

Curriculum Attività Scientifica e Didattica (Giugno 2016)

Marco Grazzi

Luogo e Data di nascita: Firenze, 18.06.1978
Ufficio: Università di Bologna
Dipartimento di Scienze Economiche
Piazza Scaravilli, 2; 40126 Bologna, Italia

Tel: +39-051-2098130 Fax: +39-051-2098493
Homepage: <http://mgrazzi.github.io>
E-mail: marco.grazzi@unibo.it

Posizione Attuale

Nov 2015 Prof. Associato 13/A2 ,Università di Bologna, Dipartimento di Scienze Economiche.
Abilitazioni: *Prof. Ord.* 13/A2; *Prof. Assoc.* 13/A1; 13/A2; 13/A4

Posizioni Precedenti

Apr 2012 - Nov 2015 Ricercatore TI, Università di Bologna, Dipartimento di Scienze Economiche.
Mar 2008 - Apr 2012 Ricercatore Tempo Det. (legge 230/2005), Scuola Superiore Sant'Anna
Gen 2007 - Mar 2008 Post-Doc Research Fellow, Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa.

Posizioni di Visiting

Sept-Oct 2015 Visiting Professor, University of Cambridge, UK.
Apr 2015 Visiting Professor, University of Notre Dame, Indiana, USA.
Ott 2010 - Ott 2011 Docente a Contratto, Università di Pisa.
Lug 2007 - Set 2008 Docente a Contratto, Università di Bolzano.

Studio

Set 2002 - Ph.D. in Economics and Management, Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa.
Dic 2006 *Four Essays on Productivity and Cost Structures of Business Firms*
2005 Visiting Research Scholar, University of Pennsylvania, Wharton School
1997 - 2002 Laurea in Economia 110/110 cum laude (Aprile 2002) Univ. di Firenze.
Studio di Eventi e Modifiche del MIB30. Relatore Prof. Franco Caparrelli.
1999 - 2000 Partecipazione al programma Socrates-Erasmus.
University of Reading UK, Faculty of Economics and ISMA centre.
1997 Diploma di maturità 60/60, ITC Calamandrei, Sesto F.no (Fi).

Saggi inviati a riviste (in corso di valutazione)

- *Small, young, and exporters: New evidence on the determinants of firm growth*, joint with Daniele Moschella, 2016, DSE WP 1068, *submitted*.
- *Inside the Virtuous Cycle between Productivity, Profitability, Investment and Corporate Growth: An Anatomy of China Industrialization*, insieme a Yu Xiaodan, Giovanni Dosi e Jiasu Lei, 2015, DSE WP 1006, *submitted*.

Articoli su Riviste

- Dosi, G., M. Grazzi, L. Marengo and S. Settepanella, *Production theory: accounting for firm heterogeneity and technical change*, (forthcoming) Journal of Industrial Economics.
- Dosi, G., M. Grazzi and D. Moschella, *What do firms know? What do they produce? A new look at the relationship between patenting profiles and patterns of product diversification* (forthcoming) Small Business Economics. DOI: 10.1007/s11187-016-9783-0
- Grazzi, M., N. Jacoby and T. Treibich, *Dynamics of Investment and Firm Performance: Comparative evidence from manufacturing industries*, Empirical Economics (forth.) DOI: 10.1007/s00181-015-0991-2
- Grazzi, M and C. Tomasi, 2016, *Indirect exporters and importers*, Review of World Economics, Vol. 152:2, 251-281. DOI: 10.1007/s10290-016-0245-1
- Bernard, A. B., M. Grazzi and C. Tomasi, 2015, *Intermediaries in International Trade: Products and Destinations*, Review of Economics and Statistics, vol. 97(4), pages 916-920. DOI: 10.1162/rest_a_00495
- Dosi, G., M. Grazzi and D. Moschella, 2015, *Technology and costs in international competitiveness: from countries and sectors to firms*, Research Policy, Vol. 44:10, pp 1795-1814. DOI: 10.1016/j.respol.2015.05.012
- Settepanella, S., G. Dosi, M. Grazzi, L. Marengo, F. Ponchio, 2015, *A discrete geometric approach to heterogeneity and production theory*, Evolutionary and Institutional Economics Review, Volume 12, Issue 1, pp 223-234. DOI: 10.1007/s40844-015-0014-1
- Grazzi, M, N. Jacoby e T. Treibich, 2015, *Persistance du comportement d'investissement dans le secteur manufacturier français*, Revue d'économie industrielle, Vol. 150, 2e trimestre, 2015, 51-79. DOI: 10.4000/rei.6116
- Bottazzi, G. and M. Grazzi, *Dynamics of productivity and cost of labor in Italian Manufacturing firms*, Bulletin of Economic Research, Vol. 66, Issue S1, pp S55-S73, 2014. DOI: 10.1111/boer.12014
- Grazzi, M., R. Sanzo, A. Secchi, A. Zeli, *The building process of a new integrated system of business micro-data 1989-2004*, Journal of Economic and Social Measurement, Vol. 38:4, pp 291-324, 2013. DOI: 10.3233/JEM-140382
- Grazzi, M., *Export and firm performance: Evidence on productivity and profitability of Italian companies*, Journal of Industry, Competition and Trade, Vol. 12:4, pp 413-444, 2012. DOI: 10.1007/s10842-011-0102-9
- Dosi, G., M. Grazzi, C. Tomasi and A. Zeli, *Turbulence underneath the big calm? The micro-evidence behind Italian productivity dynamics*, Small Business Economics, Vol. 39:4, pp 1043-1067, 2012. DOI: 10.1007/s11187-011-9326-7
- Bottazzi, G., M. Grazzi, A. Secchi and F. Tamagni, *Financial and Economic Determinants of Firm Default*, Journal of Evolutionary Economics, Vol. 21:3, pp 373-406, 2011. DOI: 10.1007/s00191-011-0224-6
- Dosi, G., M. Grazzi, C. Tomasi and A. Zeli, *L'industria manifatturiera negli ultimi due decenni prima della crisi: le micro-dinamiche sottostanti ai trend aggregati*, Economia e Politica Industriale, 2011:1, pp. 63-95. DOI: 10.3280/POLI2011-011003

- Bottazzi, G., and M. Grazzi, *Wage-size relation and the structure of work-force composition in Italian Manufacturing Firms*, Cambridge Journal of Economics, Vol. 34:4, pp. 649-669, 2010. DOI: 10.1093/cje/bep046
- Dosi, G. and M. Grazzi, *On the nature of technologies: knowledge, procedures, artifacts and production inputs*, Cambridge Journal of Economics, Vol. 34:1, pp 173-184, 2010. DOI: 10.1093/cje/bep041
- Dosi, G., A. Gambardella, M. Grazzi and L. Orsenigo, *Technological Revolutions and the Evolution of Industrial Structures: Assessing the Impact of New Technologies upon the Size and Boundaries of Firms*, Capitalism and Society, Vol. 3:1, 2008 DOI: 10.2202/1932-0213.1030
- Dosi, G., and M. Grazzi, *Technologies as problem-solving procedures and technologies as input-output relations: some perspectives on the theory of production*, Industrial and Corporate Change, Vol. 15:1, pp. 173-202, 2006. DOI: 10.1093/icc/dtj010
- Bottazzi, G., M. Grazzi and A. Secchi, *Characterizing the Production Process: A Disaggregated Analysis of Italian Manufacturing Firms* (2005), joint with G. Bottazzi and A. Secchi; Rivista di Politica Economica, Jan-Feb 2005, pp. 243-270.
- Bottazzi, G., M. Grazzi and A. Secchi, *Input Output Relations in Italian Manufacturing Firms* Physica A, Vol. 355:1, pp. 95-102, 2005. DOI: 10.1016/j.physa.2005.02.070
- M. Grazzi, *Studio di Eventi e Modifiche del MIB30 (Event Study and MIB30 Changes)*, Banche e Banchieri, 2004, Anno XXXI, 4, Luglio-Agosto, pp. 321-335.

Capitoli e Contributi in Volumi

- Dosi, G., A. Gambardella, M. Grazzi e L. Orsenigo, *Technological revolutions and the evolution of industrial structures: assessing the impact of new technologies upon the size, pattern of growth, and boundaries of firms* in “The Third Industrial Revolution in Global Business”, eds. G. Dosi and L. Galambos, Cambridge University Press, 2013, ISBN-13: 9781107028616.
- M. Grazzi, *Eterogeneità*, in “Economia e Finanza”, p. 498, Roma: Istituto della Enciclopedia italiana, 2012, ISBN: 978-88-12-00129-3
- M. Grazzi, *Fattore di produzione*, in “Economia e Finanza”, p. 519-520, Roma: Istituto della Enciclopedia italiana, 2012, ISBN: 978-88-12-00129-3
- M. Grazzi, *Produttività*, in “Economia e Finanza”, p. 301, Roma: Istituto della Enciclopedia italiana, 2012, ISBN: 978-88-12-00129-3
- Dosi, G. e M. Grazzi, *Energy, Development and the Environment: An Appraisal three decades after the “limits to growth debate”* in “Recent Advances in Neo-Schumpeterian Economics: Essays in Honour of Horst Hanusch”, eds. Pyka, A., Cantner, U., Greiner, A., and Kuhn, T., Edward Elgar, Cheltenham UK, 2009, ISBN-13: 9781847206633.
- Dosi, G., A. Gambardella, M. Grazzi and L. Orsenigo, *The New Techno-Economic Paradigm and its Impact on Industrial Structure* in “Techno-Economic Paradigms: Essays in Honor of Carlota Perez”, eds. Drechsler, W., E.S. Reinert and R. Kattel, Anthem Press, 2009, ISBN-13: 978-1843317852.

- Bottazzi, G. and M. Grazzi, *Dinamiche della produttività e del costo del lavoro nelle imprese manifatturiere italiane* in “Produttività e cambiamento nell’industria italiana. Indagini quantitative”, eds. L. Rondi and F. Silva, Il Mulino, Bologna, 2009, ISBN-13: 978-88-15-13284-0.
- Bottazzi, G., M. Grazzi and A. Secchi *Characterizing the Production Process: A Disaggregated Analysis of Italian Manufacturing Firms* in “Capital Accumulation, Productivity and Growth” eds. Piga, G., and M. Malgarini, Basingstoke: Palgrave Macmillan, 2006, ISBN-13: 978-1-4039-8750-1.

Altre attività scientifiche ed editoriali

- Responsabile scientifico del progetto “Commerce, technologie et dynamique d’emploi” a cui é stato riconosciuto accesso ai microdati francesi CASD (Marzo 2016).
- Associate Editor di Industrial and Corporate Change (ICC), da Settembre 2015.
- Valutatore progetti nazionali (MIUR) e internazionali (SSHRC Canada).
- Attività di ricerca presso il Laboratorio di Economia e Management (LEM) presso la Scuola Superiore Sant’Anna e presso il Center for the Analysis of Financial and Economic Dynamics presso il medesimo istituto.
- Protocollo di ricerca con Istat, sede di Roma Anagnina, per lo studio di dati industriali
- Co-organizzatore della 4^{ta} PhD Conference “Research in Economics”, Volterra (Pisa) 2006 e chair della sessione di Industrial Dynamics.
- Membro del network europeo DIME - Dynamics of Institutions and Markets in Europe.
- Attività di referaggio per *Economia e Politica Industriale*, *Economic Enquiry*, *Economic Journal*, *Emerging Markets Finance and Trade Journal*, *Industrial and Corporate Change*, *Journal of Applied Econometrics*, *Journal of Evolutionary Economics*, *Journal of Institutional Economics*, *Research Policy*, *Small Business Economics*, *Structural Change and Economic Dynamics*.

Attività didattica

- 2015/16 Economia Industriale Avanzata (6 crediti), corso di Laura Magistrale AEGI, Scuola di Economia, Management e Statistica, Rimini, Università di Bologna (in italiano).
- 2015/16 Economics of Competition Policy (8 crediti), Modulo 2, corso di Laura Magistrale SID, Scuola di Scienze Politiche, Forlì, Università di Bologna (in inglese).
- 2015/16 Economia Internazionale (10 crediti), corso di Laura SID, Scuola di Scienze Politiche, Forlì, Università di Bologna (in italiano).
- 2016 Da Febbraio membro del Collegio dei docenti del PhD in Economics, Unibo.
- 2014/15 Economics of Competition Policy (8 crediti), Modulo 2, corso di Laura Magistrale SID, Scuola di Scienze Politiche, Forlì, Università di Bologna (in inglese).
- 2014/15 Economia Internazionale (10 crediti), corso di Laura SID, Scuola di Scienze Politiche, Forlì, Università di Bologna (in italiano).

- 2013/14 Microeconomia (10 crediti), corso di Laura SID, Scuola di Scienze Politiche, Forlì, Università di Bologna (in italiano).
- 2012/13 Microeconomia (10 crediti), corso di Laura SID, Scuola di Scienze Politiche, Forlì, Università di Bologna (in italiano).
- 2013 Macroeconomia al Corso alta formazione Governance PMI Tunisia (in francese)
- 2010/11 Economia Politica, Facoltà di Scienze Politiche, Università di Pisa (in italiano, 6 crediti).
- 2007-12 Docente di Microeconomia presso il PhD in Economia alla Scuola Sant'Anna: Teoria della produzione e del consumatore; Economia industriale (in inglese).
- 2007/08 Professore a contratto, docente di Microeconomia all'Università di Bolzano (in inglese).

Progetti e Fondi di Ricerca, Borse di Studio, altri riconoscimenti

- Giu 2015 Progetto SIR "Trade, Reallocation, and Productivity during the Great Recession", numero RBSI14JAFW, PI Daniele Moschella.
- Mar 2014 Progetto su innovazione e commercio internazionale finanziato dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Forlì.
- Apr 2010 Assegnazione fondi di Ateneo per ricerche su internazionalizzazione delle imprese.
- Apr 2009 Assegnazione fondi di Ateneo per ricerche su produttività delle imprese e dinamiche delle industrie.
- 2006 Assegnista di ricerca presso la Scuola Sup. Sant'Anna, nel progetto "Analisi della natura e delle proprietà emergenti dei mercati industry e finanziari", SECS-P/02.
- 2005 Borsa di Studio *Alberto Predieri* - Fondazione CESIFIN, presso la Wharton School, University of Pennsylvania, sotto la supervisione del Prof. Sidney Winter nel 2005.
- 2004 Assegnista di ricerca presso la Scuola Superiore Sant'Anna.
- Set 2002 Borsa di Studio per il dottorato in *Economia e Management* Scuola Superiore S. Anna.
- Apr 2002 Borsa di Studio per esclusivi meriti di studio, Università di Firenze.
- 2000/01 Rappresentante degli Studenti per la Facoltà di Economia, Univ. di Firenze.
- 1999/00 Borsa di studio (Università di Firenze) per periodo di Visiting Student presso la Reading University and ISMA Centre (UK).
- 1998/99 Borsa di studio per esclusivi meriti scolastici offerta dall'E.N.A.M. dall'E.N.A.M, per il diploma di maturità commerciale.

Seminari su invito ed Interventi a Conferenze

- May 2016 Trade Confernce ORGANIMPRE, Forlì.
- Feb 2016 Organization Science, Park City (Utah).
- Dic 2015 Scuola Sup. Sant'Anna, Pisa.

Ott 2015 UCL, SPRU-University of Sussex, Brunel University (UK).

Giu 2015 EMAEE Conference, Maastricht.

Apr 2015 Visiting faculty a Univ. of Notre Dame (Indiana, US) e *brown bag research seminar*.

Giu 2014 Workshop on Trade and Innovation, UniFe; Governance of a Complex World (GCW), Torino

Apr 2014 Royal Economic Society, Manchester.

Gen 2014 Copenhagen Conference on Innovation and Entrepreneurship, Skodsborg, (su invito).

Set 2013 XXVIII Jornadas de Economía Industrial, Segovia, Spain.

Dec 2012 First Open Economics Workshop (su invito) Cambridge, UK, 17-18 Dicembre

Oct 2012 Lunch seminar Università di Pisa, lunch seminar Università di Bologna.

Giu 2012 CEPR - 4th GIST conference, 20-23 Giugno, Univ di Sassari.

Mag 2012 Università di Bergamo, lunch seminar.

Mar 2012 Universitat de Barcelona, Grup d'Anàlisi Quantitativa Regional, lunch seminar.

Dic 2011 Trento, "Un decennio perduto? Come innescare la competitività del sistema produttivo italiano.". SAEe (simposio) 2011 14-17 Dicembre, Málaga, Spagna.

Nov 2011 Istat (Rome) Workshop su microdati, intervento su invito.

Ott 2011 Notre Dame University (Indiana, USA) lunch seminar, Università di Pisa (Facoltà di Economia) e Società Italiana degli Economisti (SIE) Roma.

Set 2011 OFCE, Paris.

Ago 2011 EEA Oslo, EARIE Stockholm

Lug 2011 Nice, France OFCE-Università di Nizza.

Giu 2011 XII Conference on Intern. Economics, Castellón de la Plana (Spain), "Intermediaries in International Trade: direct versus indirect modes of export".

Apr 2011 Dime Conference, Maastricht (Netherlands): "Dynamics of Investment and Firm Performance: Comparative evidence in manufacturing firms." insieme a N. Jacoby e T. Treibich.

Set 2010 21 Settembre, Lunch Seminar, Max Planck Institute, Jena.

Lug 2010 Schumpeter Conference, Aalborg (Denmark).

Mag 2010 Università di Perugia, *Turbulence Underneath the Big Calm? The Microeconomics Underlying...*

Dic 2009 2-4 Dicembre, Point á Pitre DIME Conference "Market and firm dynamics".

Ott 2009 20 Ottobre HEC Liege, *Financial and Economic determinants of firm default*.

Ott 2009 CAED Tokyo, *Turbulence Underneath the Big Calm?: The Microeconomics Underlying [...]*

Ott 2009 20 Ottobre HEC Liege, *Financial and Economic determinants of firm default*.

Giu 2009 18 Giugno Sant'Anna Science Café *Financial and real crisis*.

Gen 2009 Lunch Seminar, Università di Bolzano, 20 Gen 2009

Set 2008 4-6 Sett 35th EARIE Toulouse *Financial and Economic determinants of firm default*

Lug 2008 2-5 Luglio 12th ISS Conference in Rio de Janeiro *Assessing the Impact of Financial and Economic Performance on Firm Default*.

Apr 2008 7-9 Aprile DIME Conference, BETA, Uni. Louis Pasteur, Strasbourg.

Gen 2008 17-18 Gennaio Karlsruhe, Fraunhofer Institute for Systems and Innovation Research DIME workshop "Empirical analyses of environmental innovation" *Energy, Development, and the Environment: An Appraisal Three Decades After the "Limits to Growth" Debate*.

- Ott 2007 ISAE, Monitoring Italy 2007, Roma 17 Ottobre.
- Ago 2007 Academy of Management (AOM) 2007, Philadelphia. Presentazione e coordinatore sessione *Organization and Management Theory*.
- Dic 2006 Financial fragility and technological progress, Trento 14-15 Dicembre 2006 *Wage structure in Italian manufacturing firms*.
- Nov 2006 European Association for Evolutionary Political Economy, EAEPE, Istanbul, Galatasaray University, 2-6 Novembre 2006.
- Set 2006 Research in Economics, PhD Conference, Volterra 7-9 Settembre 2006. Co-organizzatore e Chair sessione di Industrial Dynamics.
- Ago 2006 EARIE, Amsterdam, 27 Agosto 2006: *Diverse micro performances and diverse technological capabilities: some further evidence and a suggested interpretation*.
- Giu 2005 ISAE, Monitoring Italy 2005, Roma, 7 Giugno 2005: *Characterizing the Production Process: A Disaggregated Analysis of Italian Manufacturing Firms*.
- Apr 2005 University of California at Berkeley, CCC Conference, 16 Aprile 2005 *From the Production Process to Productivity Decomposition*.
- Gen 2005 Sant'Anna School of Advanced Studies, Pisa, PhD Work in Progress Seminar: *Characterizing the Production Process: A Disaggregated Analysis of Italian Manufacturing Firms*.
- Set 2004 1st Bonzenfreies Colloquium on Market Dynamics and Quantitative Economics, Alessandria, *Productivity Dynamics in Italian Manufacturing Firms*.
- Lug 2004 Seminari dei Giovani Ricercatori, Università di Pisa, Facoltà di Economia: *Studio di Eventi e Modifiche del MIB30*.
- Feb 2004 First International Winter School on Physics of Socio-Economic Systems, Konstanz (Germany) *Industrial Dynamics: from Size Distribution to Productivity Analysis*.

Lingue

| | | |
|----------|--------------|--|
| Italiano | Madrelingua | |
| Inglese | Fluente | |
| Francese | Fluente | DELTA A1/A2/A3/A4 |
| Tedesco | Principiante | Corso I livello, Scuola Sup. S. Anna |
| Spagnolo | Principiante | Spanish 110, Univ. of Pennsylvania |
| Arabo | Principiante | Corso presso la Scuola Normale Superiore |

Conoscenze Informatiche

| | |
|------------------------|--|
| Sistemi Operativi | Linux, Windows, Dos, Unix |
| Applicazioni Office | Microsoft Office, LibreOffice |
| Altri Pacchetti | Matlab, Stata, SAS, R, Gnuplot |
| Text e Word Processing | Gawk, Gbutils, L ^A T _E X, Sed, |
| Linguaggi | Python (rudimenti) |

Altre Informazioni

Attività Varie:

2006, Rappresentante perfezionandi di economia in Consiglio di Classe, Scuola Superiore Sant'Anna.
 2001, Rappresentante degli Studenti per la Facoltà di Economia, Univ. di Firenze.

Sport:

Giugno 1997, Basket, Finali Nazionali Juniores, Pesaro.
 Novembre 2005, New York Marathon finisher.