental Trading*

Raffaele Giuliana (Norwegian School of Economics - NHH) *Bail-In's Effects on Banks' Bond Yields and Market Discipline. A Natural Experiment*

Valentino Dardanoni (University of Palermo) *A General Model of Consideration Sets: Theory and Applications*

Maggio

Ulf Axelson (London School of Economics) *Sequential Credit Markets*

Sergio Beraldo (University of Naples Federico II and Csef) *Nudging and Individual Autonomy*

Marco Nieddu (University Pompeu Fabra) *Promotion Incentives and the Production of Knowledge: Evidence from the Italian National Scientific Habilitation*

Nicola Gennaioli (Bocconi University) *Diagnostic Expectations and Stock Returns*

Antonella Trigari (Bocconi University) *Unemployment Fluctuations, Match Quality, and the Wage Cyclicity of New Hires*

Rosario Crinò (Catholic University of Milan) *Marginal Deterrence at Work*

Victor Lavy (University of Warwick) *Persistency in Teachers' Gender Grading Biases and Effect on Longer Term Outcomes: University Admission Exams and Choice of Field of Study*

Jonathan Pratschke (University of Salerno) *Tracking the determinants of change in health and well-being among older adults: A cross-lagged panel model using data from the Irish Longitudinal Study on Ageing*

Dino Gerardi (Collegio Carlo Alberto) *Bargaining over a Divisible Good in the Market for Lemons*

Giugno

Edoardo Di Porto (University of Naples Federico II and CSEF) *The Heterogenous pathways of WWII stress transmission: evidence from a natural experiment*

Pierre-André Chiappori (Columbia University) *Partner Choice, Investment in Children, and the Marital College Premium*

Andrew Ellul (Indiana University and University of Naples Federico II) *Lessons Learnt or Forgotten? Banks' Behavior after the Financial Crisis*

Settembre

Dimitris Christelis (University of Naples Federico II and Csef) *The impact of property taxes on household expenditure: evidence from Italy*

Antonio Guarino (University College London) *Updating Ambiguous Beliefs in a Social Learning Experiment*

Simone Tonin (Durham University) *Existence and Optimality of Cournot-Nash Equilibria in Bilateral Oligopoly with Atoms and an Atomless Part*

Ottobre

Vincenzo Pezone (Goethe Institute) *Managerial Duties and Managerial Biases*

Giovanni Andreottola (University of Naples Federico II and Csef) *Fake News, Media Competition and Political Accountability*

Andrea Polo (Universitat Pompeu Fabra) *Hedger of Last Resort: Can Central Banks Protect Local Credit Markets from Global Financial Shocks? Evidence from Brazil*

Luana Zaccaria (Einaudi Institute for Economics and Finance) *Tournaments, Career Concerns and Risk Taking: Evidence from ECB Reserve Currency Portfolios*

Raphaël Parchet (University of Lugano - Università della Svizzera italiana - USI) *Who Bears the Burden of Local Income Taxes?*

Edoardo Di Porto (University of Naples Federico II and Csef) *Back to Black? The impact of regularizing migrant workers*

Lukas Schmid (Duke University) *Misallocation or Risk-Adjusted Capital Allocation?*

Valentino Dardanoni (University of Palermo) *Cognitive Distribution and Population Choices*

Novembre

Andrea Mattozzi (European University Institute) *Electoral Contests with Dynamic Contributions*

Lorenzo Trimarchi (Université libre de Bruxelles) *Trade Policy and the China Syndrome*

Matthias Parey (University of Essex) *The Returns to Admission to Higher Education Institutions: Estimates from Random Assignment*

Lorenzo Pandolfi (University of Naples Federico II and Csef) *Capital Flows and Sovereign Debt Markets: Evidence from Index Rebalancings*

Helios Herrera (University of Warwick) *Demand and Supply of Populism*

Francesco Lancia (University of Salerno and CSEF) *Youth Enfranchisement, Political Responsiveness, and Education Investments: Evidence from the U.S.*

Enrico Sette (Bank of Italy) *How Does Bank Capital Affect the Supply of Mortgages? Evidence from a Randomized Experiment*

Dicembre

Chiara Canta (Toulouse Business School) *Long-term care policy with nonlinear strategic bequests*

Luca Picariello (University of Naples Federico II and CSEF) *Promotions and Training: Do Competitive Firms set the Bar too High?*

Luca Anderlini (Georgetown University) *Rudimentary Memetics*

Francesco Flaviano Russo (University of Naples Federico II and CSEF) *Immigrants and Cultural Assimilation*

Rocco Macchiavello (London School of Economics) *Quality Upgrading and What Else? Nespresso in Colombia*

7. Commento del Direttore

Le informazioni riportate nelle pagine precedenti offrono un quadro analitico dell'attività svolte dai membri del dipartimento nel corso del 2017. L'attività di ricerca è caratterizzata da un'ampia articolazione di interessi e di competenze, e pone le basi per sviluppare i futuri temi di ricerca del DISES con rigore metodologico in un contesto multidisciplinare.

Il 2017 è stato un anno importante per il DISES. Il Dipartimento è stato selezionato e finanziato dal MIUR nell'ambito del programma "Dipartimenti di eccellenza". Si tratta di un riconoscimento della qualità della ricerca del DISES e del suo progetto di sviluppo. Il DISES è stato scelto anche come sede del job market europeo per economisti che sarà organizzato per la prima volta a Napoli nel dicembre 2018 dalla European Economic Association e dall'Econometric Society, subito prima dello European Winter Meeting della Econometric Society, che anch'esso si svolgerà a Napoli.

Per quanto riguarda il reclutamento, sono entrati in dipartimento nuovi docenti e ricercatori: Cristina Davino (statistica), Gabriella Piscopo (matematica finanziaria), Milena Ceparano (economia matematica), Carla Guerriero (economia sanitaria), Imma Marino (microeconomia applicata), Sergio Sardone (storia economica).

Anche per quanto riguarda i progetti di ricerca il 2017 è stato un anno positivo, con il finanziamento di progetti individuali e di dipartimento. Il fondo di ricerca dipartimentale e i progetti individuali hanno consentito di sostenere un gruppo di assegnisti di ricerca di qualità, pienamente integrato nelle linee di ricerca del Dipartimento.