

Giuseppe Porro

Università degli Studi dell'Insubria
Dipartimento di Diritto, Economia e Culture

Via S. Abbondio, 12
Como I-22100
Italia

Tel: (+39) 031 2384384
Fax: (+39) 031 2384389
Email: giuseppe.porro@uninsubria.it

Istruzione

- Laurea, Discipline Economiche e Sociali, Università "L. Bocconi", Milano.
(110 e lode/110. Relatore: Adalberto Predetti)
- M.Sc. Economics, University of Salford, Salford (UK).
(Supervisor: Anthony A. Sampson)
- Dottorato di ricerca, Economia Politica, Università degli Studi di Pavia.
(Dissertazione: *L'intermediazione di lavoro. Un'analisi teorica dei rapporti fra un sistema di collocamento pubblico ed i sistemi di intermediazione privati.* Relatori: Gabriella Chiesa; Sandro Brusco)

Posizione professionale

- Ricercatore Universitario
Università degli Studi di Trieste, 1996 - 1999.
- Ricercatore Universitario confermato
Università degli Studi di Milano, 1999 - 2001.
- Professore Associato
Università degli Studi di Trieste, 2001 - 2004.
- Professore Associato confermato
Università degli Studi di Trieste, 2004 - 2011.
- Professore Associato confermato
Università degli Studi dell'Insubria, 2011 - 2020.
- Professore Ordinario
Università degli Studi dell'Insubria, dal 2020.

Interessi di ricerca

Economia del lavoro.

Economia dell'istruzione.

Valutazione quantitativa delle politiche economiche.

Web sentiment analysis.

Co-fondatore del progetto *Voices from the Blogs* (<http://voicesfromtheblogs.com/>) per l'applicazione della *sentiment analysis* alle opinioni espresse attraverso la rete Internet.

Co-gestore del blog *Sentimeter* (<http://sentimeter.corriere.it/>) per la diffusione delle indagini demoscopiche di *Voices from the Blogs*.

Pubblicazioni

Monografie

S.M. IACUS - G. PORRO, *Subjective well-being and social media*, Boca Raton (FL), CRC Press, 2021.

E. MARELLI - G. PORRO (a cura di), *Il lavoro tra flessibilità e innovazione. Le tendenze del mercato del lavoro in Lombardia*, Milano, Franco Angeli, 2000.

Curatele

D. CHECCHI - G. PORRO - R. SEMENZA (a cura di), *Sindacato, differenziali retributivi, riformismo. Paolo Santi: scritti e testimonianze*, Milano, Franco Angeli, 2002.

G. PORRO (a cura di), *Disoccupazione. Il lato oscuro dello sviluppo*, (*Futuribili*, 3/2002), Milano, Franco Angeli, 2002.

Articoli

T. CARPI - A. HINO - S.M. IACUS - G. PORRO, The impact of COVID-19 on subjective well-being: Evidence from Twitter data, *Journal of Data Science*, 21 (4), 2023, 761-780. (link)

T. CARPI - A. HINO - S.M. IACUS - G. PORRO, A Japanese subjective well-being indicator based on Twitter data, *Social Science Japan Journal*, 25 (2), 2022, 273-296. (link)

S.M. IACUS - G. PORRO, Don't ask, just listen... Using social networks to measure subjective well-being, *Significance*, 19 (3), 2022, 10-15. (link)

S.M. IACUS - G. PORRO - S. SALINI - E. SILETTI, An Italian composite subjective well-being index: The voice of Twitter users from 2012 to 2017, *Social Indicators Research*, 161 (2-3), 2022, 471-489. (link)

S.M. IACUS - G. PORRO - S. SALINI - E. SILETTI, Controlling for selection bias in social media indicators through official statistics: A proposal, *Journal of Official Statistics*, 36 (2), 2020, 315-338. (link)

S.M. IACUS - G. PORRO - S. SALINI - E. SILETTI, Social networks data and subjective well-being: an innovative measurement for Italian provinces, *Scienze Regionali - Italian Journal of Regional Science*, 18 (Numero speciale), 2019, 667-678. (link)

S.M. IACUS - G. KING - G. PORRO, A theory of statistical inference for matching methods in causal research, *Political Analysis*, 27 (1), 2019, 46-68. (link)

G. PORRO - V. SALIS, Do local subsidies to firms create jobs? Counterfactual evaluation of an Italian regional experience, *Papers in Regional Science*, 97 (4), 2018, 1039-1056. (link)

- S.M. IACUS - G. PORRO, EU regional unemployment as a transnational matter. An analysis via the Gompertz diffusion process, *Papers in Regional Science*, 94 (4), 2015, 703-726. (link)
- S.M. IACUS - G. PORRO, Does European Monetary Union make inflation dynamics more uniform?, *Applied Economics Letters*, 21 (6), 2014, 391-396. (link).
- A. CERON - L. CURINI - S.M. IACUS - G. PORRO, Every tweet counts? How content analysis of social network can improve our knowledge of citizens' policy preferences. An application to Italy and France, *New Media & Society*, 16 (2), 2014, 340-358. (link)
- S.M. IACUS - G. KING - G. PORRO, Causal inference without balance checking: Coarsened Exact Matching, *Political Analysis*, 20 (1), 2012, 1-24. (link)
- G. BALLARINO - D. CHECCHI - C. FIORIO - S.M. IACUS - M. LEONARDI - G. PORRO, La valutazione dell'efficacia del "sistema delle doti" della Regione Lombardia: modelli statistici e criticità nella progettazione, *Rassegna Italiana di Valutazione*, XV (49), 2011, 39-61. (link)
- S.M. IACUS - G. KING - G. PORRO, Multivariate matching methods that are Monotonic Imbalance Bounding, *Journal of the American Statistical Association*, 106 (493), 2011, 345-361. (link)
- G. PORRO - S.M. IACUS, Teachers' evaluations and students' achievement: a "deviation from the reference" analysis, *Education Economics*, 19 (2), 2011, 139-159. (link)
- M. BLACKWELL - S.M. IACUS - G. KING - G. PORRO, cem: Coarsened Exact Matching in Stata, *The Stata Journal*, 9 (4), 2009, 524-546. (link)
- S.M. IACUS - G. KING - G. PORRO, cem: Software for Coarsened Exact Matching, *Journal of Statistical Software*, 30 (9), June 2009. (link)
- G. PORRO - S.M. IACUS, Random recursive partitioning: a matching method for the estimation of the average treatment effect, *Journal of Applied Econometrics*, 24 (1), 2009, 163-185. (link)
- S.M. IACUS - G. PORRO, Invariant and metric free proximities for data matching: an R package, *Journal of Statistical Software*, 25 (11), April 2008. (link)
- S.M. IACUS - G. PORRO, Missing data imputation, matching and other applications of Random Recursive Partitioning, *Computational Statistics & Data Analysis*, 52 (2), 2007, 773-789. (link)
- G. PORRO - S.M. IACUS, Il lavoro interinale in Italia. Analisi di un caso per riflettere sulle caratteristiche dell'offerta e sul comportamento degli operatori, *Rivista di Politica Economica*, XCV, March-April 2005, 123-153.
- G. PORRO - A. VEZZULLI - S.M. IACUS, Temporary agency workers in Italy: alternative techniques of classification, *Labour*, 18 (4), December 2004, 669-725.
- G. PORRO, Middlemen, matchmakers e marketmakers. L'intermediazione di lavoro nella recente letteratura economica, *Economia & Lavoro*, XXXIII (3-4), July-December 1999, 117-138.
- G. PORRO, L'intermediazione di lavoro tra Stato e mercato: il ruolo del settore pubblico in un mercato con attività di ricerca, *Rivista di Politica Economica*, LXXXIX, October 1999, 3-37.
- A. BRUGNOLI - G. PORRO, Processi di diffusione della cooperazione: considerazioni teoriche sull'introduzione della dimensione spaziale, *Economia e Politica Industriale*, 98, 1998, 91-125.
- G. PORRO, Tasks and types: an application of mechanism design to self-selection in labour markets, *Labour*, 11(2), Summer 1997, 391-406.

Contributi in Volume

S.BANDERA - G. PORRO, L'agorà dei social network: un'applicazione della sentiment analysis al monitoraggio dell'opinione dei cittadini, in M. CAFAGNO - E. BOSCOLO - C. LEONE - M. BARBERA - M. FAZIO - G. CAVALIERI (a cura di), *Dalle regole ai comportamenti. Conversazioni in tema di amministrazione e persuasione*, Milano-Udine, Mimesis, 2022.

S.M. IACUS - G. PORRO - S. SALINI - E. SILETTI, A proposal to deal with sampling bias in social network big data, in *2nd International Conference on Advanced Research Methods and Analytics (CARMA 2018)*, València, Editorial Universitat Politècnica de València, 2018.

S.M. IACUS - G. PORRO - S. SALINI - E. SILETTI, How to exploit big data from social networks: a subjective well-being indicator via Twitter, in A. PETRUCCI - R. VERDE (a cura di), *SIS 2017. Statistics and data science: new challenges, new generations. Proceedings of the Conference of the Italian Statistical Society*, Firenze, Firenze University Press, 2017.

G. PORRO, Salario, occupazione, produttività in Italia. Quando i nodi del mercato del lavoro vengono al pettine, in P. OLIVELLI - M. MEZZANZANICA (a cura di), *A qualunque costo? Lavoro e pensioni tra incertezza e sicurezza*, Milano, Angelo Guerini e Associati, 2005.

G. PORRO, Flessibili o precari? Il percorso dei lavoratori atipici nel mercato occupazionale italiano, in G. PORRO (a cura di), *Disoccupazione. Il lato oscuro dello sviluppo*, (*Futuribili*, 3/2002), Milano, Franco Angeli, 2002.

E. MARELLI - G. PORRO, La diffusione del lavoro atipico, in E. MARELLI - G. TOSINI (a cura di), *Trasformazioni e tendenze del mercato del lavoro in provincia di Brescia*, (*Quaderni di Brescia & Impresa*, 4/2002), Brescia.

G. PORRO, Percorsi di lavoro interinale, in D. CHECCHI - P. PERULLI - I. REGALIA - M. REGINI - E. REYNERI (a cura di), *Lavoro e sindacato in Lombardia. Contributi per interpretare il cambiamento*, Milano, Franco Angeli, 2002.

G. PORRO, Unemployment benefits and search activity in the labour market, in A. PREDETTI (a cura di), *The unemployment: Positive and normative theories*, Milano, EGEA, 1999.

G. PORRO, Occupazione, divisione internazionale del lavoro e investimenti in capitale umano. Un indicatore per la valutazione degli effetti dell'integrazione economica sul mercato del lavoro, in B. JOSSA - S. VINCI (a cura di), *Sviluppo, investimenti e occupazione nel quadro dell'integrazione europea*, Napoli, ESI, 1998.

A. BRUGNOLI - G. PORRO, Modelli di sviluppo locale: costruzione di una tipologia attraverso processi di simulazione, in F. BOSCACCI - L. SENN (a cura di), *Montagna: area di integrazione. Modelli di sviluppo, risorse e opportunità*, Milano, Franco Angeli, 1997.

G. PORRO, La spesa per il personale, in L. BERNARDI (a cura di), *La finanza pubblica italiana - Rapporto 1993*, Milano, Franco Angeli, 1993.

G. PORRO, La spesa per il personale, in L. BERNARDI (a cura di), *Il preventivo di finanza pubblica*, Pavia, CNR - Università degli Studi di Pavia, 1992.

Working papers, relazioni a convegni & relazioni tecniche

G. PORRO - V. SALIS, *Do local subsidies to firms create jobs? Counterfactual evaluation of an Italian regional experience*, CERTeT Working Paper Series n.10/2016, Università "L.Bocconi", Milano. ([link](#))

M. CURTI - S.M. IACUS - G. PORRO - E. SILETTI, *Measuring Social Well Being in The Big Data Era: Asking or Listening?*, arXiv:1512.07271, 2015, (link)

S.M. IACUS - G. PORRO - S. SALINI - E. SILETTI, *Social networks, happiness and health: from sentiment analysis to a multidimensional indicator of subjective well-being*, arXiv:1512.01569, 2015 (link)

S.M. IACUS - G. KING - G. PORRO, *A Theory of Statistical Inference for Matching Methods in Applied Causal Research*, Harvard University, Cambridge (Mass.), Dicembre 2014, mimeo. (link)

S.M. IACUS - G. PORRO, *Does European Monetary Union make inflation dynamics more uniform?*, UNIMI - Research Papers in Economics, Business, and Statistics (Economics, Working Paper 51, Maggio 2013). (link)

A. CERON - L. CURINI - S.M. IACUS - G. PORRO, *Tweet your vote. How content analysis of social network can improve our knowledge of citizens' policy preferences. An application to Italy and France*, UNIMI - Research Papers in Economics, Business, and Statistics (Statistics, Working Paper 58, Ottobre 2012). (link)

S.M. IACUS - G. PORRO, *The evolution of regional unemployment in the EU. An analysis via the Gompertz diffusion process*, UNIMI - Research Papers in Economics, Business, and Statistics (Economics, Working Paper 45, Agosto 2012). (link)

S. BANDERA - G. PORRO (a cura di), *La valutazione delle politiche regionali lombarde. Esperienze e prospettive*, in IReR (ed.), *Società, governo e sviluppo del sistema lombardo - Lombardia 2010. Rapporto di legislatura*, Milano, Angelo Guerini e Associati, 2010. (link)

Contributi in G. GAY (a cura di), *Risultati scolastici, percezione delle competenze e decisioni di investimento in capitale umano*, Relazione tecnica IReR per Invalsi, Ottobre 2008. (link)

S.M. IACUS - G. KING - G. PORRO, *Matching for causal inference without balance checking*, UNIMI - Research Papers in Economics, Business, and Statistics (Statistics, Working Paper 36, Giugno 2008). (link)

D. CHECCHI - S.M. IACUS - G. PORRO, *Qualità della formazione scolastica e apprendimento: effetti di breve e medio periodo*, Relazione tecnica IReR, Dicembre 2007. (link)

G. PORRO - S.M. IACUS, *School grades and students' achievement: how to identify grading standards and measure their effects*, UNIMI - Research Papers in Economics, Business, and Statistics (Economics, Working Paper 21, Agosto 2007). (link)

G. PORRO - S.M. IACUS, *An invariant and metric-free proximity measure and its applications to classification*, ISM Research Memorandum n.1014, Institute of Statistical Mathematics, Tokyo, 2006.

G. PORRO - S.M. IACUS, *Missing data imputation, classification, prediction and average treatment effect estimation via Random Recursive Partitioning*, UNIMI - Research Papers in Economics, Business, and Statistics (Statistics and Mathematics, Working Paper 7, Febbraio 2006). (link)

G. PORRO - S.M. IACUS, *Random recursive partitioning: a matching method for the estimation of the average treatment effect*, UNIMI - Research Papers in Economics, Business, and Statistics (Economics, Working Paper 9, Febbraio 2006). (link)

G. PORRO - S.M. IACUS, *Average treatment effect estimation via random recursive partitioning*, D.E.P.A. Working Paper Series, n.28-2004, Università degli Studi di Milano.

D. CHECCHI - S.M. IACUS - I. NEGRI - G. PORRO, *Formazione e percorsi lavorativi dei laureati dell'Università di Milano (II edizione: laureati 1999)*, D.E.P.A. Working Paper Series, n.04-2004, Università degli Studi di Milano. (link)

- G. PORRO - A. VEZZULLI - S.M. IACUS, *Temporary agency workers in Italy: alternative techniques of classification*, W.T.W. Working Paper Series, n.1-2003, Università degli Studi di Milano.
- S.M. IACUS - G. PORRO, *Il lavoro interinale in Italia: uno sguardo all'offerta*, D.E.P.A. Working Paper Series, n.26-2002, Università degli Studi di Milano.
- S.M. IACUS - G. PORRO, *Occupazione interinale e terzo settore. Analisi dei microdati di una società "no profit" di fornitura di lavoro interinale*, Quaderno IRES Lombardia, Milano, 2001.
- E. MARELLI - G. PORRO, *Flexibility and innovation in regional labour markets: the case of Lombardy*, D.E.P.A. Working Paper Series, n.08-2000, Università degli Studi di Milano.
- G. PORRO, *Reservation wages and search efficiency in a labour market: a result on expected values of order statistics*, Università L.Bocconi, Milano, dattiloscritto, 1996.
- M.A. MAGGIONI - G. PORRO, *Dinamiche di crescita regionale: il ruolo delle aspettative in modelli di tipo ecologico*, Quaderno di Ricerca di Base, Università L.Bocconi, Milano, 1994.
- G. PORRO, *Autoselezione dei lavoratori in un mercato differenziato: un'applicazione del "mechanism design"*, Quaderno di Ricerca dell'Istituto di Economia Politica n.4-1994, Università L.Bocconi, Milano.
- A. BRUGNOLI - G. PORRO, *Nascita e sviluppo della cooperazione: analisi di un gioco simulato*, Quaderno di Ricerca di Base, Università L.Bocconi, Milano, 1994.
- A. BRUGNOLI - G. PORRO, *L'emergere della cooperazione in contesti locali: un modello teorico*, paper presentato alla XV Conferenza Nazionale di Scienze Regionali, Matera, 3-5 Ottobre, 1994, dattiloscritto.
- A. BRUGNOLI - G. PORRO, *Cooperation and local development. Contributions from the game-theoretical approach*, dattiloscritto, 1993.

Testi didattici

- S.M. IACUS - D. LA TORRE - G. PORRO, *Elementi di Matematica per l'Economia e la Statistica*, Milano, Cusl, 2001.

Pubblicazioni non accademiche

- G. Porro - V. Salis, *I finanziamenti regionali alle imprese hanno effetto sui livelli occupazionali?*, in *Eyesreg - Giornale di Scienze Regionali*, 6 (2), 2016. (link)
- R. Cappellin - C. Casaletti - F. Coltorti - G. Porro - M. Vitale, *Banche popolari, credito cooperativo, economia reale e Costituzione*, Soveria Mannelli, Rubbettino, 2016.
- G. Porro - S.M. Iacus, *Il buon maestro è severo*, in *LaVoce.info*, 13/09/2007. (link)
- G. Porro, *I lavoratori temporanei. Tra trappole e opportunità*, in *Quaderni di Rassegna Sindacale / Lavori*, 2, 2004.
- G. Ballarino - G. Porro, *Economia sociale e lavoro interinale*, in *Quaderni di Rassegna Sindacale / Lavori*, 2, 2002.
- G. Porro, *A chi il collocamento*, in *LaVoce.info*, 22/10/2002. (link)
- G. Porro, *Formazione professionale: meno rigidità, più rigore*, in *Persone, Imprese & Istituzioni*, 3, 2000.
- A. Predetti - G. Porro, *Da un'economia di guerra ad un'economia pacifica*, in *If*, IV (2), 1996.
- G. Porro, *Disoccupazione: un'emergenza che non finisce mai*, in *Persone & Imprese*, 1, 1995.
- G. Porro, *Lavoro e sindacato: prospettive per gli anni '90*, in *Persone & Imprese*, 2-3, 1992.

Attività didattica

1992: Esercitatore, *Economics of information*, Master in Rational choice and public ethics, Istituto Politeia, Milano.

1993-1996: Docente a contratto, *Politica economica*, Istituto di Economia Politica, Università Bocconi, Milano.

1996-1999: Docente e esercitatore, *Politica economica e Istituzioni di politica economica*; docente, *Economia dello sviluppo*, Facoltà di Scienze Politiche, Università degli Studi di Trieste.

1997-1999: Docente, *Economia politica*, ISIG (Istituto di Studi Internazionali di Gorizia).

1999: Esercitatore, *Microeconomics*, Master in Economics, Università Bocconi, Milano.

1999-2001: Professore affidatario, *Economia politica*, Facoltà di Scienze Politiche, Università degli Studi di Milano.

2000-2003: Esercitatore, *Economia del lavoro*, Master europeo in Scienze del lavoro, Università degli Studi di Milano.

2001-2011: Professore associato, *Politica economica e Economia del lavoro*, Facoltà di Scienze Politiche, Università degli Studi di Trieste.

2001-2008: Professore affidatario, *Istituzioni di Economia*, Facoltà di Scienze Politiche, Università degli Studi di Milano.

2011-2012: Professore affidatario, *Politica economica e Economia del lavoro*, Facoltà di Scienze Politiche, Università degli Studi di Trieste.

2008 - 2014: Professore affidatario, *Economia del lavoro*, Facoltà di Scienze Politiche, Università degli Studi di Milano.

2011-2020: Professore associato, *Economia politica e Politica economica*, Dipartimento di Diritto, Economia e Culture, Università degli Studi dell'Insubria.

Dal 2020: Professore ordinario, *Economia politica, Politica economica, Economia del turismo, Environmental and regional economics*, Dipartimento di Diritto, Economia e Culture, Università degli Studi dell'Insubria.

Altri incarichi professionali

Referee per *American Journal of Political Science, Applied Economics, Applied Geography, British Journal of Political Science, Concurrency and Computation: Practice and Experience, Computational Statistics & Data Analysis, Convergence, Education Economics, Empirical Economics, F1000Research, Governance, International Journal of Disaster Risk Reduction, International Journal of Environmental Research and Public Health, International Review of Economics, Journal of Statistical Planning and Inference, Journal of Statistical Software, Land Use Policy, Mathematical Economics - Ekonomia Matematyczna, Papers in Regional Science, Political Analysis, Political Research Quarterly, Psychology Research and Behavior Management, Regional Science Policy & Practice, Regional Studies, Rivista di Politica Economica, Scienze Regionali - Italian Journal of Regional Science, Social Sciences, Social Sciences and Humanities Open, Statistics in Medicine, TPM - Testing, Psychometrics, Methodology in Applied Psychology.*

Revisore per la *National Science Foundation*.

Dal 2020: Componente del Collegio docenti del Dottorato di ricerca in *Methods and Models for Economic Decisions*, Università degli Studi dell'Insubria.

Dal 2017: Direttore Scientifico, Master per Promotori del dono, Università degli Studi dell'Insubria.

2000-2012: Componente del Consiglio di Amministrazione della *Banca di Credito Cooperativo di Barlassina*.

Dal 2012: Vicepresidente (Amministratore indipendente) del Consiglio di Amministrazione della *Banca di Credito Cooperativo di Barlassina*.

Finanziamenti e premi

2014: Vincitore (con A. Ceron, L. Curini, S.M. Iacus) del Big Data Contest *Produrre Statistica Ufficiale con i Big Data*, promosso da ISTAT e Google, Roma.

Last updated: March 17, 2024