

# **CURRICULUM VITAE**

## **Fabrizio Patriarca**

### **Current position:**

Associate Professor in Economic Policy – Department of Economics Marco Biagi – University of Modena and Reggio Emilia

### **Languages:**

Italian (mother tongue); French (B2); English (B2); Spanish (B1); German (A2)

## **PART 2 – EDUCATION AND QUALIFICATIONS:**

### **Titles achieved**

- 2021 National Scientific Qualification as Full Professor in Political Economy;
- 2021 National Scientific Qualification as Full Professor in Public Economics;
- 2020 National Scientific Qualification as Full Professor in Economic Policy;
- 2007 Ph.D. in Economics, University "La Sapienza" of Rome, Department of Economics;
- 2005 Diploma Scuola Matematica Interuniversitaria, Istituto Nazionale di Alta Matematica;
- 2003 Master degree in Economic Statistics, University La Sapienza of Rome, cum laude.

## **PART 3 - RESEARCH**

### **Research activities for International Institutions**

- 2021 – 2022 Advisor - Organización Internacional Ítalo-latinoamericana - Eurosocial+ - Presidencia de la República Dominicana;
- 2019 – today Fellow at Global Labour Organization;
- 2017 Advisor - European Commission – DG Employment and Social Affairs;
- 2014 Visiting Researcher, Centre National de la Recherche Scientifique, Nizza;
- 2013 Visiting Fellow, Centre National de la Recherche Scientifique, Nizza;
- 2012 Advisor – European Economic Social Committee;
- 2011 Visiting Fellow Department of Finance UTS – Sydney University of Technology, Sydney;
- 2011-12 Researcher at European Research Network POLHIA - “Monetary, Fiscal and Structural Policies with Heterogeneous Agents”, European Commission project FP7;
- 2008 Visiting Fellow Université Catholique de Louvain, Institut de Recherches Economiques et Sociales (IRES);

### **Organization, direction and coordination of research groups or participation in them**

- 2023 - Research Unit Responsible” Project Art-ER 2023 “Disuguaglianze, capitale umano e mercato del lavoro in Emilia-Romagna”
- 2023 - Research Unit Responsible PRIN PNNR 2022/2023 “Inequality in Tertiary Education”
- 2022 - Scientific Coordinator “*Unimoredata*” for University of Modena and Reggio Emilia
- 2021 - Council member of CIRET – Interuniversity Research Center “Ezio Tarantelli”
- 2021 - Project Collaborator Visitins Scolarship “Gender differentials among graduates and labour market imperfections”
- 2021 - 2023 Principal Investigator project FAR Mission Oriented “University and Social Cohesion; the case for Unimore” – Funded by Unimore and Fondazione Casso di Risparmio Moodena
- 2021 - 2023 Principal Investigator project “Voy, vuelvo o me quedo. Migration Biographies of Emiliano-Romagnoli in the Comunidad de Madrid” financed by Emilia-Romagna Region;
- 2019 -2020 Project research group member FAR Ateneo “Risk assessment in the EU: challenges from machine learning methods”. Finanziato da Unimore;
- 2017 - 2019 Member of the project research group of Università La Sapienza di Roma “Employment trajectories and vulnerability: health, fertility and labour market outcomes in a life-long perspective”;
- 2015 - 2018 Member of the project research group of Università La Sapienza di Roma “Tax evasion, corruption and inequality” quantitative models, empirical evidence and corrective policies”;
- 2012-2014 Member LIGEP - Luiss International Group on Economic Productivity;
- 2011-2012 Member also with organizational functions of the unit of La Sapienza of the European Research Network POLHIA - “Monetary, Fiscal and Structural Policies with Heterogeneous Agents”, European Commission project FP7;
- 2006-08 Member of the research team ISFOL –“La Sapienza” Università di Roma on Labour Market Dynamics in Italy
- 2002-2003 Roles of organization, direction and organization for the realization of the CNEL Archive on company bargaining as President picc. Soc. coop. "IPOTESI" in collaboration with Monitor Lavoro s.r.l.

### **Research activities for Italian Institutions**

- 2023 – Member of the National technical committee for University and Labor market administrative data sources integration at ANPAL (National Agency for Active Labor Policies)
- 2020 - Member DEMB Unit of “Social Situation Monitor” Research and Assistance activities for European Commission – DG Employment and Social Affairs;
- 2020 – Member of the Scientific Committee Associazione Mario del Monte;
- 2019 – Membro Centro di Ricerca RECENT – Università degli studi di Modena e Reggio Emilia
- 2015 - Scientific Secretary of the Centro di Ricerca Interuniversitario “Ezio Tarantelli” - CIRET
- 2017 – 2018 Research Fellow in Public Economics – Dipartimento di Giurisprudenza – Università di Roma Tre
- 2016-2017 Research Fellow in Economic Policy – Dipartimento di Economia e Diritto, Università di Roma La Sapienza;

- 2014-2015 Research Fellow in Economic Policy – Dipartimento di Economia e Diritto, Università di Roma La Sapienza;
- 2016 Collaboratore Dipartimento Economia e Statistica – Università di Siena su “Esame delle evidenze dei Microdati INPS sul fenomeno dei pensionati che lavorano”
- 2012-13 Research Assistant LIGEP - Luiss International Group on Economic Productivity (Coordinatore: J.P. Fitoussi) ;
- 2012-13 Research Fellow Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura, progetto Foresterra tema “Costruzione di indicatori socio-economici...rispetto al problema del degrado delle terre”;
- 2007-11 Post-doc researcher, Dipartimento di Scienze Economiche Università “La Sapienza” di Roma;
- 2007-08 Collaborator IRES – CGIL. Object of the research: “Trend di produttività nel settore dei servizi in Italia”;
- 2007 ISFOL Consultant. Object: “Le reti pubblico-private nella gestione dei servizi all’impiego nelle aree metropolitane”.

#### **Main participation in international conferences with presentation of articles**

- 2023 Invited speaker Mheo – University of Milan
- 2023 Invited Speaker – ZEW Mannheim
- 2023 AIEL Annual Congress, Geneva
- 2023 ECINEQ Conference, Aix-en-Provence
- 2021 Invited Speaker – Seminary on best practices for labor market regularization policies – Presidencia de la República Dominicana / Eurosocial +
- 2020 Invited Speaker - Giornate del Lavoro – CGIL Nazionale
- 2020 Journal of Population Economics Webinar
- 2019 Ecineq Annual Conference, Paris School of Economics, Paris
- 2018 Invited Speaker – Seminary on “Inequality and innovation” Instituto Complutense de Estudios Interpcionales, Madrid
- 2017 Workshop " Recent developments on migration issues", Invited speaker, Université de Lorraine, Nancy.
- 2017 Workshop on the Law and Economics of Migration and Mobility, University of Bern
- 2017 International Conference in Migration and Welfare, Sapienza University of Rome
- 2017 Le pensioni tra rigore analitico e sostenibilità sociale, Sapienza University of Rome
- 2016 “57<sup>th</sup> Annual Conference Società Italiana degli Economisti, Bocconi University, Milan
- 2016 “XXVIII Annual Conference Società Italiana di Economia Pubblica, Università del Salento, Lecce
- 2016 “Le Pensioni Italiane al Nodo dell’Equità” – Invited speaker, Centro Einaudi, Torino
- 2016 Seminar - Invited speaker, Università degli Studi di Salerno
- 2015 Causes and Consequences of inequality and social mobility: what can be done? CIRET Centro Interuniversitario Ezio Tarantelli – Università La Sapienza di Roma.
- 2015 RAstaNEWS Conference “Eurozone in the DoldRums”, Università di Milano Bicocca;

- 2014 "Consommation durable et inégalités socio-économiques : mesure et perspectives" ISEM, Université de Nice Sophia Antipolis, Nice invited speaker
- 2014 Previdenza, Risparmio e TFR nel dibattito di politica economica. Rome Senato della Repubblica invited speaker
- 2013 IJCEE ISTC-CNR Annual Conference, Rome; invited speaker
- 2013 Seminar - Invited speaker, Sciences-Po, Nice, France.
- 2012 Seminar - Invited speaker, OFCE, Paris.
- 2012 *The State of Economics After the Crisis*, Macroeconomic Policy Institute (IMK), 14th Conference of the Research Network Macroeconomics and Macroeconomic Policies (FMM), Berlin
- 2012 OFCE workshop on *Inequality and Macroeconomic Performance*, Paris
- 2012 OFCE workshop on *Agent-Based Models*, Paris
- 2011 *From crisis to growth? The challenge of imbalances, debt, and limited resources*, Macroeconomic Policy Institute (IMK), 15th Conference of the Research Network Macroeconomics and Macroeconomic Policies (FMM), Berlin
- 2011 *Rethinking Economic Policies in a Landscape of Heterogeneous Agents* REPLHA International Conference, Milan
- 2011 *Future of Capitalism* Conference in honor of Prof. Geoff Harcourt, Cambridge
- 2011 37<sup>th</sup> Eastern Economic Association Annual Conference, New York

### **Referee and editor for Academic Journals**

Referee: *Ecological Economics*, *Economia e Lavoro*, *Evolutionary Economics*, *International Journal of Manpower*, *Journal of Applied Economics*, *Journal of Environmental Management*, *Journal of Income Inequality*, *Journal of Population Economics*, *Politica Economica*, *Research Policy*, *Revue de l'OFCE*, *Review of Keynesian Economics*, *Revue of Social Policy*, *Structural Change and Economic Dynamics*

Guest Editor: *International Journal of Computational Economics and Econometrics*

## **PART 4 - TEACHING AND ACADEMIC ACTIVITIES**

### **Teaching Curricular Teachings:**

- 2021 - *Microeconomia* - Dipartimento di Economia “Marco Biagi”- Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Modena (1 anno accademico) 9 CFU
- 2019 - *Scienza delle Finanze* – Dipartimento di Economia “Marco Biagi”- Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Modena (1 anno accademico) 6 CFU;
- 2018-20 *Development Economics* – Dipartimento di Studi Linguistici e Letterali- Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (in inglese) (2 anni accademici) 9 CFU;
- 2014-16; *Macroeconomia*, Facoltà di Scienze Politiche – LUISS University, Roma (2 anni accademici) 9 CFU;
- 2013-16 *Economia Pubblica*, Facoltà di Economia – Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma (3 anni accademici) 6 CFU;
- 2013-15 *Economia Politica*, Facoltà di Giurisprudenza – Università degli Studi di Sassari (2 anni

- accademici) 6 CFU;  
2013-14 *Globalization*, Skema Business School di Parigi (in lingua inglese) (1 anno accademico);  
2009-11 *Economica Politica*, Facoltà di Ingegneria - Università “La Sapienza” di Roma (2 anni accademici) 6 CFU;

#### **Other teachings for Masters or Doctorates:**

- 2021 - *Human Capital Economics* – Dottorato in Lavoro Sviluppo e innovazione - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia  
2017 - 2019 *Foundations of microeconomics*, Scuola di Dottorato in Economia - Università “La Sapienza” di Roma (in lingua inglese) (modalità remoto asincrona);  
2018 *Inequality and Innovation*, Doctorate and Master of the Instituto Complutense de Estudios Internacionales, Madrid  
2017 *Sistemi Pensionistici*, Master Progetto Valore PA – Università La Sapienza di Roma  
2011-2017 *Growth and Distribution*, Scuola di Dottorato in Economia - Università “La Sapienza” of Rome (in English);  
2011-12 *Microeconomics*, Scuola di Dottorato in Economia - Università “La Sapienza” di Roma (in English);

#### **Other academic activities**

- 2021 – Scientific Responsable for the Unimoredata project for integration of Unimore administrative and survey microdata  
2020 – Delegate for Incoming, Outgoing and Tutoring Orientation - Dipartimento di Economia “Marco Biagi” – Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia  
2020 – Member of the Distance Didactic Coordination Group - Dipartimento di Economia “Marco Biagi” – Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia  
2019 - Member of the Joint Student-Teacher Committee - Dipartimento di Economia “Marco Biagi” – Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia  
2011 - Member of the Doctoral Board of International Finance and Economics, Sapienza Università di Roma;  
2019 – 2020 Head of Organization of Research Seminars – Dipartimento di Economia “Marco Biagi” – Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia  
2017 Member of the Organizing Committee for the Conference "International Conference on Migration and Welfare" Rome;  
2017 Member of the Organizing Committee for the First Tarantelli Lecture "Rents and Inequality" 3 Maggio, Rome;  
2015 Member of the Organizing Committee for the Conference "Causes and Consequences of Inequality and Social Mobility: What can be done" Rome;  
2012 Member of the Conference Committee "Monetary and fiscal policies in the European Monetary Union" Rome;  
2011 Member of the Conference Committee “Innovation, Economic Change and Policies: An out of equilibrium perspective” Rome;

## PUBBLICATIONS

### Books and chapters in books

- 2023 “Invecchiamento attivo: lavorare meglio lavorare tutti”, in “L’uguaglianza è una cosa seria” edited by M. Faioli and Tommaso Nannicini – Il Mulino
- 2023 “Immigration and voting”, in “*Handbook of Labor, Human Resources and Population Economics*” ed. By K. Zimmerman - Springer
- 2012 “*Beyond the short term. A study of past productivity trends and an educated guess on future ones*”, con J.P. Fitoussi, E. Phelps, C. Pissarides e altri. ed. LUISS University Press, Roma.

### International Reviews

- 2023 “Unraveling the controversial effect of Covid-19 on college students’ performance” with L.Bonacini and G.Gallo, *Nature Scientific Reports* Vol. 13
- 2022 “Referrals, intergenerational mobility and human capital accumulation” with M. Bavaro, *Economic Modeling*, v. 110
- 2021 “Identifying policy challenges of COVID-19 in hardly reliable data and judging the success of lockdown measures” with Bonacini L. and Gallo, G. *Journal of Population Economics* Vol. 34, 275–301
- 2020 “An exploratory study of populism: the municipality-level predictors of electoral outcomes in Italy” with E. Levi *Economia Politica* Vol. 37, 833–875
- 2020 “Market competition and parental background wage premium: the role of human and relational capital”, with M. Franzini and M. Raitano *Journal of Economic Inequality*. Vol. 18, 291–317
- 2020 “Hate at first sight? Dynamic aspects of the electoral impact of migration” with E. Levi, R. D. Mariani *Journal of Population Economics*, Vol. 33, 1–32
- 2018 “What meets the eye: the effect of the presence of immigrants on personal attitudes to migrations in Europe” with E. Levi and R.D. Mariani, *Economics Bulletin*, Vol. 38(1) pg. 419-430
- 2018 “Tertiarization and land use change: The case of Italy”, with P.Esposito and L.Salvati, *Economic Modelling*, Vol. 71, pg. 80-86
- 2018 “The effects of aging on Notional Defined Contribution pension systems: a theoretical investigation”, *Metroeconomica* Vol. 69, pg. 396-408
- 2017 “Inequality and growth: the perverse relation between the productive and the non-productive assets of the economy” with M. Amendola and J. L. Gaffard, *Journal of Evolutionary Economics*, Vol. 27 pg 531-554
- 2017 “Distribution and growth: a dynamic approach” with C. Sardoni. *Structural Change and Economic Dynamics*, 2017 Vol. 40 pg. 1-9
- 2017 “Tax Compliance, Income Distribution and Social Norms” with D. Di Gioacchino *Theoretical Economic Letters*, 7, pg. 589-595
- 2015 “Land degradation, economic growth and structural change: evidences from Italy” with P. Esposito, L. Perini and L. Salvati, *Environment Development and Sustainability*, Vol.

- 18, pg. 431–448
- 2015 "The time profile approach to production with an application to gestation lags" with L. Salvati. *International Journal of Computational Economics and Econometrics* Inderscience, 2015 Vol. 5 (3), pg. 257 - 271
- 2014 "Growth with Unused Capacity and Endogenous Depreciation" with C. Sardoni. *Metroeconomica*, J. Wiley & Sons. Vol 65(4)
- 2012 "Environmental Taxes, Inequality and Technical Change," with F. Vona *Revue de l'OFCE*, Presses de Sciences-Po, vol. 0(5)
- 2013 "Structural change and income distribution: An inverted-U relationship," with F. Vona, *Journal of Economic Dynamics and Control*, Elsevier, vol. 37(8)
- 2012 "Time to build, obsolescence and the technological paradox". *Structural change and Economic Dynamics* Vol. 23;
- 2011 "Income Inequality and the Diffusion of Environmental Technologies" with F. Vona. *Ecological Economics*, Vol. 70;

### **Italian Reviews**

- 2016 "Job security, flexicurity o insecurity? Il dualismo del mercato del lavoro in Italia alla luce delle recenti riforme" with R. Tilli, *Rivista delle Politiche Sociali/Italian Journal of Social Policy* (3/4 2016)
- 2015 "A vent'anni da un'occasione mancata" with S. Patriarca *Politiche Sociali* 3/2015
- 2014 "Gli sgravi contributivi sulle nuove assunzioni: convenienze per le imprese ed effetti sul bilancio pubblico" with M. Raitano *Rivista delle Politiche Sociali/Italian Journal of Social Policy* (4-2014)
- 2010 "L'uomo economico davanti al futuro" with A. Bianco *Nuova civiltà delle macchine*. ed. RAI-Eri Vol 4-2010, Roma

### **Selection of recent articles in online journals**

- 2023 "Pensioni e lavoratori tra nord e sud: oltre gli stereotipi e letture sensazionaliste dei dati" *Menabò Etica ed Economia* nr. 207/2023
- 2023 "Buoni amici e cattivi maestri: canali informativi e il divario di genere negli" *Menabò Etica ed Economia* nr. 203/2023
- 2023 "Costruire la civiltà del lavoro: il diritto soggettivo alla formazione" *Menabò Etica ed Economia* nr. 197/2023
- 2021 "Pensionati part-time: un limbo previdenziale per coniugare sostenibilità finanziaria con libertà e diritti degli anziani" *Menabò Etica ed Economia* nr. 151/2021
- 2020 "A cosa servono i vecchi?" with M. Joxhe, *Menabò Etica ed Economia* nr. 141/2020
- 2020 "Pratica, etica e politica di una riforma del fisco in chiave patrimoniale" *Menabò Etica ed Economia* nr. 140/2020
- 2020 "L'illusione di un nuovo Bipolarismo" with E. Levi, *Menabò Etica ed Economia* nr.

135/2020

- 2019 "Le tante Italie della Disugugliaanza" with M. Bladini, *lavoce.info*
- 2019 "Hate at first sight only. The presence of immigrants, electoral outcomes and policy insights" with E. Levi e R. D. Mariani, *GLO Research for Policy Note No. 3 – Theme 10. Migration*
- 2019 "Hasta el Cuneo Fiscale Siempre!" *Menabò Etica ed Economia* nr. 111/2019
- 2018 "Moonlighting Politicians: la deludente discesa in campo della Società Civile nella Seconda Repubblica" *Menabò Etica ed Economia* nr. 91/2018
- 2018 "Triangoli e rettangoli: teoria e mitologia della contrattazione decentrata" *Menabò Etica ed Economia* nr. 82/2018
- 2018 "Alcune FAQ sul voto del 4 Marzo" con E. Levi *Menabò Etica ed Economia* nr. 78/2018
- 2017 "L'economia del mondo di mezzo" *Menabò Etica ed Economia* nr. 64/2017
- 2017 "Decreto Poletti, Jobs Act e esoneri contributivi: cosa è cambiato nel mercato del lavoro italiano?" con R. Tilli *Menabò Etica ed Economia* nr. 61/2017
- 2016 "Il voto a Roma: dualismo centro- periferia o fine del voto interclassista? (seconda parte)" with E. Levi *Menabò Etica ed Economia* nr. 47/2016
- 2016 "Il voto a Roma: dualismo centro- periferia o fine del voto interclassista? (prima parte)" with E. Levi *Menabò Etica ed Economia* nr. 46/2016
- 2016 "I tabù europei e la creatività dei grigi burocrati" *Menabò Etica ed Economia* nr. 43/2016
- 2015 "Non è così semplice. I dati sull'occupazione e le riforme del governo." with M. Raitano *Menabò Etica ed Economia* nr. 25/2015
- 2015 "Nelle pieghe del Jobs Act: sgravi fiscali, occupazione e oneri per il bilancio pubblico" with M. Raitano *Menabò Etica ed Economia* nr. 19/2015
- 2015 "Il diritto-dovere alla formazione nel contratto a tutele crescenti: una proposta per contrastare la precarietà e rilanciare la produttività" with F. Nastasi *Menabò Etica ed Economia* nr. 18/2015
- 2014 "Oltre l'astensionismo: voto "strutturato" e voto d'opinione nelle elezioni regionali in Emilia-Romagna" *Menabò Etica ed Economia* nr. 13/2014
- 2014 "Pensioni, L'equità possibile" con T. Boeri e S. Patriarca, *Lavoce.info*
- 2013 "Un sistema insostenibile" con S. Patriarca *Lavoce.info*
- 2013 "Lo squilibrio nelle pensioni di anzianità" con S. Patriarca *Lavoce.info*