

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT) per il settore concorsuale 13/A2 - Politica Economica, settore scientifico-disciplinare SECS-P/02 - Politica Economica (ora gruppo scientifico-disciplinare 13/ECON-02 - Politica economica; settore scientifico-disciplinare ECON-02/A - Politica economica), presso il Dipartimento di ECONOMIA, MANAGEMENT E METODI QUANTITATIVI (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. G.U. 49 del 18/06/2024), Codice concorso 5574.

Simone Robbiano, Ph.D.

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME	ROBBIANO
NOME	SIMONE
MAIL	SIMONE.ROBBIANO@ECONOMIA.UNIGE.IT
<p>I AM AN EMPIRICAL ECONOMIST WORKING ON APPLIED ECONOMICS ISSUES: IN PARTICULAR, MY INTERESTS SPAN THE FIELDS OF INDUSTRIAL ORGANIZATION, INNOVATION ECONOMICS AND ECONOMIC IMPACT ANALYSIS, AS WELL AS TRANSPORT ECONOMICS. IN THE CASE OF INDUSTRIAL ECONOMICS, I HAVE ANALYSED ONLINE MARKETPLACE PLATFORMS. IN THE CASE OF INNOVATION ECONOMICS, MY RESEARCH HAS DEALT WITH THE IMPACT OF TRANSPORT INFRASTRUCTURES (ROADS, RAILS AND PUBLIC INFRASTRUCTURES IN GENERAL) ON INNOVATION AND PATENT ACTIVITY. MOREOVER, I STUDIED SOME ECONOMIC DETERMINANT OF INNOVATION. FINALLY, I HAVE RECENTLY ANALYSED THE ROLE PLAYED BY PUBLIC R&D INSTITUTIONS – SUCH AS THE I.I.T. FOUNDATION - ON THE EVOLUTION OF LOCAL INNOVATION SYSTEMS. IN ADDITION, I ANALYSED THE IMPACT OF ROAD/RAIL INFRASTRUCTURE ON FIRMS' PRODUCTIVITY. MY RESEARCH INTERESTS ALSO INCLUDE THE EVALUATION OF PUBLIC/ECONOMIC POLICIES THROUGH COUNTERFACTUAL IMPACT EVALUATION METHODS.</p>	

TITOLI**TITOLO DI STUDIO**

- M.Sc. in Economy and Financial Institutions at the University of Genoa, Department of Economics.
Title: The Determinants of Innovation: An Empirical Analysis of a Sample of Italian Firms.
Supervisor: Prof. Anna Bottasso
Graduation mark: 110/110 cum laude
Date of achievement: 13/07/2016
- B.Sc. in Economics and Commerce at the University of Genoa, Department of Economics.
Title: Some Considerations on the Evaluation of Regional Health Policies in Italy.
Supervisor: Prof. Angela Testi
Graduation mark: 100/110
Date of achievement: 13/03/2012

TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA O EQUIVALENTI, OVVERO, PER I SETTORI INTERESSATI, DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO

- Ph.D. in Economics at the University of Genoa, Department of Economics.
Title: Essays in Applied Economics.
Supervisor: Prof. Anna Bottasso and Prof. Maurizio Conti
Graduation mark: Successful result

Date of achievement: 21/05/2020

CONTRATTI DI RICERCA, ASSEGNI DI RICERCA O EQUIVALENTI

- Feb 2024 - ongoing --- Research Fellow, University of Genoa, Department of Economics:
The objective of the research project is to analyse the economic impact of high-speed railway lines in Italy, focusing on variables such as production, productivity and innovation, with particular attention to the correct identification of the counterfactual, the existence of heterogeneous effects and spillovers, and transmission channels.
- Aug, 2022 - Jan 2024 --- Research Fellow, University of Eastern Piedmont, Department of Science, Technology and Innovation:
PRIMA2020 - Promoting soil fertility, yield and income in smallholder agriculture of semiarid and arid Mediterranean regions by management of beneficial soil microbiota, conservation agriculture and intercropping
- May, 2021 - Nov, 2021 --- Visiting Scientist, EU Joint Research Centre (JRC), Ispra:
Visiting Scientist at the Monitoring, Indicators and Impact Evaluation Unit of the Directorate I - "Competences" of the JRC.
- Apr, 2020 - Aug, 2022 --- Research Fellow, University of Genoa, Department of Economics:
Empirical counterfactual analysis of the effects of road and rail infrastructure on innovation and/or firms' productivity.

ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO

- *Graduate Courses*
 - *University of Eastern Piedmont, Department of Law and Political, Economic and Social Sciences, CdL Economia e Management EMA (LM-56 Classe delle lauree magistrali in Scienze dell'economia), course Teoria della scelta razionale, from September 2023 and ongoing, Adjunct Professor, 7 CFU.*
 - *University of Eastern Piedmont, Department of Law and Political, Economic and Social Sciences, CdL Economia, Management e Istituzioni EMI (LM-56 Classe delle lauree magistrali in Scienze dell'economia), course Microeconomia II, from September 2021 to August 2023, Adjunct Professor, 9 CFU.*
- *Undergraduate Courses*
 - *University of Eastern Piedmont, Department of Economics and Business Studies, CdL Economia Aziendale (classe L-18 Scienza dell'economia e della gestione aziendale), Political Economy Laboratory delivered at both the Novara and Alessandria venues, from September 2021 and ongoing, Adjunct Professor.*
 - *University of Genoa, Department of Economics, Microeconomics Laboratory for all bachelor's degree courses, from September 2017 to September 2020.*
 - *University of Genoa, Department of Economics, Student Tutoring in Microeconomics, from 2017 to 2018.*

DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI

(all mentioned courses required a full time commitment for average durations of about one week each)

- 2021 Causal Machine Learning, University of Genoa, Department of Economics
Intensive training programme on the most commonly used methods for conducting causality analyses with machine learning methods.
- 2019 IRVAPP - Advanced Methods for Impact Evaluation, IRVAPP-FBK, Italy
Training on applied policy evaluation and quantitative microeconometrics.
- 2019 Counterfactual Impact Evaluation (CIE) Summer Week, JRC, Italy
Training on good practices of evaluation of public programmes and CIE methods.
- 2018 Fundamentals & Methods for Impact Evaluation of Public Policies, IRVAPP-FBK, Italy
Training on policy evaluation analysis using microdata.
- 2018 TEM Summer School - Innovation in Place Branding, Management, UNIVDA, Italy
Summer school on local development, innovation, tourism and place branding.
- 2018 Panel Data Methods, UNIGE, Italy
Training in panel data methods.
- 2017 Policy Evaluation Methods UNIGE, Italy
Training in policy evaluation methods.
- 2017 Panel Data Econometrics: Theory and Applications, SIDE-IEA, Italy
Training in panel data methods.
- 2017 Introductory Econometrics, SIDE-IEA, Italy

Training in basic econometric methods.

- 2017 Complex Networks: Theory, Methods, and Applications, Lake Como School of Advanced Studies, Italy
Training in complex networks analysis.

ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI CENTRI O GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI

(per ciascuna voce inserire tipologia di progetto, titolo del progetto, anno, durata, eventuale ente finanziatore e importo del finanziamento, ruolo, gruppo di ricerca, ecc.)

- Incarico da Fondazione AMGA per attività di ricerca sul tema energetico dal titolo “Analisi dei prezzi al dettaglio sui mercati energetici. Evidenza dal portale delle offerte ARERA”. Il progetto di ricerca in ambito regolatorio si è posto i seguenti obiettivi:
 - 1) Creare un dataset sulle tariffe al dettaglio dei servizi energetici che sia facilmente consultabile e aggiornabile;
 - 2) Creare degli indicatori sulla dinamica tariffaria a livello di singolo mercato locale;
 - 3) Collegare tali indicatori con dati esterni sulle quote di mercato dei principali operatori del settore;
 - 4) Verificare la relazione tra offerte tariffarie e andamento dei prezzi all'ingrosso.

Al progetto cui ho partecipato come assistente alla ricerca, della durata di 1 anno solare (da luglio 2021 a luglio 2022), è stato assegnato un budget di 25.000€. Al gruppo di ricerca hanno partecipato il Prog. Claudio Piga e la Prof.ssa Anna Bottasso dell'Università di Genova.

- Partecipazione, in qualità di visiting scientist, al gruppo di ricerca internazionale relativo al progetto “Recent developments in the evaluation of State aid” presso il EU Joint Research Centre di Ispra. Follow-up relativo alle risultanze del progetto EVALSA I fra DG COMP-Unit A3 e Competence Centre on Microeconomics Evaluation (DG JRC-Unit I1) sotto l'egida dell'agreement ARES-2018-2540499. Durante il periodo di visiting, durato da Maggio 2021 a Novembre 2021, ho contribuito all'obiettivo di rendere i risultati del progetto EVALSA più accessibili alla comunità scientifica e di aumentare la consapevolezza della necessità di esercizi di valutazione sofisticati nel settore degli aiuti di Stato. Con il supporto dei ricercatori dell'Unità assegnati al progetto Evalsa (dott. Ferrara, dott. Ferraresi e dott. Giua) abbiamo avviato un'approfondita revisione della letteratura sugli studi esistenti nel campo della valutazione dei regimi di aiuti di Stato. Questa fase iniziale del progetto di ricerca ha impegnato i primi mesi del visiting, permettendoci di ottenere una panoramica dei quadri concettuali, delle metodologie di analisi e dei risultati chiave degli studi scientifici precedenti. La seconda fase del progetto di ricerca è stata dedicata alla raccolta di dati dal State aid Scoreboard. In particolare, abbiamo raccolto i dati sulla spesa per gli aiuti di Stato ai sensi della General Block Exemption Regulation (GBER) resi disponibili dagli Stati membri dal 1° gennaio 2014 al 31 dicembre 2019. In questa fase del progetto sono state fornite anche statistiche descrittive. L'analisi è stata condotta per Paese e per obiettivi politici, ossia Aid for Broadband, Energy, R&D, Regional policies, Risk Finance, Aids addressed to SMEs, Other Objectives. Questo ci ha permesso di evidenziare le principali tendenze nel campo degli aiuti di Stato, sottolineare le principali debolezze e punti di forza nel processo di valutazione degli aiuti di Stato e fornire una proposta per miglioramenti nella stessa.

ATTIVITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

- 2024 8th EHEW 2024 - Empirical Health Economics Workshop - Sant'Anna School of Advanced Studies - Pisa;
- 2024 10th Annual International Conference on Transportation - ATINER - Athens Institute for Education & Research - University of Athens;
- 2024 XXII SIEPI Annual Workshop - Società Italiana di Economia e Politica Industriale - University of Bergamo;
- 2024 XIV N.E.R.I. Workshop - Network of the Economics of Regulation and Institutions - University of Naples “Federico II”;
- 2023 XXVIII AIES Conference - Italian Health Economics Association - La Sapienza University - Rome;
- 2023 NetCIEx workshop 2023 - EU Joint Research Center - Competence Centre on Microeconomic Evaluation (CC-ME);
- 2023 ProSmallAgriMed Meeting - University of Eastern Piedmont - PRIMA2020 project;
- 2023 XXXV SIEP Conference 2023 - Società Italiana di Economia Pubblica - University of Verona;
- 2022 XII N.E.R.I. Workshop - Network of the Economics of Regulation and Institutions - University of Genoa;
- 2021 JRC NetCIEx Annual Meeting - Joint Research Centre - EU Commission's Competence Centre on Microeconomic Evaluation - Ispra;
- 2021 COMPIE 2021 - University of Mannheim & EU Commission's Competence Centre on Microeconomic Evaluation;
- 2021 SIEPI Workshop - Società Italiana di Economia e Politica Industriale - Università Di Parma;
- 2020 DESF UNICAL Seminars - Università Della Calabria - Dipartimento di Economia, Statistica e Finanza;
- 2020 SIE - 61ª RSA Società Italiana di Economia - Riunione Scientifica Annuale;
- 2020 DIEC Ph.D. Seminars - Università di Genova - Dipartimento di Economia;
- 2020 JRC NetCIEx Conference - EU Commission's Competence Centre on Microeconomic Evaluation at JRC, Ispra.

CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA

- 2020 Ph.D. Award "B. Nobile" Area Science Park - Trieste (<https://www.areasciencepark.it/xvi-edizione-premio-bernardo-nobile-i-vincitori/>).
 - Titolo Tesi: "Essays in Applied Economics"
 - Università di Genova | Department of Economics (DIEC) | Supervisors: prof.ssa Anna Bottasso e prof. Maurizio Conti
 - Motivazione: La Commissione attribuisce al dott. Simone Robbiano il premio in quanto, con il suo lavoro, adotta una mappatura dell'innovazione non solo attraverso l'analisi dei brevetti ma anche l'analisi delle infrastrutture stradali, estendendo il suo ragionamento fino ai tempi dell'antica Roma.
- M.Sc. Research Award "Premio Leonardo Qualità Italia" Fondazione Manlio Masi, Italy (<https://fondazionemasi.it/premio-di-laurea/>).
 - Titolo Tesi: "Le determinanti dell'innovazione: Un'analisi empirica su un campione di Imprese Italiane"
 - Università di Genova | Department of Economics (DIEC) | Supervisors: prof.ssa Anna Bottasso

PRODUZIONE SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. Cerruti, G., Robbiano, S. (2023). "Presence of migrants and voting behavior in Europe: an overview of the empirical literature". *Economia Internazionale / International Economics*. Forthcoming Article (<https://www.iei1946.it/article/817/presence-of-migrants-and-voting-behavior-in-europe-an-overview-of-the-empirical-literature>)
2. Bottasso, A., Robbiano, S., Marocco, P. (2023). "Price matching in online retail". GLO Discussion Paper Series 1351, Global Labor Organization (GLO) (<https://ideas.repec.org/p/zbw/glodps/1351.html>)
3. Bottasso, A., Conti, M., Ferrara, A., Robbiano, S. (2023). "High-speed railways and firms total factor productivity: evidence from a quasi-natural experiment". *IZA Discussion Paper* n° 16572 (<https://www.iza.org/publications/dp/16572/high-speed-railways-and-firms-total-factor-productivity-evidence-from-a-quasi-natural-experiment>)
4. Robbiano, S., Menozzi, A., Erbetta, F., Lingua, G. (2023). "Economic impact of agricultural innovation: a literature review and the contribution of the ProSmallAgriMed PRIMA project". *Geoprogress Journal*, Vol. 10(2) (<https://dx.doi.org/10.20373/2384-9398/29>)
5. Bottasso, A., Conti, M., Robbiano, S., Santagata, M. (2022). "Roads to innovation: evidence from Italy". *Journal of Regional Science*, 1- 25. (<https://doi.org/10.1111/jors.12583>)
6. Robbiano, S. (2022). "The innovative impact of public research institutes: evidence from Italy". *Research Policy*, 51(10), 104567. (<https://doi.org/10.1016/j.respol.2022.104567>)
7. Robbiano, S. (2020). "Essays in Applied Economics". PhD Thesis (<http://hdl.handle.net/11567/1008711>).
8. Bondonio, D., Chirico, P., Piacenza, M., Robbiano, S. (2024). "Urban NO₂ Pollution and Health Outcomes: Natural-Experiment Evidence on the Predicted Benefits of the EU Zero-Emission-Vehicles Resolution. WP
9. Bottasso, A., Piga, C., Robbiano, S. (2023). "Analisi dei prezzi al dettaglio sul mercato dell'energia elettrica in Italia", In: Fondazione AMGA. PROJECT 4.0 LA RICERCA NEL SETTORE IDRICO, ENERGETICO, AMBIENTALE E REGOLATORIO. p. 179-188, ISBN: 978-88-94738-50-6 (<https://www.fondazioneamga.org/analisi-dei-prezzi-al-dettaglio-sul-mercato-dellenergia-elettrica-in-italia/>)

Academic and Scientific Appointments

- 2023 - ongoing --- GLO Affiliate Global Labor Organization
- 2022 - ongoing --- Reviewer for Research Policy Elsevier
- 2023 - ongoing --- Member of Società Italiana di Economia Pubblica SIEP, Italy
- 2022 - ongoing --- Reviewer for The International Journal of Theoretical and Applied Papers on Economic Modelling, Elsevier
- 2021 - ongoing --- Member of Società Italiana di Economia e Politica Industriale SIEPI, Italy
- 2021 - 2022 --- Member of Associazione Italiana Documentalisti Brevettuali AIDB, Italy
- 2020 - ongoing --- Member of Società Italiana di Economia SIE, Italy
- 2020 - ongoing --- NetCIEx Follow Up Meetings JRC, Italy

Data 18/07/2024

Luogo Molare (AL)