

CV Giovanni Bruno (Ottobre 2021)

1. Name Surname/ Nome Cognome

Giovanni Bruno

2. Degrees / Formazione

1988 Laurea in Discipline Economiche e Sociali, Università Bocconi
1993 M.Sc in Economics and Econometrics, University of Southampton, U.K.
1997 Ph.D. in Economics, University of Southampton, U.K

3. employment positions / Esperienze professionali pregresse

from 1997 Ricercatore (tenured from 2000) at Bocconi university, Milan
2000-2010 Adjunct Professor at Università di Bergamo
2001 Adjunct Professor at Johns Hopkins University, Bologna Center

4. Articles in refereed journals / Articoli in riviste con referaggio

“Job satisfaction and compensating wage differentials: Evidence from Russia” (with F. Bartolucci, O. Demidova, M. Signorelli) *CESifo Economic Studies* 63, 333-351, 2017

“The short-and long-run impacts of financial crises on youth unemployment in OECD countries” (with Choudhry Tanveer, E. Marelli and M. Signorelli) *Applied Economics* 49, 3372-3394, 2017

“The Rise of NEET and Youth Unemployment in EU Regions after the Crisis” (con E. Marelli e M. Signorelli) *Comparative Economic Studies*, Vol. 56, pp. 592-615, 2014.

“Stepping stones versus dead end jobs: Exits from temporary contracts in Italy after the 2003 reform” (con F. E. Caroleo, O. Dessy) *Rivista Internazionale di Scienze Sociali*, p. 31-62, 2013

“Foreign direct investment, trade, and skilled labour demand in eastern Europe” (con R. Crinò, A. Falzoni) *Labour*, Vol. 26, pp. 492-513, 2012

“Estimation and inference in dynamic unbalanced panel data models with a small number of individuals” *The Stata Journal*, Vol. 5, 473-500, 2005

“Approximating the bias of the LSDV estimator for dynamic unbalanced panel data models” *Economics Letters*, Vol 87/3, 361-366, 2005

“On the Equivalence of Two Concepts of Returns to Scale”, *Bulletin of Economic Research*, Vol. 56, 2004

“Multinational Corporations, Wages and Employment: Do Adjustment Costs Matter?” (con A.

Falzoni), *Applied Economics*, Vol. 35, 2003

“Variables Influencing Industrial Funding of Academic Research in Italy: An Empirical Analysis” (con L. Orsenigo), *International Journal of Technology Management*, Vol. 26, 2003

5. Articles in non-refereed journals / Articoli in riviste senza referaggio

“Tassazione del Reddito dei Lavoratori Dipendenti e Indipendenti: Effetti della Progressività su Traslazione, Evasione ed Offerta di Lavoro” (con A. Zanardi), *Rivista di Diritto Finanziario e Scienza delle Finanze*, 1995.

6. Working papers/non-published papers

“Boardroom gender diversity and performance of listed companies in Italy” (con A. Ciavarella e N. Linciano) *Quaderni di Finanza CONSOB*, 87, 2018.

“Average partial effects in multivariate probit models with latent heterogeneity: Monte Carlo experiments and an application to immigrants' ethnic identity and economic performance” (with O. Dessy), 2014.

[“Anova-type consistent estimators of variance components for unbalanced, multiway error components models”](#), 2010. W.P. KITeS n. 34/2010, Università Bocconi.

“Measuring the effect of globalization on labor demand elasticity: An empirical application to some OECD countries” (con A. Falzoni, R. Helg), w.p. CESPRI n. 153, Università Bocconi-CESPRI, Milano 2004.

7. Editorial activities /Attività pubblicistica

“Relazioni interorganizzative, scambi informativi e performance del fornitore” (con P. Barbieri e A. Zanoni), *Logistica Management*, 2009.

8. Books / Libri

“Job satisfaction among young Russian Workers” (con F. Bartolucci, A. Bashina, O. Demidova e M. Signorelli) in *Young people and the labour market: a comparative perspective*. a cura di: F. E. Caroleo; O. Demidova. E. Marelli e M. Signorelli. Routledge, p. 181-199, 2018.

“Obesity and economic performance of young workers in Italy” (con F. E. Caroleo, O. Dessy)

in *Youth and the Crisis: Unemployment, Education and Health in Europe* a cura di G. Coppola e N. O'Higgins, Routledge, pp. 128-145, 2016.

“The regional impact of the crisis on young people in different EU countries” (con E. Marelli e M. Signorelli) in *Youth and the Crisis: Unemployment, Education and Health in Europe* a cura di G. Coppola e N. O'Higgins, Routledge, pp. 249-271, 2016.

“Temporary contracts and young workers' job satisfaction in Italy” (con F. E. Caroleo, O. Dessy) in *Disadvantaged workers: Empirical evidence and labour policies*, a cura di M. A. Malo e D. Sciulli. AIEL Series in Labour Economics, Physica Verlag Heidelberg – Springer, pp. 95-120, 2014.

“Youth unemployment: key determinants and the impact of crisis” (con M. T. Choudhri, E. Marelli, M. Signorelli) in *Disadvantaged workers: Empirical evidence and labour policies*, a cura di M. A. Malo e D. Sciulli. AIEL Series in Labour Economics, Physica Verlag Heidelberg – Springer, pp. 121-148, 2014.

“Gli effetti della crescente integrazione internazionale sul mercato del lavoro” (con A. Falzoni, R. Helg) in *L'Italia nell'Economia Internazionale, Rapporto ICE 2002-2003*. ISTAT-ICE, 2003.

“Le nuove professioni in Lombardia” (con L. Pagani, G. Porro) in *Il Lavoro tra Flessibilità e Innovazione: Le Tendenze del Mercato del Lavoro in Lombardia*, a cura di E. Marelli e G. Porro Franco Angeli, 2000.

“Efficiency wages with employment adjustment costs: duality and nonparametric results” in *The Unemployment: Positive and Normative Theories* a cura di Adalberto Predetti, Milano Egea 1999.

9. Major research grants / Finanziamenti di ricerca

2002-2005: Responsabile scientifico della ricerca di Base dell'Università Bocconi “Labour Demand, Production and Globalisation.”

10. Invited Lectures / Lezioni presso altre istituzioni

2014-2016 Tre cicli di lezioni su *Econometria dei Dati Panel* (Dicembre 2014) e *Stima di Modelli Non-Lineari* (Dicembre 2015 e Dicembre 2016) presso la sede nazionale della CONSOB, Roma.

2013-2015 Docente dei moduli *Econometria dei dati panel* e *Introduzione alla microeconometria* nell'ambito della Scuola estiva “*Statistica per economia, scienze social,i epidemiologia clinica e sanità pubblica*” organizzata dalla TStat, con il patrocinio del CNR, a Roma (2013 e 2015) e Milano (2014).

2014 Docente del modulo *Introduzione alla microeconometria* nell'ambito del *Winter workshop in econometria e scienze statistiche* organizzato dalla TStat,

Bologna.

- 2013 Ciclo di lezioni su *L'econometria dei dati panel* presso la sede nazionale dell'INVALSI, Frascati.
- 2010 Ciclo di lezioni su *L'econometria dei dati panel* presso il Dipartimento di Scienze Aziendali dell'Università della Calabria, Arcavacata.
- 2008-2010 Docente di *Econometria dei dati panel* nel Modulo di microeconometria con sede a Palermo, nell'ambito del corso residenziale di econometria per dottorandi organizzato dal CIDE.
- 2007 Ciclo di lezioni su *Introduzione alla microeconometria* presso la sede nazionale dell'Istituto Nazionale di Economia Agraria (INEA), Roma.

11. Scientific Committee membership / Affiliazione a comitati e associazioni scientifiche

Socio delle associazioni scientifiche: Società Italiana degli Economisti (SIE), Associazione Italiana degli Economisti del Lavoro (AIEL) e Western Economic Association International (WEAI)

Membro del comitato scientifico della Scuola estiva "*Statistica per economia, scienze sociali, epidemiologia clinica e sanità pubblica*" organizzata annualmente dalla TStat

12. Main Bocconi teaching activities / Principali impegni didattici in Bocconi

Insegnamenti triennali

Dal 2002	Microeconomia
2007-2009	Economia applicata
1997-2001	Politica Economica

Insegnamenti Biennali e Graduate

Dal 2009	Analisi Econometrica (DES/ESS)
Dal 2008	Precorso di Econometria
2007	Applied Microeconometrics (DES)
1999-2006	Econometrics (MEC)
2001-2003	Principle of Microeconomics (Master in International Economics and Management, SDA)

13. Comments on teaching activity / Commenti su attività didattica

Nell'ambito del programma Bocconi *Miglioramento qualitativo della didattica – master a.a. 2005 – 2006*, è stato coordinatore responsabile del progetto "Applicazioni economiche e finanziarie dei modelli di panel data: moduli interattivi in Stata", codice SAP n. 23834, approvato con un finanziamento di 5000€. Da questo progetto sono stati tratti numerosi do-files,

contenenti applicazioni in Stata con dati reali e simulati, utilizzati tuttora nel corso di Analisi Econometrica e nel precorso di Econometria. Ha preparato inoltre le seguenti *lecture notes*:

- *Econometric Models* (per Analisi Econometrica DES/ESS, preparate nel 2009 e aggiornate annualmente).
- *Notes on Matrix Algebra* (per il Precorso di Econometria e per Analisi Econometrica, preparate nel 2009 e aggiornate annualmente).

Partecipazione al progetto di miglioramento della didattica per il 2014/2015 dal titolo “Esempi e case studies con i software Stata (Giovanni Bruno) ed Eviews (Massimiliano Marcellino)

Ideatore e realizzatore del progetto di miglioramento della didattica per il 2016/2017 dal titolo “New Material for Microeconomics – CLEACC”

14. Institutional roles and services in Bocconi / Ruoli istituzionali e di servizio in Bocconi

Dal 2009: Membro del Comitato DES/ESS

2000-2006: Coordinatore, e membro del collegio dei docenti del programma di Master in Economics.

15. Other non-academic activities / Altre attività non accademiche

2005-2012 *Expert evaluator/reviewer* Commissione Europea

Ha svolto attività di referee per le seguenti riviste: *Econometric Journal*, *Empirical Economics*, *Journal of Applied Statistics*, *Journal of Econometric Methods*, *Oxford Bulletin of Economics and Statistics*, *Labour*, *Spatial Economic Analysis*.

16. Author of software components / Autore di componenti software

Autore dei comandi in Stata:

XTLSDVC: Stata module to estimate bias corrected LSDV dynamic panel data models using the approximations in [Bruno 2005. Approximating the bias of the LSDV estimator for dynamic unbalanced panel data models. *Economics Letters*, Vol 87/3, 361-366], Statistical Software Components S450101, Boston College Department of Economics, revised 08 Sep 2005.

XTARSIM: Stata module to perform Monte Carlo analysis for dynamic panel data models, Statistical Software Components S453801, Boston College Department of Economics, 2005.