

## CURRICULUM VITAE

### ALESSANDRO INNOCENTI

(ottobre 2022)

Dipartimento di Scienze Sociali, Politiche e Cognitive (DISPOC)  
Università di Siena  
Via Roma, 56  
53100 Siena

cell: +39 338 5724318  
alessandroinnocenti@live.it  
<http://innocenti.labsi.org>

#### POSIZIONE ATTUALE

Professore Ordinario di Politica Economica, Università di Siena

#### FORMAZIONE

- 1975 - 1980 Liceo scientifico "Coluccio Salutati", Montecatini Terme
- 1981 - 1987 Laurea in Storia dell'economia con voti 110 e Lode, Facoltà di Scienze Politiche, Università di Firenze, relatrice Prof. Vera Zamagni
- 1989 - 1993 Dottorato di ricerca in Storia delle dottrine economiche, Titolo della tesi: *L'introduzione della teoria dei giochi nell'economia dalle origini al 1959*, Università di Firenze, supervisore Prof. Piero Tani

#### ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 1984-1987 Impiegato di banca, Cassa di Risparmio di Pistoia e Pescia
- 1988-1989,  
1992-1993 Insegnante di Discipline giuridiche ed economiche, Istituti Tecnici Commerciali
- 1989-1994 Collaboratore scientifico, IRES Toscana, Firenze
- 1994-2001 Ricercatore in Economia politica, Dipartimento di Economia Politica, Università di Siena
- 1998-1999 Coordinatore, Gruppo di ricerca per l'analisi della spesa pubblica per la ricerca scientifica e tecnologica, Ministero del Tesoro
- 2001-oggi Coordinatore Scientifico, Laboratorio di Economia Sperimentale LabSi, Università di Siena
- 2001-2016 Professore Associato di Economia, Dipartimento di Economia Politica (2001-2006), Dipartimento di Politica Economica, Finanza e Sviluppo (2007-2012), Dipartimento di Scienze Sociali, Politiche e Cognitive (2012-2016), Università di Siena
- 2002-2004 Responsabile scientifico Unità di ricerca Università di Siena, *La matematica nella storia dell'economia*, Progetto PRIN 2002
- 2002-2016 Co-organizzatore Workshop e Convegni LabSi di Economia Comportamentale e Sperimentale, Laboratorio di Economia Sperimentale LabSi, Università di Siena, Università di Firenze, Seconda Università di Napoli, 2002, 2003, 2004, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2013, 2014, 2016
- 2005-2007 Collaboratore scientifico, Study "*Effectiveness of IST-RTD Impacts on the EU Innovation System*", European Commission, DG Information Society and Media Directorate General, Unit C3, Evaluation and Monitoring
- 2007-2016 Collaboratore, Eye-Tracking & Visual Application Lab, Università di Siena

2008-2010	Responsabile scientifico Unità di ricerca Università di Siena, <i>Apprendimento sociale, cascate informative e mercati delle attività in condizioni di rischio e ambiguità</i> , Progetto PRIN 2007
2008-2011	Segretario Generale, Associazione Italiana per la Storia dell'Economia Politica (STOREP)
2008-2014	Direttore, Centro Interuniversitario per l'Economia Sperimentale
2009-2013	Co-organizzatore Joint Workshops Rutgers-Siena on Cognitive Sciences, Rutgers University, Università di Siena, 2009, 2010, 2011, 2013
2010-2018	Ricercatore associato, BEFINLAB The Research Laboratory for Behavioral Finance
2011-2013	Responsabile scientifico, Programma di ricerca <i>Ambienti di Lavoro Virtuali per la Rilevazione del Benessere Organizzativo (ALBO)</i> , PAR FAS Regione Toscana Linea di Azione 1.1.a.3
2013-oggi	Componente Comitato per la didattica Corso di laurea magistrale in Strategie e Tecniche della Comunicazione (LM92), Dipartimento di Scienze Sociali, Politiche e Cognitive, Università di Siena
2013-2018	Coordinatore scientifico, Laboratorio di Realtà Virtuale e Comportamento Economico (LAVREB), Università di Siena
2014-2017	Presidente Consiglio di Amministrazione, Cognito s.r.l., Start-up Università di Siena
2014-2015	Coordinatore scientifico, Magis Workshop sul mondo della finanza, Certosa di Pontignano, Università di Siena
2016-oggi	Professore Ordinario di Politica Economica, Dipartimento di Scienze Sociali, Politiche e Cognitive, Università di Siena
2017-2022	Direttore, Dipartimento di Scienze Sociali, Politiche e Cognitive, Università di Siena
2018-oggi	Coordinatore scientifico, Laboratorio di Realtà Virtuale dell'Università di Siena (LabVR), Università di Siena
2021-2023	Responsabile scientifico, Progetto di ricerca Applicazioni della realtà virtuale e aumentata alla formazione a distanza dei minori (ARVEDI), POR FESR azione 1.1.5 sub-azione a1

## **BORSE DI STUDIO E FINANZIAMENTI**

1988-1989	Borsa Studi e Ricerche Parlamentari, Seminario di Studi e Ricerche Parlamentari, Università di Firenze
1991-1992	Visiting Research Fellow, Columbia University, New York
1993-1994	Borsa di ricerca post-dottorato, Dipartimento di Economia "S. Cogneetti de Martiis", Università di Torino
1995-1996	Grant-in-aid for Scientific Research, Faculty of Economics, University of Tokyo
2001-2002	Visiting Professor, Faculty of Economics, University of Bangalore
2005-2007	Study <i>Effectiveness of IST-RTD Impacts on the EU Innovation System</i> , European Commission, DG Information Society and Media Directorate General, Unit C3, Evaluation and Monitoring
2007-2008	Fulbright Research Scholar Grant, Center for Cognitive Sciences (RUCCS), Rutgers University
2008-2010	Programma di ricerca PRIN 2007, Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca scientifica, Unità Università di Siena, <i>Rischio e ambiguità: nuove teorie e applicazioni all'analisi dei mercati e al disegno delle istituzioni</i>

2011-2013	Programma di ricerca PAR FAS Regione Toscana Linea di Azione 1.1.a.3, <i>Ambienti di Lavoro Virtuali per la Rilevazione del Benessere Organizzativo (ALBO)</i> .
2018-2020	Programma FESR 2014-2020 Regione Toscana, Progetti strategici di ricerca e sviluppo, <i>AR/VR enabling technology per la Fabbrica 4.0 nel settore del Camper, della Nautica, dell' Arredo e del Complemento (Mixed Interiors)</i> .
2019-2023	Programma di ricerca PRIN 2018 <i>Cognitive Modes, Social Motives and Prosocial Behavior</i> .
2021-2022	Programma di ricerca <i>Virtual Reality e-learning (EL-VR) "Didattica a Distanza in Unisi: risorse dalla pandemia per una Didattica Interattiva, Partecipata e Inclusiva - USiena DAD</i>
2021-2023	Programma di ricerca <i>Applicazioni della realtà virtuale e aumentata alla formazione a distanza dei minori (ARVEDI)</i> , POR FESR azione 1.1.5 sub-azione a1, 2021-2023 AD"

## **ATTIVITA' DIDATTICA**

### *Corsi di laurea triennale e quadriennale*

1994-1997	Esercitazioni di Microeconomia, Facoltà di Economia, Università di Siena
1997-1998	Politica Economica, Facoltà di Economia, Università di Siena
1998-2003	Microeconomia, Facoltà di Economia, Università di Siena
2002-2004	Economia e gestione delle imprese, Facoltà di Lettere e Filosofia, Università di Siena
2002-2005	Economia dell'impresa, Facoltà di Lettere e Filosofia, Università di Siena
2003-2009	Economia dell'organizzazione, Facoltà di Economia, Università di Siena
2005-2007	Economia della cultura, Facoltà di Lettere e Filosofia. Università di Siena
2009-2013	Microeconomia, Facoltà di Economia, Università di Siena
2012-2013	Economia politica, Facoltà di Lettere e Filosofia, Università di Siena
2013-2015	Economia politica, Corso di laurea in Comunicazione, Lingue e Culture, Università di Siena
2013-oggi	Economia applicata, Corso di laurea in Scienze Politiche, Università di Siena
2013-2018	Economia politica, Corso di laurea in Scienze della Comunicazione, Università di Siena
2014-2015	Marketing, Corso di laurea in Comunicazione, Lingue e Culture, Università di Siena
2019-oggi	Economia sperimentale, Corso di laurea in Scienze della Comunicazione, Università di Siena

### *Corsi di laurea specialistica, magistrale, master e scuole di specializzazione*

1997-2001	Economia industriale, Scuola di specializzazione funzionari e dirigenti pubblici, Università di Siena
1998-2001	Economia, Corso Forum per i problemi della pace e della guerra, Università di Firenze
1999-2007	Economia dei sistemi locali, Master PMI, Centro Toscano per la Qualità (CTQ), Poggibonsi
2000-2001	Economia dei sistemi locali, Corso Formazione Dirigenti Regione Puglia, Bari
2000-2001	Economia dell'innovazione, Corso International Business Communication, Terni
2000-2003	Economia, Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione Locale, Roma
2001-2002	Economia dei sistemi locali, Corso PASS Toscana, Siena
2002-2010	Teoria dei giochi, Facoltà di Economia, Università di Siena
2003-2004	Economia dei sistemi locali, Progetto SUAP, Siena
2003-2007	Economia dei sistemi locali, Master DiaDeMa, Università di Siena

2004-2009	Economia delle industrie a rete, Facoltà di Economia, Università di Siena
2005-2007	Economia dell'innovazione, Master CIPMI, Università di Siena
2006-2007	Economia sperimentale, Facoltà di Economia, Università di Siena
2009-2010	Sistemi di sviluppo economico locale, Master in Management Pubblico, Università di Siena
2011-2012	Game theory and applications, Facoltà di Economia, Università di Siena
2012-2013	Behavioral Economics, Corso di laurea magistrale Economics/Finance, Università di Siena
2015-oggi	Economia Politica, Corso di laurea magistrale Antropologia e Linguaggi dell'Immagine, Università di Siena
2015-oggi	Economia cognitiva e comportamentale, Corso di laurea magistrale Strategie e Tecniche della Comunicazione, Università di Siena

#### *Corsi di dottorato*

1999-2006	Industrial Economics, Ph.D. in Economics, Università di Siena
1999-2011	Economia cognitiva, Dottorato di Ricerca in Scienze Cognitive, Università di Siena
2006-2012	Decision Theory, Ph.D. in Economics, Università di Siena
2012-2013	Experimental Methods in Political and Social Sciences, Ph.D. in Political Science – Comparative and European Studies, Università di Siena
2013-2018	Experimental Methods in Political and Social Sciences, Ph.D. Political Science, European Politics and International Relations, Scuola Superiore Sant'Anna Pisa, Università di Siena, Università di Firenze, Università di Pisa.

## **AREE DI RICERCA**

Economia cognitiva. Decisioni economiche e informazione.

Economia comportamentale. Comportamento individuale in laboratorio.

Politica economica. Studi sperimentali e politiche pubbliche

Storia del pensiero economico. Teoria dei giochi ed economia sperimentale

## **PUBBLICAZIONI**

### **ARTICOLI SU RIVISTE**

Critica della teoria dei giochi 'economica', *Storia del Pensiero Economico*, n. 23, 1992, pp. 64-75.

Oskar Morgenstern and the Heterodox Potentialities of the Application of Game Theory to Economics, *Journal of the History of Economic Thought*, Vol. 17, n. 2, 1995, pp. 205-227.

Gerarchia e contratti. Il ruolo dei rapporti di subfornitura tra piccole imprese nell'evoluzione dei distretti industriali, *L'industria*, Vol. 19, n. 2, 1998, pp. 391-416.

La valutazione nel sistema della ricerca pubblica italiana. Un'indagine empirica (con Stefania Rossetti e Marco Rossi), *RIV Rassegna italiana di valutazione*, n. 14, 1999, pp. 98-135.

*Decentramento dell'informazione nei network di imprese*, *Economia Politica*, Vol. XVIII, n. 3, 2001, pp. 351-370.

Outsourcing and Information Management. A Comparative Analysis of France, Italy and Japan in both Small and Large Firms (con Sandrine Labory), *The European Journal of Comparative Economics*, Vol. 1, n. 1, 2004, pp. 107-125.

Drift Effect and Timing without Observability. Experimental Evidence (con Mauro Caminati e Roberto Ricciuti), *Journal of Economic Behavior & Organization*, Vol. 61, n. 3, 2006, pp. 393-414.

Player heterogeneity and empiricism in Schelling, *Journal of Economic Methodology*, Vol. 14, n. 4, 2007, pp. 409-428.

Linking Strategic Interaction and Bargaining Theory. The Harsanyi-Schelling Debate on the Axiom of Symmetry, *History of Political Economy*, Vol. 40, n. 1, 2008, pp. 111-132.

Drift and equilibrium selection with human and computer players (con Mauro Caminati e Roberto Ricciuti), *Economics Bulletin*, Vol. 3, n. 19, 2008, pp. 1-7.

Un análisis experimental sobre la elección del medio de transporte (con Patrizia Lattarulo e Maria Grazia Pazienza), *Cuadernos Económicos de ICE*, n. 77, Junio 2009, pp. 95-127.

CSR, rationality and the ethical preferences of investors in a laboratory experiment (con Costanza Consolandi e Alessandro Vercelli), *Research in Economics*, Vol. 63, n. 4, December 2009, pp. 242-252.

How a Psychologist Informed Economics: The Case of Sidney Siegel, *Journal of Economic Psychology*, Vol. 31, n. 3, June 2010, pp. 421-434.

Overconfident behavior in informational cascades: An eye-tracking study (con Alessandra Rufa e Jacopo Semmoloni), *Journal of Neuroscience, Psychology, and Economics*, Vol. 3, n. 2, November 2010, pp. 74-82.

Voting by Ballots and Feet in the Laboratory (con Chiara Rapallini), *Giornale degli Economisti e Annali di Economia*, Vol. 70, n. 1, January 2011, pp. 3-24.

Intra-Day Anomalies in the Relationship between U.S. Futures and European Stock Indexes (con Pier Malpenga, Lorenzo Menconi e Alessandro Santoni), *Journal of Index Investing*, Vol. 1, n. 4, Spring 2011, pp. 40-52.

Time Lags in Processing Market-Sensitive Information. A Case Study (con Pier Malpenga, Lorenzo Menconi e Alessandro Santoni), *Journal of Trading*, Vol. 7, n. 4, Fall 2012, pp. 68-77.

Car Stickiness: Heuristics and Biases in Travel Choice (con Patrizia Lattarulo e Maria Grazia Pazienza), *Transport Policy*, Vol. 25, January 2013, pp. 153-168.

Is There Psychological Pressure in Competitive Environments? (con Francesco Feri e Paolo Pin), *Journal of Economic Psychology*, Vol. 39, December 2013, pp. 249-256.

A Two-Layered Diffusion Model Traces the Dynamics of Information Processing in the Valuation-and-Choice Circuit of Decision-Making, (con Pietro Piu, Francesco Fagnoli e Alessandra Rufa), *Computational Intelligence and Neuroscience*, 2014, pp. 1-12.

Virtual Reality Experiments in Economics, *Journal of Behavioral and Experimental Economics*, Vol. 69, August 2017, pp. 71-77.

Antioxidants, dietary fatty acids and sperm: a virtual reality applied game for scientific dissemination (con Giulia Collodel, Maurizio Masini, Cinzia Signorini, Elena Moretti, Cesare Castellini, Daria Noto, Simona Mattioli, Vincenzo Santalucia, Stefano Baraldi, Luca Maurizio Lusuardi e Matteo Sirizzotti), *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*, Volume 2019, Id 2065639.

Promises in group decision making (con Valeria Faralla, Guido Borà e Marco Novarese), *Research in Economics*, Vol. 74, Issue 1, March 2020, pp. 1-11.

The Importance of Betting Early (con Tommaso Nannicini e Roberto Ricciuti), *Risks*, 9: 67, 2021, pp. 1-15.

## ARTICOLI DA LIBRI

I distretti industriali: una categoria teorica da ripensare. Una riflessione sugli studi di caso, in Franco Bortolotti (a cura di), *Il mosaico e il progetto. Lavoro, imprese, regolazione nei distretti industriali della Toscana*, Franco Angeli, Milano, 1994, pp. 361-374.

Buyer and Seller Effect Disentangled. An Experiment on the Microstructure of Demand (con Claudio Borelli e Luigi Luini), in Luigi Luini (ed.), *Uncertain Decisions. Bridging Theory and Experiments*, Kluwer, Boston, 1999, pp. 319-341.

Small Firms and Manufacturing Employment (con Paolo Carnazza e Alessandro Vercelli), in Andrea Boltho, Alessandro Vercelli, and Hiroshi Yoshikawa (eds), *Comparing Economic Systems: Italy and Japan*, Palgrave, Houndmills, 2001, pp. 158-176.

Production outsourcing in Italian manufacturing industry, in Massimo Di Matteo and Paolo Piacentini (eds), *The Italian Economy at the Dawn of the 21st Century*, Ashgate Publishing, Aldershot, 2003, pp. 212-235.

Thought and Performed Experiments in Hayek and Morgenstern (con Carlo Zappia), in Philippe Fontaine and Robert Leonard (ed.), *The Experiment in the History of Economics*, Routledge, London, 2005, pp. 71-97.

Introduction (con Patrizia Sbriglia), in Alessandro Innocenti and Patrizia Sbriglia (eds), *Games, Rationality and Behaviour. Essays in Behavioural Game Theory and Experiments*, Palgrave MacMillan, Houndmills and New York, 2008, pp. 1-8.

Gender Differences in Altruism. An Experimental Study (con Maria Grazia Pazienza), in Alessandro Innocenti and Patrizia Sbriglia (eds), *Games, Rationality and Behaviour. Essays in Behavioural Game Theory and Experiments*, Palgrave MacMillan, Houndmills and New York, 2008, pp. 134-158.

The Gender Effect in the Laboratory. Experimenter Bias and Altruism (con Maria Grazia Pazienza), in Francesca Bettio and Alina Vershchagina (eds), *Frontiers in the Economics of Gender*, Routledge, New York, 2008, pp. 243-265.

Economia cognitiva: un'introduzione, in Mauro Maldonato (ed.), *Fenomenologia della scoperta: Le verità invisibili agli occhi*, Bruno Mondadori, Milano, 2011, pp. 230-251.

An Experimental Analysis of Travel Mode Choice (con Patrizia Lattarulo and Maria Grazia Pazienza), in Edoardo Marcucci e Enrico Musso (ed.), *Sostenibilità, qualità e sicurezza nei sistemi di trasporto e logistica*, Franco Angeli, Milano, 2011, pp. 265-273.

Foreword (con Angela Sirigu), in Alessandro Innocenti and Angela Sirigu (eds), *Neuroscience and the Economics of Decision Making*, Routledge, New York and London, 2012, pp. 15-19.

Assessing risk perception and well-being at workplaces: A game based approach (con Francesco Molinari e Christian Müller), in Bernhard Katzy, Thomas Holzmann, Klaus Sailer, and Klaus Dieter Thoben (eds), *ICE 2012 Conference Proceedings*, Strascheg Center for Entrepreneurship at the Munich University for Applied Sciences, Munich, 2012, pp. 1-18.

The ALBO Project - Virtual Working Environments for the Detection of Organizational Well-Being (con Valeria Faralla e Eva Venturini), in Paul Jerry, Nancy Tavares-Jones and Sue Gregory (eds), *Riding the Hype Cycle: The Resurgence of Virtual Worlds*, Inter-Disciplinary Press Oxford, United Kingdom, 2013, pp. 13-26

Group Decision-making in a Public Goods Game: A cross-country experiment (con Valeria Faralla), in Maurizio Cotta, Pierangelo Isernia (eds), *The EU through Multiple Crises : Representation and Cohesion Dilemmas for a "sui Generis" Polity*, Routledge Advances in European Politics, Routledge, New York and London, 2020, pp. 18.

The effect of future self-continuity on delaying immediate gratification. A virtual reality experiment (con Valeria Faralla, Stefano Baraldi, Luca Lusuardi, Maurizio Masini, Vincenzo Santalucia, Diletta Scaruffi e Matteo Sirizzotti), in Patrizia Marti, Oronzo Parlangeli e Anna Maria Recupero (eds), *ECCE 2021: European Conference on Cognitive Ergonomics 2021*, Association for Computing Machinery, 2021, Article n. 9, pp. 1-8

Immersive Virtual Reality as a Tool for Education: A Case Study (con Sara Ermini, Giulia Collodel, Alessandro Innocenti, Maurizio Masini, Elena Moretti e Vincenzo Santalucia), in Francesca Maria Ugliotti e Anna Osello (eds), *Handbook of Research on Implementing Digital Reality and Interactive Technologies to Achieve Society 5.0*, IGI Global, Hershey, PA, USA 2022, pp.121-137

## **LIBRI**

*Games, Rationality and Behaviour. Essays in Behavioural Game Theory and Experiments* (edito con Patrizia Sbriglia), Palgrave MacMillan, Houndmills and New York, 2008.

*L'economia cognitiva*, Carocci, Roma, 2009.

*Neuroscience and the Economics of Decision Making* (edito con Angela Sirigu), Routledge, New York and London, 2012.

## **WORKING PAPERS**

Modelli teorici di contrattazione collettiva, *Ires Toscana Quaderni*, n. 17, gennaio-febbraio 1994.

The Contribution of a Radical Anti-Neoclassical, *Quaderni di Ricerca Dipartimento di Economia "Cognetti De Martiis"*, Università di Torino, n. 10, 1995.

Alternative Approaches to the Theory of Consumer Choice with Endogenous Tastes, *Quaderni del Dipartimento di Economia Politica, Università di Siena*, n. 196, aprile 1996.

Gerarchia e contratti. Il ruolo dei rapporti di subfornitura tra piccole imprese nell'evoluzione dei distretti industriali, *Quaderni del Dipartimento di Economia Politica, Università di Siena*, n. 219, novembre 1997.

Thought and Performed Experiment in Hayek and Morgenstern (con Carlo Zappia), *Quaderni del Dipartimento di Economia Politica, Università di Siena*, n. 255, maggio 1999.

The Encapsulation of Decentralized Information in Networks of Firms, *Quaderni del Dipartimento di Economia Politica, Università di Siena*, n. 286, aprile 2000.

The Early Developments of Experimental Economics: The Influence of Game Theory, *Quaderni del Dipartimento di Economia Politica, Università di Siena*, n. 287, aprile 2000.

The Advantages of Outsourcing in terms of Information Management (con Sandrine Labory), *Quaderni del Dipartimento di Economia Politica, Università di Siena*, n. 370, novembre 2002.

Drift effect and timing without observability: experimental evidence (con Mauro Caminati e Roberto Ricciuti), *Quaderni del Dipartimento di Economia Politica, Università di Siena*, n. 405, ottobre 2003.

Paradoxes versus formalism in economics. Evidence from the early years of game theory and experimental economics, *Quaderni del Dipartimento di Economia Politica, Università di Siena*, n. 433, luglio 2004.

Experimenter bias across gender differences (con Maria Grazia Pazienza), *Quaderni del Dipartimento di Economia Politica, Università di Siena*, n. 438, ottobre 2004.

Linking Strategic Interaction and Bargaining Theory. The Harsanyi-Schelling Debate on the Axiom of Symmetry, *Quaderni del Dipartimento di Economia Politica, Università di Siena*, n. 468, novembre 2005.

Altruism and Gender in the Trust Game (con Maria Grazia Paziienza), *LabSi Working Papers, Università di Siena*, n. 5/2006, febbraio 2006.

Drift Effect and Equilibrium Selection with Human and Virtual Players (con Mauro Caminati e Roberto Ricciuti), *LabSi Working Papers, Università di Siena*, n. 12/2007, aprile 2007.

Cognitive Biases and Gaze Direction: An Experimental Study (con Alessandra Rufa e Jacopo Semmoloni), *LabSi Working Papers, Università di Siena*, n. 22/2008, giugno 2008.

How Can A Psychologist Inform Economics? The Strange Case of Sidney Siegel, *Depfid Working Papers, Università di Siena*, n. 8/2008, luglio 2008.

Do EU-Funded ICT RTD Policies Really Matter? An Empirical View from the Regions (con Francesco Molinari), *Depfid Working Papers, Università di Siena*, n. 12/2008, dicembre 2008.

Virtual vs. Standard Strike: An Experiment (con Antonio Nicita), *LabSi Working Papers, Università di Siena*, n. 26/2009, giugno 2009.

CSR, rationality and the ethical preferences of investors in a laboratory experiment (con Costanza Consolandi e Alessandro Vercelli), *Depfid Working Papers, Università di Siena*, n. 6/2009, settembre 2009.

Overconfident Behavior in Informational Cascades: An Eye-Tracking Study (con Alessandra Rufa e Jacopo Semmoloni), *Depfid Working Papers, Università di Siena*, n. 11/2009, settembre 2009.

Heuristics and Biases in Travel Mode Choice (con Patrizia Lattarulo e Maria Grazia Paziienza), *LabSi Working Papers, Università di Siena*, n. 27/2009, dicembre 2009.

Intra-Day Anomalies in the Relationship between U.S. Futures and European Stock Indexes (con Pier Malpenga, Lorenzo Menconi e Alessandro Santoni), *Depfid Working Papers, Università di Siena*, n. 12/2010, dicembre 2010.

Voting by Ballots and Feet in the Laboratory (con Chiara Rapallini), *LabSi Working Papers, Università di Siena*, n. 36/2011, gennaio 2011.

Psychological pressure in competitive environments: Evidence from a randomized natural experiment: Comment (con Francesco Feri e Paolo Pin), *Working Papers in Economics and Statistics, Research Platform in Empirical and Experimental, University of Innsbruck*, n. 2011-03, marzo 2011.

Time Lags in Processing Market-Sensitive Information. A Case Study (con Pier Malpenga, Lorenzo Menconi e Alessandro Santoni), *Depfid Working Papers, Università di Siena*, n. 08/2011, dicembre 2011.

The Importance of Betting Early (con Tommaso Nannicini e Roberto Ricciuti), *LabSi Working Papers, Università di Siena*, n. 37/2012, gennaio 2012.

Is There Psychological Pressure in Competitive Environments? (con Francesco Feri e Paolo Pin), *LabSi Working Papers, Università di Siena*, n. 44/2012, dicembre 2012.

Risk Taking and Social Exposure (con Valeria Faralla e Eva Venturini), *LabSi Working Papers, Università di Siena*, n. 46/2013, luglio 2013.

Physiological Responses to Stressful Work Situations in Low-Immersive Virtual Environments (con Valeria Faralla, Stefano Taddei e Eva Venturini), *LabSi Working Papers, Università di Siena*, n. 47/2013, luglio 2013.

The Importance of Betting Early (con Tommaso Nannicini e Roberto Ricciuti), *2013 IGIER Working Papers, Università Bocconi, Milano*, n. 502, novembre 2013.

Ethnic Heterogeneity, Voting Participation and Local Economic Growth. The Case of Belgium (con Francesca Lorini e Chiara Rapallini), *Working Papers DISEI*, Università degli Studi di Firenze, n. 03/2014, gennaio 2014.

Physiological Responses to Stressful Work Situations in Low-Immersive Virtual Environments (con Valeria Faralla, Stefano Taddei e Eva Venturini), *LabSi Working Papers*, Università di Siena, n. 47/2013, luglio 2013.

Virtual Reality Experiments in Economics, *LabSi Working Papers*, Università di Siena, n. 49/2015, novembre 2015.

Should it stay or should it go? A natural (quasi)experiment on Brexit in 10 EU countries (con Pierangelo Isernia e Francesco Olmastroni, *The Euengage Working Paper Series*, Euengage European Project, settembre 2016.

Promises in Group Decision Making (con Valeria Faralla, Guido Borà, e Marco Novarese, *LabSi Working Papers*, Università di Siena, n. 51/2018, maggio 2018.

## **RAPPORTI E RECENSIONI**

Recensione. J. Pheby, "Methodology and Economics. A Critical Introduction", London, Mc Millan Press, 1988, *Storia del Pensiero Economico*, n. 20, 1990, pp. 109-110.

Resoconto del convegno "Conceptual Approaches to Conversion" , International Institute for Peace, Vienna, 9-12 novembre 1990, *Forum Informazioni*, Vol. 6, n. 1, giugno 1991, pp. 17-18.

La componentistica auto in Toscana. Rapporto di ricerca, *Ires Toscana*, Firenze, 1991.

Dal militare al civile. Ipotesi di diversificazione e riconversione produttiva dell'Europa Metalli-LMI di S. Marcello Pistoiese, *Ires Toscana Quaderni*, n. 5, gennaio-febbraio 1992.

Prospettive di sviluppo ed effetti occupazionali sul territorio dell'Europa Metalli-LMI di Fornaci di Barga, *Ires Toscana Quaderni*, n. 10, novembre-dicembre 1992.

*L'introduzione della teoria dei giochi nell'economia dalle origini al 1959*, tesi di dottorato, Università di Firenze, 1993.

Una mappa per settori produttivi delle imprese ad alta tecnologia della Toscana meridionale, in Regione Toscana (a cura di), *Rete Regionale dell'Alta Tecnologia. Progetto di fattibilità*, Firenze, 1996, pp. 36-50.

Book Review. Giacomo Becattini et al., "Federico Caffè. Realtà e critica del capitalismo storico", a cura di Attilio Esposito e Mario Tiberi, Meridiana Libri, Catanzaro, 1995, *Post Keynesian Economics Study Group Newsletter*, n. 2, 1997.

Subfornitura, piccole imprese e distretti industriali, *Ires Newsletter*, n. 55, gennaio-febbraio 1998.

Le attività economiche nel territorio fiorentino. Le funzioni industriali e artigianali (con Franco Bortolotti e Patrizia Romei), in Comune di Firenze, *Gli studi e le ricerche per i piani di settore in campo economico*, Edizioni Comune Aperto, Firenze, 1998, pp. 33-286.

L'industria manifatturiera nel Comune di Firenze. Un'indagine Ires Toscana per i piani di settore (con Franco Bortolotti), *Ires Newsletter*, n. 60, novembre-dicembre 1998.

La spesa pubblica per la ricerca scientifica e tecnologica in Italia: meccanismi di distribuzione dei finanziamenti e valutazione dei risultati (con Giovanni Fragola, Maria Rosaria Prisco, Stefania Rossetti, Marco Rossi e Alessandra Zanchi), *Quaderni di lavoro Commissione Spesa Pubblica Ministero del Tesoro, Documento CR33*, n. 10/1998, aprile 1999.

La subfornitura in Toscana. Risultati dell'indagine compiuta fra le aziende toscane (con Franco Bortolotti), in Agenzia per l'Alta Tecnologia, *Rapporti di subfornitura in Toscana*, Cesvit, Firenze, 2000.

Book Review. Thomas C. Schelling, "Strategies of Commitment and Other Essays", Harvard University Press, Cambridge, Mass. and London, 2006, *History of Economic Ideas*, vol. 14, n. 2, 2006, pp. 168-169.

Effectiveness of IST-RTD Impacts on the EU Innovation System (con Edna Pasher - Altec Team), European Commission, DG Information Society and Media Directorate General, Unit C3, Evaluation and Monitoring, dicembre 2007.

La nuova disciplina del mercato del lavoro e i suoi effetti sull'occupazione femminile (con Franca Borgogelli, Claudia Faleri, Giulio Ghellini, Francesca Mugnaini), Università di Siena, dicembre 2008.

Book Review. Robert Leonard, "Von Neumann, Morgenstern, and the Creation of Game Theory", Cambridge University Press, Cambridge, 2010, *Journal of the History of Economic Thought*, vol. 34, n. 2, June 2012, pp. 282-285.

I Case Studies del Progetto ALBO. Relazione finale (con Franca Pieretti), Deliverable Progetto ALBO, Regione Toscana e Università di Siena, luglio 2013.

Book Review. Young Warren, Leeson Robert, and Darity Jr. William, "Economics, Economists, and Expectations. Microfoundations to Macroapplications", (London and New York: Routledge, 2004) Paperback 2012, *Journal of the History of Economic Thought*, vol. 36, n. 1, March 2014, pp. 118-121.

Book Review. John Staddon, "The New Behaviorism: Second Edition", New York: Psychology Press 2014, *Journal of the History of Economic Thought*, vol. 38, n. 4, December 2016, pp. 560-563.

## **PAPER PRESENTATI A CONVEGNI E SEMINARI**

"Theory vs. Practice: The Tuscany Experience", Convegno Conceptual Approaches to Conversion, International Institute for Peace, Vienna, November 9-12, 1990

"Strategie di conversione: il ruolo degli enti locali", Workshop Un'agenzia per la conversione dell'industria bellica, Milano, 29 maggio 1992

"L'esperienza della Toscana: riflessioni sui processi di conversione Sirio Panel e Europa Metalli-LMI", Convegno Riconvertire al futuro, La Spezia, 30 maggio 1992

"Le origini dell'economia sperimentale (1948-1959): una valutazione critica sull'evoluzione delle metodologie sperimentali", II Convegno Nazionale di Economia Sperimentale, Università di Alessandria, 11-12 febbraio 1994

"Applicazioni economiche della teoria dei giochi: sviluppi recenti e fonti analitiche", Seminari Facoltà di Economia e Commercio, Università di Milano, 8 marzo 1995

"L'io multiplo. Teoria dei giochi e scelta intertemporale", Seminari Le nuove frontiere delle scienze sociali, Fondazione Rosselli, Torino, 10 aprile 1995

"A Proposal for the Revision of the Italian Industrial Districts Theory", Japanese Ministry of Labour, Tokyo, October 4, 1995

"Buyer Behavior: Preference Formation in An Experimental Setting", Economic Science Association, Fall Meeting, Tucson, October 12-14, 1995

"Studi sul pensiero economico del '900. Studi su Hayek, Morgenstern e Nelson & Winter" (con Stefano Fiori e Salvatore Rizzello), Seminari, Dipartimento di Economia, Università di Torino, 13 febbraio 1996

"A Comparative Analysis of the Italian and Japanese Determinants of New Product Successes" (con Hotaka Katahira), The Siena Conference, Siena-Tokyo Research Project, Siena, October 1-3, 1996

"The Recent Evolution of Industrial Districts in Italy and Japan", The Siena Conference, Siena-Tokyo Research Project, Siena, October 1-3, 1996

"Gerarchia e contratti. Il ruolo dei rapporti di subfornitura tra piccole imprese nell'evoluzione dei distretti industriali", VII Convegno Internazionale di Economia e Politica dell'Innovazione - II Workshop Internazionale "Innovazione, sistemi di PMI e sviluppo locale", Cremona, 11-13 giugno 1997

"The Occupational Weight of Small Firms in Industrialized Countries: The Case of Italy and Japan (1980-1995)" (con Paolo Carnazza e Alessandro Vercelli), The Tokyo Conference, Siena-Tokyo Research Project, Tokyo, October 6-8, 1997

"Aziende toscane e committenza internazionale: quali opportunità di sviluppo", Istituto nazionale per il Commercio Estero, Firenze, 21 dicembre 1998

"La subfornitura in Toscana. Risultati dell'indagine compiuta tra le aziende toscane" (con Franco Bortolotti), Cesvit, Firenze, 20 gennaio 1999

"La valutazione nel sistema della ricerca pubblica italiana. Un'indagine empirica" (con Marco Rossi e Stefania Rossetti), II Congresso dell'AIV Associazione Italiana di Valutazione, Università di Napoli Federico II, 15-17 aprile 1999

"Thought and Performed Experiment in Hayek and Morgenstern" (con Carlo Zappia), 5th Annual European Conference on the History of Economics, Cachan (France), April 22-24, 1999; Incontro Murst 60% Luiss, Roma, 25 giugno 1999; V Convegno AISPE, Firenze, 23-25 settembre 1999

"Credit and Subcontracting Relationships in Local Systems of Small Firms" (con Gianni Bonaiuti), Convegno AISSEC Associazione Italiana per lo Studio dei Sistemi Economici Comparati, Siena, 28-30 giugno 2001

"Outsourcing and Information. A Comparative Analysis" (con Sandrine Labory), Convegno AISSEC Associazione Italiana per lo Studio dei Sistemi Economici Comparati, Siena, 28-30 giugno 2001

"Production Outsourcing in Italian Manufacturing Industry", Conference Enterprises, labour markets and institutions in Italy facing the challenges of the XXI century, included in the initiatives for Italy in Japan 2001, October 23-24, 2001, Tokyo University

"Knowledge Creation in Supplier Networks" (con Sandrine Labory), European Association for Evolutionary Political Economy Siena Conference 2001, Università di Siena, November 8-11, 2001; The 5th Annual EUNIP Conference, Wien, November 29th–December 1st, 2001; Third Congress on Proximity, New Growth and Territories, Paris, Carré des Sciences, December 13-14, 2001

"Horse Race Betting and Inside Information", Seminari del Dipartimento di Economia Politica, Università di Siena, 30 ottobre 2002

"An experiment on the drift effect with timing without observability" (con Mauro Caminati e Roberto Ricciuti), 7th CEEL Workshop in Experimental Economics, Trento, May 16-17, 2003; 2003 ESA European Conference, Erfurt, September 26-27, 2003; II Workshop Labsi, Siena, 22 ottobre 2003

"Altruism and reciprocity across gender differences" (con Maria Grazia Paziienza), International ESA Meeting, Amsterdam, June 11-14, 2004

"Paradoxes versus formalism. Evidence from the early years of game theory and experimental economics", I Convegno Nazionale STOREP, Belgirate, 3-4 giugno 2004; II Workshop La matematica nella storia dell'economia, Siena, 17-18 giugno 2004; HES 2004 Conference, Toronto, June 25-28, 2004

"Linking Strategic Interaction and Bargaining Theory: The Harsanyi-Schelling Debate on the Axiom of Symmetry", II Convegno Nazionale STOREP, Siena, 3-4 giugno 2005; ESHET 2005 Conference, Stirling, June 9-12, 2005

"Trust, Trustworthiness and Gender in the Lab", International Summer School of Research, XVIII Workshop Gender and Economics, Siena, July 4-7, 2005

"Drift and Equilibrium Selection with Human and Virtual Players" (con Mauro Caminati e Roberto Ricciuti), ESA European Regional Meeting, Alessandria, September 15-18, 2005; V Workshop LabSi, Firenze, 27 aprile 2007

"Trust and Gender: An Experimental Study of the Relevance of Altruism" (con Maria Grazia Paziienza), ESA European Regional Meeting, Alessandria, September 15-18, 2005

"The Early Years of the Application of Game Theory to Economics from Morgenstern to Shubik", ESHET Conference, Porto, April 28-30, 2006; III Convegno Nazionale STOREP, Lecce, 1-3 giugno 2006

"Altruism and Gender in the Trust Game" (con Maria Grazia Paziienza), International Workshop on Behavioural Game Theory and Experiments, Capua, May 12-13, 2006

"Schelling's Inductive Game Theory", IV Convegno Nazionale STOREP, Pollenzo (CN), 1-3 giugno 2007

"Informational Cascades and Gaze Cascade Effect. An Eye-tracking Study" (con Alessandra Rufa e Jacopo Semmoloni), 2007 Esa World Meeting at LUISS in Rome, June 28-July 2, 2007; 2007 LabSi International Conference on Political Economy and Public Choice: Theory and Experiments, Certosa di Pontignano (Siena), September 27-29, 2007

"Schelling's non-axiomatics", 2th Annual European Conference on the History of Economics (ECHE 2007), Certosa di Pontignano (Siena), October 4-6, 2007

"Cognitive Biases and Gaze Direction. An Experimental Study" (con Alessandra Rufa e Jacopo Semmoloni), Seminari del Dipartimento di Scienze Neurologiche e del Comportamento e del Centro di Ricerche per la Diagnosi, Terapia e Prevenzione del Neurohandicap, Università di Siena, 27 febbraio 2008; RuCCS Colloquium, Center for Cognitive Sciences, Rutgers University, April 8, 2008

"How Can A Psychologist Inform Economics? The Strange Case of Sidney Siegel", V Convegno Nazionale STOREP, Luiss Roma, 6-7 giugno 2008.

"Overconfident Behavior in Informational Cascades: An Eye-Tracking Study", 2008 Florence Experimental Economics Workshop - VI Workshop LabSi, Università di Firenze, June 13, 2008; 2008 LabSi International Conference on Strategic Decision Making in Economics and Politics, Experiments, Theory and Empirical Studies, Università di Salerno, September 8-9, 2008.

"The Ethical Preferences of Investors in Laboratory" (con Costanza Consolandi e Alessandro Vercelli), 2008 LabSi International Conference on Strategic Decision Making in Economics and Politics, Experiments, Theory and Empirical Studies, Università di Salerno, September 8-9, 2008.

"An Experimental Analysis of Travel Mode Choice" (con Patrizia Lattarulo e Maria Grazia Pazienza), IMEBE 2009 5th International Meeting on Experimental & Behavioral Economics, Granada, April 2-4, 2009; I Workshop degli Economisti Sperimentali e Comportamentali Italiani, Università di Firenze, 14-15 maggio 2009; VI STOREP Conference, Università di Firenze, June 3-4, 2009, XI Riunione Scientifica della Società Italiana degli Economisti dei Trasporti e della Logistica, Trieste, 15-18 giugno 2009.

"An Experimental Analysis of Tiebout's Model in a Decentralized System of Public Good Provision" (con Chiara Rapallini), IMEBE 2009 5th International Meeting on Experimental & Behavioral Economics, Granada, April 2-4, 2009; I Workshop degli Economisti Sperimentali e Comportamentali Italiani, Università di Firenze, 14-15 maggio 2009, I SEET (Southern Europe Experimentalists Team) Workshop, Marrakech, January 28-31, 2010; VII Labsi Workshop on Behavioral and Experimental Economics, Faculty of Economics, Università di Siena, April 13-14, 2010.

"Cognitive Economics in the Lab. The Power of Labels", Joint Workshop Rutgers-Siena, "Mind and Culture", Certosa di Pontignano, University of Siena, June 1-2, 2009.

"Eye-Tracking and Decision under Uncertainty", I SEET (Southern Europe Experimentalists Team) Workshop, Marrakech, January 28-31, 2010; Seminari del Dipartimento di Politica Economica, Finanza e Sviluppo, Siena, February 16, 2010; Cognitive and Experimental Economics. Decision and Bounded Rationality, Faculty of Psychology, University of Caserta, May 20-21, 2010; Seminars of CentER, The business & economics research institute of Tilburg University, Tilburg, May 27, 2010; Joint Workshop Rutgers-Siena, "Mind and Culture", RuCCS Center for Cognitive Sciences Rutgers University, June 10-11, 2010, 2010 LabSi Conference on "Neuroscience and Decision Making", Collegio S. Chiara, Università di Siena, September 20-21, 2010.

"Searching for Uniqueness: Shubik's Early Contribution to Economics", ESHET Conference 2010, University of Amsterdam, March 25-27, 2010; VII STOREP Conference, University of Trento, May 30-June 1, 2010.

"Heuristics and Biases in Travel Mode Choice" (con Patrizia Lattarulo e Maria Grazia Pazienza), VII Labsi Workshop on Behavioral and Experimental Economics, Faculty of Economics, Università di Siena, April 13-14, 2010.

"Il processo della decisione tra mente e cervello, Settimana Internazionale della Ricerca, IV edizione "Le Logiche della Scoperta", Matera, 4-9 ottobre 2010.

"Behavioral Finance and Analyst", Scelte di investimento e regole di tutela. Il ruolo della finanza comportamentale tra economia, psicologia e diritto, Consob, Milano, 30 novembre 2010.

"Psychological Pressure in Competitive Environments: The Second Mover Advantage" (con Francesco Feri e Paolo Pin), The 2011 meeting of the Asia-Pacific Economic Science Association, Kuala Lumpur, Malaysia, February 11-13 2011; 2011 Florence Workshop on Behavioural and Experimental Economics, Firenze, April 29-30, 2011; Experimental Methods and Economic Modelling, Faculty of Economics, Second University of Naples, Capua, 3-4 giugno 2001.

"Finanza Comportamentale: La Pars Construens", Finanza: Comportamenti, Regole e Istituzioni, Università Luiss, Roma, 22 febbraio 2011.

"Information processing in betting and investing behavior", III Rutgers-Siena Workshop on Cognitive Sciences, Certosa di Pontignano, University of Siena, 13-15 giugno 2011.

"Le regole della finanza: tra complessità, fiducia, suggestioni e rischi", 4° Convegno di Analisi Transazionale, Performat, Navacchio (Pisa), 15-16 ottobre 2011.

"Metodi sperimentali applicati alla domanda di trasporto", Seminari IRPET Toscana, IRPET Toscana, Firenze, 26 ottobre 2011.

"Progetto ALBO. Ambienti di lavoro virtuali per la rilevazione del benessere organizzativo", Convegno Sicurezza sul Lavoro Associazione Industriali Massa-Carrara, Carrara, 21 novembre 2011; Convegno Formazione nelle Imprese, Associazione Industriali Grosseto, Grosseto, 12 aprile 2012.

"Behavioral finance: la comprensione dei mercati finanziari al di là dei numeri", Associazione Italiana Investor Relations AIR, Milano, 25 settembre 2012.

"Virtual Experiments in Economics. A Methodological Assessment", 2013 Florence Workshop on Behavioral and Experimental Economics, University of Florence, 2-4 maggio 2013.

"Economic Experiments in Low-Immersive Virtual Environments", IV Joint Workshop Rutgers-Siena on Cognitive Sciences, Rutgers University: Center for Cognitive Sciences, May 21, 2013; 8th AEW Alhambra Experimental Workshop, Luiss University, Roma, 3-5 ottobre 2013.

"Job demands-resources balance effects on a sample of Italian teachers" (con Eva Venturini, Mariella Caria, Marco Cerqueglini e Stefano Taddei), 16th Congress of the European Association of work and Organizational Psychology (EAWOP), Munster, Germany, 22-25 maggio 2013.

"Progetto ALBO: Obiettivi e risultati", Workshop Presentazione Progetto ALBO, Presidio Mattioli, Università di Siena, 25 giugno 2013.

"La crisi dei confini/ I confini della crisi: economia e politica, società e individuo", Lezioni sulla crisi/ Lezioni della crisi, Seminario interdisciplinare del Dipartimento di Scienze Sociali, Politiche e Cognitive, Presidio S. Niccolò, Università di Siena, 26 giugno 2013.

"Biases in information processing. Evidence from the lab and the field", Jean Blondel Tuesday Seminars in Political Sciences, Presidio S. Niccolò, Università di Siena, 12 novembre 2013.

"Progetto ALBO. La realtà virtuale per la valutazione approfondita dello stress lavoro-correlato", Workshop Regione Toscana, Regione Toscana, Firenze, 17 dicembre 2013.

"Low Immersive Virtual Experiments. Methods and Applications", aCrossSocial, LABSS-ISTC-CNR, Roma, February 19, 2014; School of Social Sciences, Università di Trento, 2 dicembre 2014.

"Innovare la rilevazione dello stress lavoro correlato attraverso i giochi", Workshop internazionale di lancio della rete italiana dei Living Labs, Pisa, 28 febbraio 2014.

"Mente, Decisioni e Finanza", Magis Workshop Che cos'è la finanza comportamentale, Certosa di Pontignano, Università di Siena, 3 maggio 2014.

"Experimental and Cognitive Economics vs. Political Science", Crash Courses in Experimental Design in Political and Social Sciences, Presidio S. Niccolò, University of Siena, 15-16 maggio 2014.

"Nuove prospettive per la sicurezza del lavoro in provincia di Alessandria", Prefettura di Alessandria e Università del Piemonte Orientale, Alessandria, 16 luglio 2015.

"Percorso partecipativo. Siena siamo noi. Un futuro per Siena", Convegno Università e Città. Un'agenda per il nuovo secolo, Università di Pavia, 9-11 settembre 2015.

"Experimental and quasi-experimental methods in political sciences ", Primakov National Research Institute of World Economy and International Relations (IMEMO), Mosca, 17 giugno 2016.

"Applicazioni delle tecniche di eye-tracking alla psicologia e alla decisione economica", Santa Chiara Lab (Università di Siena), Siena, 27 settembre 2017.

"Virtual Reality Experiments in Economics", VR workshop, RWTH Aachen University, Aachen, 28 settembre 2017; 8th Southern Europe Experimental Teams Meeting (SEET Workshop 2018), Lecce, 22-23 febbraio 2018; Workshop Cognition, rationality, and pro-social behavior, IMT Lucca, 22 marzo 2019.

"Il cambiamento dei comportamenti: teorie e applicazioni", Efficienza energetica 2.0: misurazione, comportamenti e impronta di CO2 negli edifici pubblici, Provincia di Treviso, Treviso, 7 febbraio 2018.

"La realtà virtuale come strumento di ricerca sperimentale", Seminari Progetto di Eccellenza, Dipartimento di Scienze Sociali, Politiche e Cognitive, Università di Siena, Siena, 12 dicembre 2018.

"L'uso della realtà virtuale nei modelli decisionali", Seminari Dipartimento di Economia, Università degli Studi della Campania, Capua, 19 marzo 2019.

"Intertemporal Choice", 2nd DISPOC Interdisciplinary Meeting, Certosa di Pontignano (Università di Siena), Siena, 4 ottobre 2019; Seet 2020 Workshop Naples Southern Europe, 6-8 febbraio 2020.

"The effect of future self-continuity on delaying immediate gratification. A virtual reality experiment" (with Valeria Faralla, Stefano Baraldi, Luca Lusuardi, Maurizio Masini, Vincenzo Santalucia, Diletta Scaruffi, Matteo Sirizzotti), European Conference on Cognitive Ergonomics 2021, Università di Siena, 26-29 aprile 2021.

"The acceptability of exosomatic energy limits: an immersive virtual reality experiment " (with Stefano Baraldi, Sara Ermini, Claudia Fata, Pietro Guarnieri, Valeria Faralla, Luca Lusuardi, Tommaso Luzzati, Marco Raugi, Vincenzo Santalucia), XIV International Conference of the European Society for Ecological Economics, Università di Pisa, 14-17 giugno 2022.

## **LAVORI IN PREPARAZIONE**

The effect of social exposure and virtual reality in prosocial behaviour (con Valeria Faralla)

The role of anthropomorphism for social preferences. An experiment in virtual reality (con Sara Ermini, Valeria Faralla, Matthias Unfried)

Immersive Virtual Reality (iVR) technologies for University education. A human user-centered approach (con Sara Ermini)

Searching for uniqueness. Shubik's early contribution to economics

\*\*\*\*\*