



Interclasse in “Scienze delle Amministrazioni e delle Organizzazioni” (L-16, LM-63) del Dipartimento di Scienze Politiche e delle Relazioni Internazionali (DEMS)

- Gennaio 2013-2015 Partecipazione, come ricercatore dell'unità dell'Università di Roma “Tor Vergata” (coordinatore locale prof. L. Castellucci), alla redazione progetto PRIN 2010-2011 dal titolo: “I cambiamenti climatici nell'area del Mediterraneo: scenari evolutivi, impatti economici, politiche di mitigazione e innovazione tecnologica” – Coordinatore nazionale prof. M. Galeotti (36 mesi)
- 2015 Partecipazione, come ricercatore della unità operativa dell'Università di Cagliari, alla redazione della proposta progettuale “Funzioni, valori e nuove opportunità per il territorio extraurbano come leva per il contenimento del consumo di suolo” nell'ambito del bando PRIN 2015
- 2013 Partecipazione al collegio di dottorato di Scienze Economiche per dottorato intra-universitario tra l'Università di Palermo, l'Università di Messina e l'Università di Catania – ciclo XXIX.
- 2011-2012 Partecipazione come ricercatore al progetto “Regioni e macroregioni nel cambiamento economico”, Ansaldo Foundation of Genoa, (febbraio – aprile 2011-2012)
- 2011 Partecipazione come ricercatore al progetto “Le Imprese Industriali del Mezzogiorno”, Ugo La Malfa Foundation of Rome (novembre–dicembre 2011)
- 2010 Partecipazione come ricercatore al progetto “Progresso tecnico, politica energetica e lock-in tecnologico”, Dipartimento SEFEMEQ dell'Università di Roma “Tor Vergata”, (luglio-novembre 2010) (assegno di ricerca)
- 2009-2010 Partecipazione come ricercatore al progetto “La Virgola di Ponente: Ripensando la Questione Meridionale”, Fondazione Ansaldo di Genova, (settembre – dicembre 2009-2010)
- 2009 Partecipazione come ricercatore al progetto “Analysis of Italian Industrial Districts”, Presidenza del Consiglio (giugno–ottobre 2009)
- 2008-2009 Partecipazione come ricercatore al progetto “Analisi della produttività del lavoro nel settore dei servizi”, Dipartimento CEIS dell'Università di Roma “Tor Vergata”, (febbraio 2008- febbraio 2009) (attribuzione di assegno di ricerca)
- 2007-2008 Partecipazione come ricercatore al progetto “Quali politiche di sviluppo per il litorale della Provincia di Roma”, responsabile scientifico prof. L. Paganetto, Dipartimento CEIS dell'Università di Roma “Tor Vergata”, (febbraio 2007- febbraio 2008) (attribuzione di assegno di ricerca)
- 2006 Partecipazione come ricercatore al progetto “Bilancio pubblico italiano”, Dipartimento CEIS dell'Università di Roma “Tor Vergata”, (giugno-dicembre 2006) (attribuzione di assegno di ricerca)
- Fall 2001 Stage presso il Ministero del Tesoro, Roma, Italia, per elaborare la tesina per il Master Mei dell'Università di Roma “Tor Vergata”, dal titolo “Unemployment and Equilibrium Value of the Labour Income Share in Italy” (supervisore: Dott. Ricchi)

## Istruzione e formazione

### Istruzione

- Nov. 2005 Ph.D. in Economics and Institutions presso l'Università di Roma "Tor Vergata", Facoltà di Economia, Roma, Italia
- Titolo della tesi di dottorato: "Property Rights, Incentives and Regulations: Three Essays": Titolo saggio 1: "The Stability of the Adjusted and Unadjusted Environmental Kuznets Curve"; Titolo saggio 2: "Corporate Governance and Firm Performance: A Comparative Analysis on Auditing Matters"; Titolo saggio 3: "Bank-Firm Relationship and Firm Performance in Italy: Are Banks the Main Source of Firm Financing?"  
Supervisori: Proff. Pasquale Lucio Scandizzo e Leonardo Becchetti
- 2000-2001 Master (MSc) in Economics and Institutions (Master Mei) presso l'Università di Roma "Tor Vergata", Facoltà di Economia, Roma, Italia
- Titolo della tesi del Master: "Unemployment and Equilibrium Value of the Labour Income Share in Italy"  
Supervisore: Prof. Pasquale Lucio Scandizzo e dott. Riccardo Ricchi (Ministero del Tesoro, Roma, Italia)
- Nov. 1999 Laurea in Economia presso l'Università di Roma "Tor Vergata", Facoltà di Economia, Roma, Italia
- Titolo della tesi: "La Corporate Governance delle imprese: Diritti di Proprietà e Struttura Finanziaria"  
Supervisore: Prof. Pasquale Lucio Scandizzo  
Co-supervisore: Prof. Stefano Gorini

### Onorificienze e premi

- 2001-2004 Borsa di dottorato, Università di Roma "Tor Vergata", Roma, Italia

### Summer Schools

- 5-18 Settembre 2004 XV Bertinoro Summer School di Econometria su "Discrete choice model and panel data", Centro Interuniversitario Econometrico CIdE, Università di Bologna. Docenti: Nunzio Cappuccio (Università degli Studi di Padova), Diego Lubian (Università degli Studi di Verona), Rocco Mosconi (Politecnico di Milano), Carla Rampichini (Università degli Studi di Firenze) and Alessandro Sembenelli (Università degli Studi di Torino).
- 25 – 30 Agosto 2004 Summer School su "Corporate Finance, Corporate Governance, and Political Economy", Centro Studi Finanziari (CFS). Docenti: Enrico C. Perotti (Università di Amsterdam), Antoine Faure Grimaud (London School of Economics) e Hyun Song Shin (London School of Economics).
- 26 – 30 Luglio 2004 Summer School su "Applied Economics and Programming in MATLAB", Dipartimento di Economia e Metodi Quantitativi dell'Università degli Studi di Lecce. *Docente*: Ulrich Woitek (Università di Monaco di Baviera)

9 – 15 Luglio 2003 Summer School su “Optimization: theory and method”, “Insubria” Università degli Studi di Varese. *Docenti*: Prof. Dinh The Luc (Università di Avignone) e Prof. Massimo Pappalardo (Università di Pisa)

### **Attività didattiche**

2013 - oggi *Assistant professor* di Macroeconomia, Dipartimento di Scienze Politiche e Relazioni Internazionali (DEMS), Università degli Studi di Palermo, Palermo, Italia.

2021 *Assistant professor* di Economia Ambientale e Green deal europeo, Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche Chimiche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Palermo, Palermo, Italia.

2020 - oggi *Assistant professor* di Analisi Costi-Benefici applicata al contesto ambientale, presso il Corso di Laurea Magistrale in Economia e Sviluppo delle Risorse Naturali e dell’Ambiente, Università di Roma “Niccolò Cusano”, Dipartimento di Economia, Roma, Italia.

2017-2019 *Assistant professor* di Economia dell’Innovazione, Dipartimento di Economia, Università di Cassino, Cassino (FR), Italia.

2017-2019 *Assistant professor* di Economia e Politica dell’Innovazione (Modulo I), presso il Corso di Laurea Magistrale in Economia e Diritto delle Imprese, Dipartimento di Economia, Università degli Studi di Cassino, Cassino (FR), Italia.

2015-2016 *Assistant professor* di Microeconomia, Macroeconomia e Principi di Economia, Facoltà di Economia, Università Uninettuno, Roma, Italia.

2013-2016 *Assistant professor* di Banche e Intermediazioni Finanziarie, Facoltà di Economia, Università Uninettuno, Roma, Italia.

2010-2013 *Teaching Assistant* di Economia Politica, Università degli Studi di Palermo, Facoltà di Scienze Politiche, Palermo, Italia.

2010-2012 *Assistant professor* di Macroeconomia, presso il Dottorato di Ricerca in Diritto ed Economia Ambientale, Facoltà di Economia, Università di Roma “Tor Vergata”, Roma, Italia.

2010-2011 *Assistant professor* di Microeconomia per le Imprese, Facoltà di Scienze Politiche, Università di Palermo, Palermo, Italia.

2009-2010 *Assistant professor* di Development and Growth, (tenuto in inglese), Facoltà di Scienze Politiche, Università di Roma “La Sapienza”, Roma, Italia.

2008-2009 *Teaching Assistant* di Principi di Microeconomia, Facoltà di Economia, Università di Roma “Tor Vergata”, Roma, Italia.

2000-2006 *Teaching Assistant* di Politica Economica, Facoltà di Economia, Università di Roma “Tor Vergata”, Roma, Italia.

2002-2005 *Teaching Assistant* di Sistemi Finanziari, Facoltà di Economia, Università di Roma “Tor Vergata”, Roma, Italia.

2000-2003 *Teaching Assistant* of Principles of Microeconomics, Economics Faculty, Università di Roma “Tor Vergata”, Rome, Italy.

2003-2005 *Teaching Assistant* of Microeconomics: Game Theory and Monopoly and Oligopoly Markets, (tenuto in inglese), presso il Corso di Laurea Magistrale

in Economia (MEI), Facoltà di Economia, Università di Roma “Tor Vergata”, Roma, Italia.

Ottobre 2006

*Teaching Assistant* of Microeconomics: Consumer and Firm Theory (held in English), presso il corso di Laurea Magistrale in Sviluppo, Cooperazione Economica e Internazionale (MESCI), Facoltà di Economia, Università di Roma “Tor Vergata”, Roma, Italia.

## **Supervisione di studenti di dottorato**

Andrea Pronti: Due saggi di economia dell’ambiente e delle risorse naturali: 1) What are the factors driving the adoption and intensity of sustainable irrigation technologies in Italy?; 2) Innovation in Irrigation Technologies for a Sustainable Agriculture: A Panel Endogenous Switching Analysis on the Italian Farms’ Land Productivity, Dottorato di Ricerca in Economia Ambientale, Dipartimento di Economia, Università di Ferrara, Ferrara, Italia, discusso il 16 aprile 2021

Donatella Vignani: Tre saggi di economia ambiente e delle risorse naturali: 1) Domestic Material Consumption Indicator and Natural Resources: A European Analysis of the Environmental Kuznets Curve; 2) Use of Natural Non-renewable Resources and Environmental Federalism in Italy. Evidence from Regional Management of Mining and Quarrying; 3) The Exploitation of Minerals Resources in Italy analyzed through National and Regional legislation, Dottorato di Ricerca in Diritto dell’Ambiente e dell’Economia, Dipartimento di Economia e Finanza, Università di Roma “Tor Vergata”, Roma, Italia, discusso in aprile 2014

## **Valutatore esterno di tesi di dottorato e membro di commissione di dottorato**

Marco Quatrosi, Dottorando in Economia e Management dell’Innovazione e della Sostenibilità – EMIS XXXIV ciclo, Dipartimento di Economia, Università di Ferrara, Ferrara e Università di Parma, Parma, valutato a marzo 2022

Orzi Gaia, Dottorando in Studi Politici: Teoria dei processi socio-culturali, politici e della cooperazione internazionale XXXIII ciclo, Dipartimento di Scienze Politiche, Università di Roma Sapienza, Roma, valutato a maggio 2021

Stefania Schipani, Dottorando in Environmental Law and Economics, Dipartimento di Economia e Finanza, Università di Roma “Tor Vergata”, Roma, Italia, valutato nel 2017

Uswatun Hasanah, Dottorando in Economics, Law and Institutions, Dipartimento di Economia e Finanza, Università di Roma “Tor Vergata”, Roma, Italia, valutato nel 2017

Alessandro Francia, Nicoletta Valeria Trotta, Andrea Chiappetta, Cosimo Antonaci, Giovanna Leonori, Dottorandi in Environmental Law and Economics, Dipartimento di Economia e Finanza, Università di Roma “Tor Vergata”, Roma, Italia, discusso nel 2016

Jamil Chaya, Dottorando in Money and Finance, Facoltà di Economia, Università di Roma “Tor Vergata”, Roma, Italia, valutato nel 2015

Proma Bhattacharya, Dottorando in Money and Finance, Facoltà di Economia, Università di Roma “Tor Vergata”, Roma, Italia, valutato nel 2015

Giovanna Di Stefano, Dottorando in Money and Finance, Facoltà di Economia, Università di Roma “Tor Vergata”, Roma, Italia, valutato nel 2014

Branimir Jovanovic, Dottorando in Money and Finance, Facoltà di Economia, Università di Roma “Tor Vergata”, Roma, Italia, valutato nel 2014

### **Interessi di ricerca**

Economia ambientale e delle risorse naturali: sviluppo sostenibile, curva di Kuznets ambientale, economia e politica ambientale, cambiamenti climatici e agricoltura, innovazione ambientale, economia ecologica, pratiche di adattamento e mitigazione, economia dell'acqua.

Economia Urbana, Economia Applicata, Analisi dei dati Panel, Economia Culturale.

### **Attività di referaggio**

The Lancet Planetary Health, Sustainability, Empirica, World Development, Economia Politica - Journal of Analytical and Institutional Economics, Environmental Science and Pollution Research, Climate and Development, Financial innovation, Journal of Industrial Ecology, Ecological Economics, Environment and Development Economics, Applied Economics.

### **Link ai miei profili scientifici**

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0001-9339-152X>

SCOPUS: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=14832154000>

ResearchGate: <https://www.researchgate.net/profile/Sabrina-Auci>

GoogleScholar: <https://scholar.google.com/citations?user=mT8Ozn0AAAAJ&hl=it>

University Website: <https://www.unipa.it/persone/docenti/a/sabrina.auci/?pagina=curriculum>

### **Visiting Scholar all'estero**

25 Novembre –

9 Dicembre 2008 Visiting researcher per un progetto su “Relationship between liberalization of the services sector and total factor productivity in the manufacturing sector” con Gema Fabro presso il Dipartimento di Economia Applicata della Facoltà di Economia dell'Università di Saragozza in Spagna.

10 Gennaio –

28 Febbraio 2005 Visiting researcher per un progetto su “Corporate Governance” con Prof. C. Wihlborg presso il Dipartimento di Finanza, Copenhagen Business School (CBS); Law Economics and Financial Institution at CBS (LEFIC) e Center for Corporate Governance (CCG), Copenhagen, Denmark

### **Pubblicazioni e Working Papers**

2021

“*Climate Variability, Innovation and Firm Performance: Evidence from the European Agricultural Sector*”, (insieme a Barbieri, N., Coromaldi, M., e Michetti, M.), 2021, European Review of Agricultural Economics, 48(5), 1074-1108, First online: September 2021, DOI: <https://doi.org/10.1093/erae/jbab039>

- “*Irrigation Water Intensity and Climate Variability: An Agricultural Crops Analysis of Italian Regions*”, (insieme a Vignani D.), 2021, *Environmental Science Pollution Resources* 28, 63794–63814, First online: January 2021, DOI: <https://doi.org/10.1007/s11356-020-12136-6>
- “*Climate Variability and Agricultural Production Efficiency: Evidence from Ethiopian Farmers*”, (insieme a Coromaldi M.), 2021, *International Journal of Environmental Studies*, 78(1), 57-76, First online: May 2020, DOI: <https://doi.org/10.1080/00207233.2020.1754559>
- “*How does public spending affect technical efficiency? Some evidence from 15 European countries*”, (insieme a Castellucci L. e Coromaldi M.), 2021, *Bulletin of Economic Research*, 73(1), 108-130, First online: 04 March 2020, DOI: <https://doi.org/10.1111/boer.12236>,
- “*Innovation for Climate Change Adaptation and Technical Efficiency: An Empirical Analysis in the European Agricultural Sector*” (insieme a Barbieri N., Coromaldi M. e Vignani D.), 2021, *Economia Politica*, 1-27, First online: April 2020, DOI: <https://doi.org/10.1007/s40888-020-00182-9>

## 2020

- “*A New Look at the Effect of School Autonomy on Pupils’ Performance*”, (insieme a Coromaldi M. e De Fraja G.), 2020, mimeo
- “*Irrigation Water Intensity and Climate Variability: An Agricultural Crops Analysis of Italian Regions*”, (insieme a Vignani D.), mimeo a draft from “*Water Resources in Agricultural Crops: Improving the Use in the Presence of Climate Variability*”, (insieme a Vignani D.), mimeo
- “*Innovation in irrigation technologies for sustainable agriculture: An endogenous switching analysis on Italian farms’ land productivity*”, (insieme a Pronti A.), 2020, mimeo
- “*Agricultural and Biotechnology Patents as an Adaptation to Climate Change: A European Analysis of Farmer’s Efficiency*” (insieme a Coromaldi M. e Vignani D.), 2018, mimeo
- “*Climate change impact on Ethiopian small-holders technical efficiency*”, (insieme a Coromaldi M.), 2018, mimeo
- “*What are the factors driving the adoption and intensity of sustainable irrigation technologies in Italy?*”, (insieme a Pronti A. e Mazzanti M.), 2020, CERCIS Working Paper.
- “*Mines and Quarries: An Analysis of Withdrawals Determinants in Italy*”, (insieme a Vignani D.), 2020, *Resources Policy*, 67, 1-11, First online: March 2020, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.resourpol.2020.101657>
- “*Climate Variability and Agriculture in Italy: A Stochastic Frontier Analysis at the Regional Level*”, (insieme a Vignani D.), 2020, *Economia Politica*, 37, 381-409, First online: January 2020, DOI: <https://doi.org/10.1007/s40888-020-00172-x>,
- “*Smartness, Sustainability and Resilience: Are They Related?* (insieme a Mundula L.), 2020, in Monteiro J., Silva A.J., Mortal A., Aníbal J., Moreira da Silva M., Oliveira M., and Sousa N. (eds) “*INCREaSE 2019 Proceedings of the 2nd International Congress on Engineering and Sustainability in the XXI Century*”, Springer International Publishing, 568–586; Print ISBN: 978-3-030-30937-4; Electronic ISBN: 978-3-030-30938-1; DOI: 10.1007/978-3-030-30938-1\_44

## 2019

- “*How Does the Public Spending Affect Technical Efficiency? Some Evidence from 15 European Countries*” (insieme a Castellucci L. e Coromaldi M.), December 29, 2019, CEIS Tor Vergata Research Paper Series, 17 (10), Working Paper No. 476. ISSN 2610-931X, Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=3495620> or <http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.3495620>
- “*Smart cities. Luci ed ombre di una visione di futuro*”, (insieme a Mundula L.), 2019, MediaGeo: Roma, ISBN 978-88-908755-6-4.
- “*Resilience Smartness and sustainability. Towards a new paradigm?*”, (insieme a Mundula L.), 2019, in Gargiulo C. and Zoppi C. (Eds), “*Planning, nature and ecosystem services. INPUT aCademy 2019*

conference proceedings”, Napoli: FedOAPress, pp. 539-548, ISBN 978-88-6887-054-6, DOI: 10.6093/978-88-6887-054-6

- “*Bright Cities and City Information Modeling*” (insieme a Mundula L., Quaquero E.), 2019, in Schrenk M., Popovich V.V., Zeile P., Elisei P., Beyer C., Ryser, J (Eds.), “IS THIS THE REAL WORLD? Perfect Smart Cities vs. Real Emotional Cities”. Proceedings of REAL CORP 2019, 24th International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society, 143-152 Vienna. ISSN 2521-3938 ISBN 978-3-9504173-6-4 (CD), 978-3-9504173-7-1 (print)
- “*Dai Bright Green Buildings alle Bright Cities*” (insieme a Mundula L.), 2019, Smart for City, 1, 32-36
- “*La misura delle smart cities e gli obiettivi della strategia EU 2020: una riflessione critica*”, (insieme a Mundula L.), 2019, GeoTema, 59, 57-69.
- “*Institutions and Innovation as Driving Forces Towards a Smart City and Sustainable Territorial Development*”, (insieme a Mundula L.), 2019, in Cagica Carvalho L., Rego C., Lucas M.R., Sánchez-Hernández M.I. and Noronha Viana A.B., (eds.) “New Paths of Entrepreneurship Development. The Role of Education, Smart Cities, and Social Factors”, Cham: Springer International Publishing, p. 77-98, First online: December 2018, (Hard cover) DOI: [https://doi.org/10.1007/978-3-319-96032-6\\_5](https://doi.org/10.1007/978-3-319-96032-6_5) ISBN 978-3-319-96031-9 (e-book) ISBN 978-3-319-96032-6
- “*Institutional Entrepreneurship, Trust and Regulatory Capture in the Digital Economy*” (insieme a Mundula L.), 2019, in Luísa Cagica Carvalho and Pedro Isaías (eds.), “Handbook of Research on Entrepreneurship and Marketing for Global Reach in the Digital Economy”, IGI GLOBAL, p. 58-79, DOI: 10.4018/978-1-5225-6307-5.ch003, ISBN13: 9781522563075 and ISBN10: 1522563075

## 2018

- “*The Environmental Kuznets Curve within European Countries and Sectors: Greenhouse Emission, Production Function and Technology*”, (insieme a Trovato G.), 2018, Economia Politica, 35, 895–915, First online: February 2018, DOI: <https://doi.org/10.1007/s40888-018-0101-y>
- “*The impact of climate change on the distribution of rural income in Ethiopia*”, (insieme a Coromaldi M. and Castellucci L.), 2018, International Journal of Environmental Study, 75(6), 913-931, First online: June 2018, DOI: <https://doi.org/10.1080/00207233.2018.1475914>

## 2017

- “*Public Choices and Decision-making Processes: A Case Study on Sustainable Mobility*” (insieme a L. Mundula), 2017, in Schrenk M., Popovich V.V., Zeile P., Elisei P., Beyer C. (eds), REAL CORP 2017 “Panta Rhei – a World in Constant Motion” Proceedings of 22st International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society, 12-14 September 2017, Vienna, Austria, CORP - Competence Center of Urban and Regional Planning, pp. 421-432 ---- ISBN 978-3-9504173-2-6 (CD), 978-3-9504173-3-3 (print)
- “*Institutions, Firms and Environment in a Framework of Innovation*”, (insieme a Mundula L.), 2017, in Borseková K., Vanová A. and Vitálišová K. (eds), “6th Central European Conference in Regional Science (CERS) – Engines of Urban and Regional Development Conference Proceedings”, Banská Bystrica, Slovakia, p. 715-724, 2017, ISBN 978-80-557-1335-9
- “*Smartness, City Efficiency and Entrepreneurship Milieu*”, (insieme a Mundula L.), 2017, in Carvalho L. (ed.) “Handbook of Research on Entrepreneurial Development and Innovation within Smart Cities”, IGI Global, Hershey PA, US, pp. 173-198, ISBN13: 9781522519782 ISBN10: 1522519785 DOI: 10.4018/978-1-5225-1978-2.ch009
- “*Il Contrasto all'Economia Sommersa: Un'Analisi Comparata di Politiche*”, (insieme a Mundula L.), 2017, in D'Alberti Carlo (ed.), “Corruzione e pubblica amministrazione”, Jovine Editore, Napoli, pp. 963-980, ISBN 978-88-243-2501-1



“*Measuring Water-use in Response to Climate Change: An Analysis of the Efficiency of Italian Crop Production System*”, (insieme a Vignani D.), 2017, Proceedings ICAS VII Seventh International Conference on Agricultural Statistics I Rome 24-26 October 2016, DOI 10.1481/icasVII.2016.d24b

## 2016

“*Smart cities: a policy tool for city efficiency?*”, (insieme a Mundula L.), in Schrenk M., Popovich V.V., Zeile P., Elisei P., Beyer C. (eds), “REAL CORP 2016 Smart Me Up! How to become and how to stay a Smart City, and does this improve quality of life?” Proceedings of 21st International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society, 22-24 June 2016, Hamburg, Germany, CORP - Competence Center of Urban and Regional Planning, pp. 589-597, ISBN 978-3-9504173-0-2 (CD), 978-3-9504173-1-9 (print), 2016

“*Defining Smart Cities: a relative and dynamic approach*”, (insieme a Mundula L. e Vignani D.), in Schrenk M., Popovich V.V., Zeile P., Elisei P., Beyer C. (eds), “REAL CORP 2016 Smart Me Up! How to become and how to stay a Smart City, and does this improve quality of life?” Proceedings of 21st International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society, 22-24 June 2016, Hamburg, Germany, CORP - Competence Center of Urban and Regional Planning, pp. 213-221, ISBN 978-3-9504173-0-2 (CD), 978-3-9504173-1-9 (print)

“*Climate Change and Water Resources: A Policy Implication for the Italian Crop Production System*”, (insieme a Vignani D.), 2016, mimeo

## 2015

“*Smart Cities and Eu growth strategy: A Comparison among European Cities*”, (insieme a Mundula L.), FUET Working Paper, n. 02, 2015, ISSN 2420-9112

## 2014

“*Efficiency of Italian Opera Houses: a Stochastic Frontier Production Function Approach*”, (insieme a Cognata A.), working paper, mimeo, 2014

“*Recycling construction and demolition waste within a Smart City approach: evidence from Italy using regional panel data*”, (insieme a Mundula L. e Vignani D.), working paper, mimeo, 2014

“*La misura delle Smart Cities: un approccio dinamico*”, (insieme a Mundula L. e Vignani D.), working paper, mimeo, 2014

“*Climate change effects and agriculture in Italy: a stochastic frontier analysis at regional level*”, (insieme a Vignani D.), MPRA Working Paper No. 53500, 2014

“*Il ruolo delle filiere nell'industria italiana della meccanica: un legame stabile tra il Nord-Ovest e il Meridione*”, Rivista Economica del Mezzogiorno, 3, 2014, ISSN: 1120-9534

“*Domestic Material Consumption Indicator and Natural Resources: a European Analysis of the Environmental Kuznets Curve*” (insieme a Vignani D.), Statistica Applicata - Italian Journal of Applied Statistics, 24(2), pp. 173-194, 2014, ISSN: 1125-1964

## 2013

“*A New Definition of Smart Mobility Characteristic within a Smart City Analysis*”, (insieme a Mundula L.), working paper, mimeo, 2013

“*Smart Cities and a Stochastic Frontier Analysis: A comparison among European cities*”, (insieme a Mundula L.), MPRA Paper No. 51586, 2013

- “*Il contrasto al lavoro non dichiarato: un’analisi comparata di policy*”, (insieme a Mundula L.), SSRN working paper, 2013, <http://ssrn.com/abstract=2332683> or <http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.2332683>
- “*Environmental Kuznets Curve and Domestic Material Consumption Indicator: a European Analysis*” (insieme a Vignani D.), MPRA Paper No. 52882, July 2013
- “*Efficiency in the Use of Natural Non-renewable Resources and Environmental Federalism in Italy. Evidence from Regional Management of Mining and Quarrying*” (insieme a Castellucci L. e Vignani D.), CEIS Research Paper Series, 11(8), no. 277, May 2013
- “*Does Cutting Back the Public Sector Improve Efficiency? Some Evidence from 15 European Countries?*”, (insieme a Castellucci L. e Coromaldi M.), CEIS Research Paper Series, 11(7), no. 274, April 2013
- “*Imposte e Governance Regionale in Materia di Cave e Miniere in Italia*”, (insieme a Castellucci L. e Vignani D.), in Ficari V. e Scanu G. (ed.), “Tourism taxation. Sostenibilità ambientale e turismo fra fiscalità locale e competitività”, Giappichelli Editore, Torino, 2013, ISBN 978-88-348-2646-1
- “*Dalle politiche pubbliche alla valutazione dei progetti*”, (insieme a Bettoni L.) in Pasca di Magliano R. (ed.), “Percorsi dello sviluppo”, Roma, Hortusbooks, Edizioni Nuova Cultura, 2013, 403-406, Doi: 10.4458/0351-24;
- “*Valutazione dei progetti*”, in Pasca di Magliano R. (ed.), “Percorsi dello sviluppo”, Roma, Hortusbooks, Edizioni Nuova Cultura, 2013, 406-442, Doi: 10.4458/0351-25

## 2012

- “*Comparing different poverty rankings: Evidence from Italian EU-SILC Dataset*”, (insieme a Castelli A. e Zoli M.), working paper, mimeo, 2012
- “*Uso efficiente di risorse naturali non-rinnovabili da cave e miniere in Italia. Analisi delle serie storiche basate sui Conti dei Flussi di Materia a livello di Intera Economia (EW-MFA)*”, (insieme a Vignani D.), working paper mimeo, 2012
- “*Smart Cities and a Stochastic Frontier Analysis: A comparison among European cities*”, (insieme a Mundula L.), SSRN working paper, posted 9 November 2012, <http://ssrn.com/abstract=2150839> or <http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.2150839>
- “*Efficiency in the use of natural non-renewable resources from mining and quarrying in Italy. Time series analysis and Economy-wide Material Flows Accounts*” (insieme a Vignani D.), “Atti della XLVI Riunione Scientifica Roma, 20-22 giugno 2012”, CLEUP, Padova
- “*Stochastic Frontiers Approach: an Empirical Analysis of Italian Environmental Spending*”, (insieme a Castelli A. e Vignani D.), “Atti della XLVI Riunione Scientifica Roma, 20-22 giugno 2012”, CLEUP, Padova
- “*Accessibilità*”, in Provincia di Roma (ed.), “Percorsi di sviluppo locale. Il Litorale della Provincia di Roma”, Aracne, Roma, 2012
- “*Sistema Produttivo ed Occupazionale*”, in Provincia di Roma (ed.), “Percorsi di sviluppo locale. Il Litorale della Provincia di Roma”, Aracne, Roma, 2012
- “*Sistema sociale*”, in Provincia di Roma (ed.), “Percorsi di sviluppo locale. Il Litorale della Provincia di Roma”, Aracne, Roma, 2012
- “*Local vs national environmental spending: a stochastic frontier analysis*”, (insieme a Castelli A. e Vignani D.), *Euroeconomica*, 5(31), 2012, 40-56

## 2011

- “*Pollution and Economic Growth: A Maximum Likelihood Estimation of Environmental Kuznets Curve*” (insieme a Castelli A.), MPRA Working Paper No. 53441, 2011
- “*Local or national environmental spending in Italy: a stochastic frontier analysis*”, (insieme a Castelli A. e D. Vignani), MPRA Paper No. 58621, 2011
- “*The Environmental Kuznets Curves within European countries and sectors: Greenhouse emission, production function and technology*” (insieme a Trovato G.), MPRA Working Paper No. 53442, 2011

“Nota sui dati delle Tabelle” in FULM (ed.), *Le Imprese Industriali del Mezzogiorno. Rapporto sui dati cumulativi di bilancio 2008-2012*, vol. 1, p. 17-32, 2011

## 2010

Review of two books: Pasca di Magliano R., “Fondi di Ricchezza Sovrana” (LED editore, Milano, 2009) e Savona P. e Regola P., “Il Ritorno dello Stato Sovrano” (Rubbettino editore, Soveria Mannelli (CZ), 2009), in *Dirigenza Bancaria*, March–April 2010

## 2008

“*A Comparison between EU-KLEMS and STAN OECD Datasets*”, working paper, 2008

## 2007

“*Relazione tra Variabili di Auditing e valore dell'impresa*” paragraph within the chapter “Corporate governance e informazione nei mercati finanziari” in Bagella M. (ed.), “I mercati finanziari hanno un'anima?”, Bancaria Editrice, Roma, 2007

“*Growth and Productivity in the Services Sector: A Cross-Country and Cross-Sectoral Analysis*”, (insieme a Atella V., Dalle Chiaie S. e Tria G.), Atella V. e Tria G. (ed.), First Report “CEIS-Servizi”, CEIS “Tor Vergata” University, June 2007

“*Organizzazione dei mercati finanziari e regole giuridiche di corporate governance: confronto tra Italia, alcuni paesi europei e Stati Uniti*”, in Bagella M. (ed.), “Il sistema finanziario internazionale. Dal mercato chiuso al mercato aperto”, Giappichelli Editore, Torino, 2007

“*Stabilità ed efficienza dei mercati finanziari e principi di corporate governance*”, in Bagella M. (ed.), “Il sistema finanziario internazionale. Dal mercato chiuso al mercato aperto”, Giappichelli Editore, Torino, 2007

## 2006

“*Testing crucial model assumptions: the income/willingness to pay for the environment nexus in the Environmental Kuznets Curve*” (insieme a Becchetti L. e Rando L.), Quaderno CEIS, 238, June 2006.

“*Corporate Governance and Firm Performance: A Comparative Analysis on Auditing Matters*”, in *Corporate Ownership & Control*, 4(1), 2006

“*The Instability of the Adjusted and Unadjusted Environmental Kuznets Curve*” (insieme a Becchetti L.), 2006, in *Ecological Economics*, 60(1), 282-298, First online: February 2006, doi: <https://doi.org/10.1016/j.ecolecon.2005.11.029>

## 2005

“*I Servizi di Revisione Contabile in US e EU. Convergenza delle regole e asimmetria di impatto*” (insieme a Bagella M. e D'Agosto E.), *Analisi Giuridica dell'Economia*, 1, 2005

“*The Stability of the Adjusted and Unadjusted Environmental Kuznets Curve*” (insieme a Becchetti L.), *Fondazione ENI Enrico Mattei, Note di Lavoro*, 93.2005, 2005

## 2004

“*Organizzazione dei mercati finanziari e regole giuridiche di corporate governance: confronto tra Italia, alcuni paesi europei e Stati Uniti?*”, Bagella M. (ed.) “Lezioni di Sistemi finanziari”, I edizione, p. 33-96, Roma, Aracne Editrice, 2004

“*Stabilità ed efficienza dei mercati finanziari e principi di corporate governance?*”, Bagella M. (ed.), “Lezioni di sistemi finanziari”, I edizione, p. 97-148, Roma, Aracne Editrice, 2004

## **Conferenze**

*La partecipazione si intende in sessione ordinaria se non specificata diversamente*

### **2021**

SEEDS2021 Annual Workshop, November 4th, 2021, University of Tor Vergata, Rome, Italy, paper presentato “*The Adoption Determinants of Climate-smart Production Practices and their impacts on Farm Outcome in Uganda?*”, (insieme a Castellucci L. e Coromaldi M.)

9th Annual Conference of SISC, Società Italiana per le Scienze del Clima, “Accelerating Climate Action: A just transition in a post-Covid era” September 22nd-24th, 2021, paper presentato “*Italian City Efficiency Under Climate Variability: A Stochastic Frontier Analysis?*”, (insieme a Vignani D.)

XLII Annual Conference of AISRE 8-10 September 2021 online event, paper presentato “*Italian City Efficiency Under Climate Variability: A Stochastic Frontier Analysis?*”, (insieme a Vignani D.)

LVII Convegno SIDeA, Società Italiana di Economia Agraria, Agricoltura e Società tra mercato, innovazione e ambiente: le nuove frontiere di analisi dell’impresa agro-alimentare, 16-17 settembre 2021, Bologna, Italy, paper presentato “*The Adoption Determinants of Climate-smart Production Practices and their impacts on Farm Outcome in Uganda?*”, (insieme a Castellucci L. e Coromaldi M.)

XVI EAAE Annual Congress of the European Association of Agricultural Economists, 25-28 August 2020 Postponed to 20-23 July 2021, Prague, Czech Republic, paper presentato “*What are the factors driving the adoption and intensity of sustainable irrigation technologies in Italy?*”, (insieme a Pronti A. e Mazzanti M.)

26th EAERE Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists, 23-25 June, 2021, Berlin\_online, papers presentati:

“*The Adoption Determinants of Climate-smart Production Practices and their impacts on Farm Outcome in Uganda?*”, (insieme a Castellucci L. e Coromaldi M.)

“*Innovation in irrigation technologies for sustainable agriculture: An endogenous switching analysis on Italian farms’ land productivity?*”, (insieme a Pronti A.)

10th AIEAA Online Conference of Associazione Italiana di Economia Agraria Applicata, 10-11 June 2021, online event, Italy, paper presentato “*Groundwater Pollution Determinants by agricultural activities. A case study from two Italian regions: Emilia-Romagna and Veneto?*” (insieme a Pronti A.)

Online SEEDS Workshop 24-25 May 2021, Africa in the Sustainability transition: behavioral change and political economy perspectives, paper presentato “*The Adoption Determinants of Climate-smart Production Practices and their impacts on Farm Outcome in Uganda?*”, (insieme a Castellucci L. e Coromaldi M.)

Ninth IAERE Annual Conference 21-23 April 2021, online, paper presentato:

“*Italian City Efficiency Under Climate Variability: A Stochastic Frontier Analysis*”, (insieme a Vignani D.)

“*Groundwater Pollution Determinants by agricultural activities. A case study from two Italian regions: Emilia-Romagna and Veneto*”, (insieme a Pronti A.)

“*The Adoption Determinants of Climate-smart Production Practices and their impacts on Farm Outcome in Uganda*”, (insieme a Castellucci L. e Coromaldi M.)

## 2020

61<sup>a</sup> Riunione Scientifica Annuale (RSA) della SIE – Società Italiana degli Economisti, 20-23 ottobre 2020, conferenza online, paper presentato “*A New Look at the Effect of School Autonomy on Pupils’ Performance*”, (insieme a Coromaldi M. e De Fraja G.)

International Conference on Economics, Energy and Environment, ICEE conference, 25-27 June 2020, Cappadocia, Turkey, paper presentato “*Water Resources in Agricultural Crops: Improving the Use in the Presence of Climate Variability*”, (insieme a Vignani D.)

25th EAERE Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists, June 23 - July 3, 2020, Berlin\_online, paper presentato “*Innovation and Weather Change Adaptation: A Panel Endogenous Switching Regression Analysis*”, (insieme a Barbieri N., Coromaldi M. e Michetti M.)

9th AIEAA Online Conference of Associazione Italiana di Economia Agraria Applicata, 11-12 June 2020, Bari, Italy, papers presentato:

“*Climate change impact on Ethiopian small-holders technical efficiency*”, (insieme a Coromaldi M.), in the IAERE organized session

“*Innovation in irrigation technologies for sustainable agriculture: An endogenous switching analysis on Italian farms’ land productivity*”, (insieme a Pronti A.).

Eighth IAERE Annual Conference 6-7 February 2020, Brescia, Italy, paper presentato “*Innovation in irrigation technologies for sustainable agriculture: An endogenous switching analysis on Italian farms’ land productivity*”, (insieme a Pronti A.).

## 2019

60th Riunione Scientifica Annuale (RSA) della SIE – Società Italiana degli Economisti, 24-26 ottobre 2019, Palermo, Italy, papers presentati:

“*Innovation and Weather Change Adaptation: A Panel Endogenous Switching Regression Analysis*”, (insieme a Barbieri N., Coromaldi M. e Michetti M.)

“*What are the factors driving the adoption of sustainable irrigation technologies in Italy?*”, (insieme a Pronti A, Di Paola A., e Mazzanti M.)

XL Conferenza Scientifica Annuale AISRe, 16-18 Settembre, Aquila, Italy, paper presentato “*Mines and Quarries: An Analysis of Withdrawals Determinants in Italy*”, (insieme a Vignani D.)

IIES2019 Statistical Evaluation Systems At 360°: Techniques, Technologies and New Frontiers July 4th – 5th, 2019, Roma, Italy, paper presentato “*Mines and Quarries: An Analysis of Withdrawals Determinants in Italy*”, (insieme a Vignani D.)

INPUT aCAdeMy 2019, Planning, nature and ecosystem services, 24-26 June 2019, Cagliari, Italy, paper presentato “*Resilience Smartness and sustainability. Towards a new paradigm?*”, (insieme a Mundula L.)

The 2nd edition of the INternational CongRess on Engineering and Sustainability in the XXI cEntury – INCREaSE 2019, October 09-11, 2019, Algarve, Portugal, paper presentato “*Smartness and Urban resilience: are they related?*”, (insieme a Mundula L.)

REAL CORP 2019, Is This the Real World? Perfect Smart Cities vs. Real Emotional Cities, the 24th International Conference on Urban Planning, Regional Development, Information Society and Urban, Transport, and Environmental Technologies, paper presentato “*Bright Cities and City Information Modeling*” (insieme a Mundula L., e Quaquero E.)

Seventh IAERE Annual Conference 7-8 February 2019 Udine, Italy, papers presentato:  
“*Mines and Quarries: An Analysis of Withdrawals Determinants in Italy*”, (insieme a Vignani D.), in poster session  
“*Innovation and Climate Change Adaptation: An Analysis on Agricultural Firms' Efficiency*”, (insieme a Barbieri N., Coromaldi M. e Michetti M.)

## 2018

59th Annual Conference SIE 2018 - -25-27 ottobre 2018, Bologna, paper presentato “*Agricultural Patents as Strategy for Climate Adaptation: A European Analysis of Farmer's Efficiency*”, (insieme a Barbieri N., Coromaldi M. e Vignani D.)

SEEDS Workshop, September 18th, 2018 – Ferrara, paper presentato “*Water Resources used in Agriculture: Improving Management in presence of Climate Changes*”, (insieme a Vignani D.)

13a Conferenza Nazionale di Statistica 4-6 Luglio 2018, Rome, Italy, paper presentato in poster session  
“*Agricultural Patents as an Adaptation to Climate Change: A European Analysis of Farmers' Efficiency*”, (insieme a Barbieri N., Coromaldi M. e Vignani D.)

Sixth IAERE Annual Conference 15-16 February 2018 Turin, Italy, paper presentato in poster session  
“*Agricultural Patents as an Adaptation to Climate Change: A European Analysis of Farmers' Efficiency*”, (insieme a Barbieri N., Coromaldi M. e Vignani D.)

## 2017

6<sup>th</sup> Central European Conference in Regional Science - Engines of Urban and Regional Development, 20-22 September, Banska Bystrica, Slovakia. Paper presentato “*Institutions, firms and environment in a framework of innovation*” (insieme a Mundula L.)

REAL CORP 2017 Panta Rhei – a World in Constant Motion, the 22st International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society, 12-14 September 2017 Vienna, Austria, paper presentato “*Public choices and decision-making processes: a case study on sustainable mobility*”, (insieme a Mundula L.)

IWA Conference on “Water Challenges in XXI Century: Role of Economics, Statistics and Asset Management” 11-13 September 2017, Livorno, papers presentato:  
“*Water Resources used in Agriculture: Improving Management in presence of Climate Changes*”, (insieme a Vignani D.)

“*The distributional impact of rainfall variability in rural Ethiopia*”, (insieme a Coromaldi M. e Castellucci L.)

SEEDS Workshop, May 25, 2017 – Ferrara, paper presentato “*Agricultural and Biotechnology Patents as an Adaptation to Climate Change: A European Analysis of Farmer’s Efficiency*” (insieme a Coromaldi M. e Vignani D.)

Fifth IAERE Annual Conference 16-17 February 2017 Rome, papers presentato:

“*Water Resources used in Agriculture: Improving Management in presence of Climate Changes*”, (insieme a Vignani D.)

“*Climate Change Impact on Agricultural Production Efficiency: Evidence from Ethiopian Farmer*”, (insieme a Coromaldi M.)

## 2016

Ecomondo - 8-11 novembre 2016 – Rimini, paper presentato “*Water Resources used in Agriculture: Improving Management in presence of Climate Changes*”, (insieme a Vignani D.)

ICAS2016 Seventh International Conference on Agricultural Statistics, Rome – Italy on 26-28 October 2016, paper presentato “*Measuring Water-use in Response to Climate Change: An Analysis of the Efficiency of Italian Crop Production System*”, (insieme a Vignani D.)

57th Annual Conference SIE 2016 - -20-22 ottobre 2016, Milano, paper presentato “*Il contrasto al lavoro non dichiarato: un’analisi comparata di policy*”, (insieme a Mundula L.)

REAL CORP 2016, 22-24 June 2016, Hamburg, Germany, papers presentato:

“*Defining Smart Cities: a relative and dynamic approach*”, (insieme a Mundula L. e Vignani D.)

“*Smart cities: a policy tool for city efficiency?*” (insieme a Mundula L.)

12 conferenza Nazionale di Statistica 2016, Roma, 22-23-24 giugno 2016, paper presentato “*Climate Change and Water Resources: A Policy Implication for the Italian Crop Production System*” (insieme a Vignani D.)

20th ICABR Ravello (Amalfi Coast – Italy): June 26 - 29, 2016, Conference on: “*Transforming the Bioeconomy: Behavior, Innovation and Science*”, paper presentato “*Climate Change Impact on Agricultural Production Efficiency: Evidence from Ethiopian Farmers*”, (insieme a Coromaldi M.)

## 2015

EAERE2015 Helsinki Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists, June 24-27 2015, poster paper “*Climate change effects and agriculture in Italy: a stochastic frontier analysis at regional level*”, (insieme a Vignani D.)

## 2014

XXXV Conferenza scientifica annuale AISRe2014 - Associazione Italiana di Scienze Regionali, “*Uscire dalla crisi. Città, Comunità e Specializzazione Intelligenti*”, 11-13 Settembre 2014, Padova, Italy paper presentato “*La misura delle Smart Cities: un approccio dinamico*”, (insieme a Mundula L. e Vignani D.)

- 54th ERSA2014 Congress - European Regional Science Association, paper presentato “Regional Development and Globalization: Best Practices”, 26-29 August 2014, St Petersburg, Russia, “*Recycling construction and demolition waste within a Smart City approach: evidence from Italy using regional panel data*”, (insieme a Mundula L. e Vignani D.)
- 77th International Atlantic Economic Conference, Madrid, Spain, April 02-05, 2014, paper presentato “*Efficiency of Italian Opera Houses: a Stochastic Frontier Production Function Approach*”, (insieme a Cognata A.)
- The 18th International Conference on Cultural Economics, Association for Cultural Economics International (ACEI), June 24 -June 27, 2014, Montreal, Canada, paper presentato “*Efficiency of Italian Opera Houses: a Stochastic Frontier Production Function Approach*”, (insieme a Cognata A.)
- SIE 55ma Riunione Scientifica Annuale 23-25 October 2014 Trento, Italy, paper presentato “*Climate change effects and agriculture in Italy: a stochastic frontier analysis at regional level*”, (insieme a Vignani D.)
- SAES-ISTAT 2014 Giornate della Ricerca in Istat, 10-11 November 2014, Rome, Italy, paper presentato “*Climate change effects and agriculture in Italy: a stochastic frontier analysis at regional level*”, (insieme a Vignani D.)
- 5th World Congress of Environmental and Resource Economists to be held in Istanbul between June 28 and July 2, 2014, paper presentato “*Climate change effects and agriculture in Italy: a stochastic frontier analysis at regional level*”, (insieme a Vignani D.)
- 18th ICABR Conference on “Bioeconomy and Development”, Nairobi (Kenya) Safari Park Hotel, June 18-20, 2014, paper presentato “*Climate change effects and agriculture in Italy: a stochastic frontier analysis at regional level*”, (insieme a Vignani D.)

## 2013

- 54th Annual Conference of Italian Economic Association (SIE), 24th -26th October 2013, Bologna, Italy, papers presentati  
 “*Does Cutting Back the Public Sector Improve Efficiency? Some Evidence from 15 European Countries*”, (insieme a L. Castellucci e M. Coromaldi)  
 “*Comparing different poverty rankings: Evidence from Italian EU-SILC Dataset*”, (insieme a Castelli A. e Zoli M.) – poster session
- 2013 Meeting of the European Public Choice Society 3rd-6th April, 2013, Zurich, Switzerland, paper presentato “*Does Cutting Back the Public Sector Improve Efficiency? Some Evidence from 15 European Countries*”, (insieme a L. Castellucci e M. Coromaldi)
- Fifth Meeting ECINEQ - Society for the Study of Economic Inequality, July 22-24, 2013, Bari, Italy, paper presentato “*Comparing different poverty rankings: Evidence from Italian EU-SILC Dataset*”, (insieme a Castelli A. e Zoli M.)
- 53<sup>rd</sup> ERSA 2013 Congress - European Regional Science Association, “Regional Integration: Europe, The Mediterranean and The World Economy”, 27-31 August 2013, Palermo, Italy, paper presentato “*A New Definition of Smart Mobility Characteristic within a Smart City Analysis*”, (insieme a Mundula L.)
- XXXIV Conferenza scientifica annuale AISRe 2013 - Associazione Italiana di Scienze Regionali, “Crescita economica e reti regionali: nuove industrie e sostenibilità”, 2 -3 settembre 2013,



Palermo, Italy, paper presentato “*Il contrasto al lavoro non dichiarato: un’analisi comparata di policy*”, (insieme a Mundula L.)

First Annual Conference – Italian Association of Environmental and resource Economists (IAERE), 8-9 February 2013, Ferrara, Italy, paper presentato “*Climate change effects and agriculture in Italy: a stochastic frontier analysis at regional level*”, (insieme a Vignani D.)

XXV Villa Mondragone International Economic Seminar on “The long term policy view. Shifting Wealth, Income Inequalities and Demography” Università di Roma “Tor Vergata” – Tor Vergata Foundation 25–27 June 2013 Rome, Italy paper presentato “*Environmental Kuznets Curve and Domestic Material Consumption Indicator: a European Analysis*” (insieme a Vignani D.)

## 2012

XXIV Conferenza 2012, SIEP – Società Italiana di Economia Pubblica, “Economia informale, evasione fiscale e corruzione”, 24-25 Settembre 2012, Pavia, Italy, paper presentato “*Comparing different poverty rankings: Evidence from Italian EU-SILC Dataset*”, (insieme a Castelli A. e Zoli M.)

XXXIII Conferenza scientifica annuale AISRe “Istituzioni, Reti Territoriali e Sistema Paese: La governance delle relazioni locali – nazionali”, 13-15 settembre 2012, Rome, Italy, paper presentato “*Smart Cities and a Stochastic Frontier Analysis: A comparison among European cities*”, (insieme a Mundula L.)

52nd European Congress of the RSEI and 4th Central European Regional Science Conference “Regions in Motion - Breaking the Path”, 21 -25 August 2012, Bratislava, Slovakia, paper presentato “*Smart Cities and a Stochastic Frontier Analysis: A comparison among European cities*”, (insieme a Mundula L.)

19th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE), 27-30 June 2012, Prague, Czech Republic, paper presentato “*Efficiency in the Use of Natural Non-renewable Resources and Environmental Federalism in Italy. Evidence from Regional Management of Mining and Quarrying*” (insieme a Castellucci L. e Vignani D.)

53ma Riunione Scientifica Annuale - Società Italiana degli Economisti (SIE), 18-20 Ottobre 2012 Matera, Italy, papers presentato “*Efficiency in the Use of Natural Non-renewable Resources and Environmental Federalism in Italy. Evidence from Regional Management of Mining and Quarrying*” (insieme a Castellucci L. and Vignani D.) and “*Local or national environmental spending in Italy: a stochastic frontier analysis*”, (insieme a Castelli A. e Vignani D.)

46th Scientific Meeting of the Italian Statistical Society (SIS), 20-22 June 2012, Rome, Italy, paper presentato “*Stochastic Frontiers Approach: an Empirical Analysis of Italian Environmental Spending*”, (insieme a Castelli A. e Vignani D.)

“Prendere decisioni: il ruolo della statistica per la conoscenza e la governance”, 19-20 Aprile 2012, Rome, Italy (SISVSP) paper presentato “*Uso efficiente di risorse naturali non-rinnovabili da cave e miniere in Italia. Analisi delle serie storiche basate sui Conti dei Flussi di Materia a livello di Intera Economia (EW-MFA)*”, (insieme a Vignani D.)

46th Scientific Meeting of the Italian Statistical Society (SIS), 20-22 June 2012, Rome, Italy, paper presentato “*Efficiency in the use of natural non-renewable resources from mining and quarrying in Italy. Time series analysis and Economy-wide Material Flows Accounts*” (insieme a Vignani D.)

## 2011

XXIII Villa Mondragone International Economic Seminar on “After the Crisis: Rethinking Global Governance, Development and Growth” Università di Roma “Tor Vergata” – Tor Vergata Foundation 22–23 June 2011 Rome, Italy, paper presentato “*Domestic Material Consumption Indicator and Natural Resources: a European Analysis of the Environmental Kuznets Curve*” (insieme a Vignani D.)

Conference 9-10 December 2011 on “Environmental Federalism: The political economy of the design of local taxation and environmental protection”, Ancona, Italy, paper presentato “*Local or national environmental spending in Italy: a stochastic frontier analysis*”, (insieme a Castelli A. and Vignani D.)

18th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE) 29 June – 2 July 2011 Rome, Italy, papers presentato “*Environmental Kuznets Curve and Domestic Material Consumption Indicator: a European Analysis*” (insieme a Vignani D.); “*Pollution and Economic Growth: A Maximum Likelihood Estimation of Environmental Kuznets Curve*” (insieme a Castelli A.); and “*The Environmental Kuznets Curves within European countries and sectors: Greenhouse emission, production function and technology*” (insieme a Trovato G.)

## 2008

XX Villa Mondragone International Economic Seminar on “Europe, climate change and energy policies: a new industrial revolution?”, 1-2 July 2008, CEIS Economia Tor Vergata Foundation, “Tor Vergata” University of Rome, paper presentato “*Testing crucial model assumptions: the income/willingness to pay for the environment nexus in the Environmental Kuznets Curve*” (insieme a Becchetti L.)

## 2006

XV International Conference on “Banking and Finance”, 13-15 December, 2006, “Tor Vergata” University of Rome, Rome Italy, paper presentato “*Bank-Firm Relationship and Firm Performance in Italy: Are Still Banks the Main Source of Firm Financing?*”

## 2005

20th Annual Congress of the European Economic Association (EEA), 24 – 27 August, 2005, Amsterdam, the Netherlands, paper presentato “*The Stability of the Adjusted and Unadjusted Environmental Kuznets Curve*” (insieme a Becchetti L.)

14th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists, 23 – 26 June, 2005, Bremen, Germany, paper presentato “*The Stability of the Adjusted and Unadjusted Environmental Kuznets Curve*” (insieme a Becchetti L.)

Birmingham Business School on “Corporate Governance and Corporate Social Responsibility”, 4 July, 2005, Centre for Corporate Governance Research (CCGR), Birmingham, UK, paper presentato “*Corporate Governance and Firm Performance: A Comparative Analysis on Auditing Matters*” (insieme a D’Agosto E.)

2005 Annual Meetings of European Financial Management Association (EFMA), 29 June - 2 July 2005, Milan, Italy, paper presentato “*Corporate Governance and Firm Performance: A Comparative Analysis on Auditing Matters*” (insieme a D’Agosto E.)

Center for Law, Economics and Financial Institutions at CBS (LEFIC) and Center for Corporate Governance (CCG) 23 February 2005, Copenhagen Business School (CBS), Copenhagen, Denmark, paper presentato “*Corporate Governance and Firm Performance: A Comparative Analysis on Auditing Matters*” (insieme a D’Agosto E.)

## 2004

Seminar, 20 October 2004, Fondazione ENI Enrico Mattei, Milano, Italy, paper presentato “*The Stability of the Adjusted and Unadjusted Environmental Kuznets Curve*” (insieme a Becchetti L.)

XIII International Conference on “Banking and Finance”, 1-3 December, 2004, “Tor Vergata” University of Rome, Rome Italy, paper presentato “*Corporate Governance and Firm Performance: A Comparative Analysis on Auditing Matters*” (insieme a D’Agosto E.)

Summer School on “Corporate Finance, Corporate Governance, and Political Economy”, 28 August 2004, Center for Financial Studies (CFS), Eltville, Germany, paper presentato “*Corporate Governance and Firm Performance: A Comparative Analysis on Auditing Matters*” (insieme a D’Agosto E.)

International Conference on “Industrial Organization, Law and Economics”, 17-20 June, 2004, Porto Carras, Chalkidiki, Athens University Greece, paper presentato “*Corporate Governance and Firm Performance: A Comparative Analysis on Auditing Matters*” (insieme a D’Agosto E.)

## **Capacità e competenze**

### **Competenze Informatiche**

Pacchetti software: Microsoft Office: Word, Excel, Power Point and Scientific Word

Pacchetti statistici: E-views, STATA, SPAD

### **Competenze Linguistiche**

Italiano, e Inglese

Ultimo aggiornamento: Marzo, 2022

Sabrina Auci  
Dipartimento dei DEMS  
Università degli Studi di Palermo  
Via Maqueda, 324  
90134 Palermo – Italia