

## **ALLEGATO B**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n.1 posto/i 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

presso il Dipartimento di

Economia, Management e Metodi Quantitativi,

(avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 49 del 18/06/2024) Codice concorso 5574

## **GIORGIO DI MAIO CURRICULUM VITAE**

### **INFORMAZIONI PERSONALI**

|         |         |
|---------|---------|
| COGNOME | DI MAIO |
| NOME    | GIORGIO |

### **TITOLI**

#### **TITOLO DI STUDIO**

(indicare la Laurea conseguita inserendo tipologia e relativo punteggio, Ateneo, titolo della tesi, data di conseguimento, ecc.)

Laurea in *Ingegneria gestionale* conseguita il 21/12/2011 con il voto di 89/100 presso il Politecnico di Milano, Scuola di Ingegneria dei Sistemi, Corso di laurea in Ingegneria gestionale.  
Titolo della tesi di laurea: “IL MICROCREDITO IN ITALIA. UNA RICERCA E UN CONTRIBUTO.  
Altri modi di dire microcredito in Italia: Fragili Orizzonti, Il Granello di Senape, Fondo per il Microcredito del Lazio, Microcredito per l’Abruzzo. Il microcredito - Verso un credito fiduciario? Un modello per la valutazione dei programmi di microcredito. Appunti per una knowledge base per il microcredito.”

#### **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**

(inserire tipologia del titolo e relativo punteggio, Ateneo, titolo della tesi, data di conseguimento, ecc.)

Titolo di dottore di ricerca in *Methods and Models for Economic Decisions* conseguito il 13/05/2024 presso l’Università degli Studi dell’Insubria, Department of Economics.  
Titolo della tesi di dottorato: “Three Essays on The Measurement of Economic Inequality”:  
– The barycenter of the distribution and its application to the measurement of inequality.  
– Income inequality in the Euro area: An axiomatic within-between decomposition by subgroups of the Gini, Bonferroni, and De Vergottini concentration indices.  
– The Kakwani concentration index as a center of mass-based index: Interpretation, graphical representation, and exact within-between decomposition by subpopulations.”  
Relatore: Chiara Gigliarano

**CONTRATTI DI RICERCA, ASSEGNI DI RICERCA O EQUIVALENTI***(per ciascun contratto stipulato, inserire tipologia, università/ente, durata in anni / data di inizio e fine, ecc.)*

|                 |  |
|-----------------|--|
| 2019/09-10      | Borsa di studio per attività di ricerca, Università degli Studi di Milano-Bicocca, Department of Economics, Management and Statistics (DEMS). Research project "Economic analysis of vulnerability to crime", supervisor Lucia Dalla Pellegrina.       |
| 2017/09-2019/08 | Assegnista di ricerca, Università degli Studi di Milano-Bicocca, Department of Economics, Management and Statistics (DEMS). Research project "Economic analysis of vulnerability to crime", supervisor Lucia Dalla Pellegrina.                         |
| 2017/07-2017/08 | Assegnista di ricerca, Politecnico di Torino, Department of Management and Production Engineering. Research project "Birth and growth of companies and non-profit organizations: economic, social and environmental impact", supervisor Paolo Landoni. |
| 2013/11-2016/10 | Assegnista di ricerca, Politecnico di Milano, Department of Management, Economics and Industrial Engineering (DIG). Research project "Methodologies for financing and developing innovation projects", supervisor Paolo Landoni.                       |
| 2013/04         | Research Assistant, Politecnico di Milano, Department of Management, Economics and Industrial Engineering (DIG), supervisor Paolo Landoni.   |

**ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO***(inserire tipologia dell'attività, periodo [gg/mm/aa inizio e fine], anno accademico, ateneo, denominazione del corso, numero ore/CFU, ecc.)*

|  |  |
|--|--|
| 2024/02-2024/06<br>2023/02-2023/06<br>2022/02-2022/06  | (Didattica integrativa, 9 h) "Entrepreneurship", Politecnico di Torino, Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale (Engineering and Management).  |
| 2023/09-2024/01<br>2022/09-2023/01<br>2021/09-2022/01  | (Didattica integrativa, 9 h) "Entrepreneurship and innovation", Politecnico di Torino, Corsi di Laurea in Ingegneria.  |
| 2023/09-2023/12  | (Didattica integrativa, 10 h) "Economics of innovation", University of Insubria, Master program in Global entrepreneurship economics and management (GEEM), Department of Economics.   |
| 2023/09-2023/12  | (Didattica integrativa, 10 h) "Economia della tassazione", University of Insubria, Corso di Laurea Magistrale in Economia, diritto e finanza d'impresa (EDIFI), Department of Economics.   |
| 2021/09-2021/12<br>2020/09-2020/12<br>2019/09-2019/12<br>2018/09-2018/12<br>2017/09-2017/12<br>2016/10-2017/01 | (Didattica integrativa, 8 h) "Design Management for Product Service System", Politecnico di Milano, School of Design, Master of Science degree in Product Service System Design. Department of Management, Economics and Industrial Engineering (DIG). |
| 2021/04-2021/07  | (Didattica integrativa – Esercitazioni con R, 10 h) "Statistica economica", Università degli Studi di Milano-Bicocca, School of Law, Corso di laurea in Scienze dei Servizi Giuridici.   |

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

(inserire tipologia dell'attività, anno/anno accademico, ente, periodo, impegno in termini orari, ecc.)

|      |  |
|------|--|
| 2022 | EUROMOD Training, Fiscal Policy Analysis unit of the Joint Research Centre, European Commission, October 19-21, 2022.                                  |
| 2022 | Summer School "Agent-based modelling in economics: theory, toolkit and policy laboratories", Scuola Superiore Sant'Anna Pisa, Italy, July 11-15, 2022. |
| 2021 | "LIS Virtual Summer Workshop", LIS Cross-National Data Center, Université du Luxembourg, and LISER, Luxemburg, July 5-7, 2021.                         |

**DOCUMENTATA ATTIVITÀ IN CAMPO CLINICO**

(indicare, data, durata, ruolo, ente presso il quale si è prestata attività assistenziale, ecc.)

NON APPLICABILE

**REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE**

(indicare descrizione dell'attività, durata, eventuale ente a favore del quale è stata realizzata l'attività, ecc.)

NESSUNA

**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.)

Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca costituito per il Progetto di Rilevante Interesse Nazionale "Bad Seeds: Diffusion and Effects of Criminal Organizations" (2015, Codice: 2015TPM977, Ente: Università Commerciale "Luigi Bocconi", Coordinatore/PI: Jerome Frans Adda) in qualità di componente del secondo gruppo di ricerca costituito presso la sede della Università degli Studi di Milano-Bicocca, Dipartimento di economia, metodi quantitativi e strategie di impresa (DEMS). Dal 01-09-2017 al 31-10-2019.

**TITOLARITÀ DI BREVETTI**

(per ciascun brevetto, inserire autori, titolo, tipologia [nazionale o internazionale], anno, numero brevetto, ecc.)

NESSUNA

**ATTIVITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI**

(inserire titolo congresso/convegno, data, durata in giorni/ore, ente organizzatore, ecc.)

**CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI SCIENTIFICI**

1. DI MAIO, G. Income inequality in the Euro Area: An axiomatic within-between decomposition by subgroups of the Gini, Bonferroni, and De Vergottini concentration indices. *6th International Conference on European Economics and Politics*, KOF Swiss Economic Institute at ETH Zürich, Switzerland, June 20-21, 2024.
2. DI MAIO, G. Inequality measurement and perceptions: A centrist measure of inequality based on the median individual perspective. *LX Scientific Meeting of the Italian Society of Economics Demography and Statistics (SIEDS)*, University of Milano-Bicocca – LIUC Cattaneo University, Milano - Castellanza, Italy, May 22-24, 2024.
3. DI MAIO, G. The Barycenter of the Distribution and Its Application to the Measurement of Inequality: The Balance of Inequality, the Gini Index, and the Lorenz Curve. *8th Annual Conference of the Society for Economic Measurement (SEM)*, University of Milano-Bicocca, Milano, Italy, June 29-July 1, 2023.

4. DI MAIO, G. There is no paradox: Ellsberg's is a problem of decision-making under uncertainty. *16th Biennial Conference of the International Network for Economic Method (INEM)*, Ca' Foscari University of Venice, Venezia, Italy, May 24-26, 2023.
5. DI MAIO, G. The Barycenter of the Distribution and Its Application to the Measurement of Inequality: The Balance of Inequality, the Gini Index, and the Lorenz Curve. *CISEPS 2023 Annual Workshop - Tackling Inequality: Challenges, Research, and Policies*, University of Milano-Bicocca, Milano, Italy, April 14, 2023.
6. DI MAIO, G. The Barycenter of the Distribution and Its Application to the Measurement of Inequality: The Balance of Inequality, the Gini Index, and the Lorenz Curve. *63rd Annual Conference of the Italian Economic Association (SIE)*, University of Torino, Torino, Italy, October 20-22, 2022.
7. Dalla Pellegrina, L., DI MAIO, G., and Gilli, M. Understanding populist voting in Italy. *Third International Conference on European Studies*, University of Milano-Bicocca, Milano, Italy, June 14-16, 2021.
8. DI MAIO, G. The rich and the poor according to the Gini index: An insight from the Balance of Inequality approach. *LVI Scientific Meeting of the Italian Society of Economics Demography and Statistics (SIEDS)*, Firenze, Italy, May 27, 2021.
9. Dalla Pellegrina, L., DI MAIO, G., and Gilli, M. Real determinants of “populist” electoral success in Italy. *4th International Conference on “The Political Economy of Democracy and Dictatorship” (PEDD)*, University of Münster, Münster, Germany, February 27-29, 2020.
10. DI MAIO, G. The Balance of Inequality decomposition by population subgroups of the synthetic Gini index: A comparison with five alternative approaches. *International Conference on Distributions and Inequality Measures in Economics (DIME)*, University of Milano-Bicocca, Milano, Italy, February 20-21, 2020.
11. Dalla Pellegrina, L., De Michele, A., DI MAIO, G., and Landoni, P. Fostering savings by commitment: Evidence from a quasi-natural experiment at the Small Enterprise Foundation in South Africa. *2nd Annual Sustainability and Development Conference (SDC)*, University of Michigan, Ann Arbor, Michigan, USA, October 11-14, 2019.
12. Dalla Pellegrina, L., De Michele, A., DI MAIO, G., and Landoni, P. Fostering savings by commitment: Evidence from a quasi-natural experiment at the Small Enterprise Foundation in South Africa. *23rd Annual Conference of the Society for Institutional & Organizational Economics (SIOE)*, Stockholm School of Economics, Stockholm, Sweden, June 27-29, 2019.
13. Dalla Pellegrina, L., De Michele, A., DI MAIO, G., and Landoni, P. Fostering savings by commitment: Evidence from a quasi-natural experiment at the Small Enterprise Foundation in South Africa. *Sixth European Research Conference on Microfinance*, Paris Dauphine University, Paris, France, June 3-5, 2019.
14. DI MAIO, G., and Landoni, P., The Balance of Inequality: A rediscovery of the Gini's  $R$  concentration ratio and a new inequality decomposition by population subgroups based on a physical rationale. *Second International Conference on Data Science and Social Research (DSSR 2019)*, University of Milano-Bicocca and IULM University, Milano, Italy, February 3-4, 2019.
15. Dalla Pellegrina, L., DI MAIO, G., Masciandaro, D., and Saraceno, M. I-Type and II-Type Errors in Reporting Suspicious Money Laundering Transactions. *14th Annual Conference of the Italian Society of Law and Economics (ISLE)*, University of Salento, Lecce, Italy, December 13-15, 2018.
16. Dalla Pellegrina, L., DI MAIO, G., Masciandaro, D., and Saraceno, M. I-Type and II-Type Errors in Reporting Suspicious Money Laundering Transactions. *35th Annual Conference of the European Association of Law and Economics (EALE)*, Università degli Studi di Milano-Bicocca, Milano, Italy, September 20-22, 2018.

17. Dalla Pellegrina, L., DI MAIO, G., Masciandaro, D., and Saraceno, M. Vulnerability to Money Laundering and Crime Deterrence: Evidence from Italy. *Second International Conference on "The Political Economy of Democracy and Dictatorship" (PEDD)*, University of Münster, Münster, Germany, March 15-17, 2018.
18. DI MAIO, G., and Landoni, P. The Balance of Inequality: A rediscovery of the Gini's *R* concentration ratio and a new inequality decomposition by population subgroups based on a physical rationale. *Seventh Meeting of the Society for the Study of Economic Inequality (ECINEQ)*, Graduate Center of the City University of New York, New York City, USA, July 17-19, 2017.

#### CONGRESSI INTERNAZIONALI DI PROFESSIONISTI

- DI MAIO, G., and Landoni, P. Indirect Microcredit Models: The use and potential of guarantees in microcredit. *12th EMN Annual Conference*, Dublin, Ireland, June 18-19, 2015. Winner of the European Microfinance Network Research Award 2015.

#### PROSSIMI CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI SCIENTIFICI

- DI MAIO, G. Income inequality in the Euro Area: An axiomatic within-between decomposition by subgroups of the Gini, Bonferroni, and De Vergottini concentration indices. *65th Annual Conference of the Italian Economic Association (SIE)*, University of Urbino, Urbino, Italy, October 24-26, 2024.

#### CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA (inserire nome e motivazione del premio, data, ente erogatore, ecc.)

Premio: European Microfinance Network Research Award 2015  
 Assegnato da: European Microfinance Network (EMN) e Research Group "Financial Inclusion and New Entrepreneurship" of the Hague University of Applied Sciences  
 Motivazione: "For their contribution to increasing knowledge on microfinance as a tool to fight social and economic exclusion".  
 Premio assegnato per l'articolo "Indirect Microcredit Models: The use and potential of guarantees in microcredit", scritto con Paolo Landoni, nel corso della "12th EMN Annual Conference", Dublin, Ireland, June 18-19, 2015.  
[https://www.european-microfinance.org/sites/default/files/annual\\_report/file/EMN\\_Annual\\_Report\\_2015\\_0.pdf](https://www.european-microfinance.org/sites/default/files/annual_report/file/EMN_Annual_Report_2015_0.pdf)  
 Importo del premio: 1.000 euro, più il rimborso delle spese per la partecipazione alla conferenza, durata dal 18-06-2015 al 19-06-2015

#### POSSESSO DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE EUROPEA RICONOSCIUTO DA BOARD INTERNAZIONALI (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)

(indicare ambito di conseguimento del diploma, data di conseguimento, ente che ha rilasciato il diploma, ecc.)

NO

#### TITOLI DI CUI ALL'ARTICOLO 24 COMMA 3 LETTERA A) E B) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240 (indicare se contratto di tipologia A o B, Ateneo, data di decorrenza e fine contratto/periodo/durata in anni, ecc.)

NESSUNO

## PRODUZIONE SCIENTIFICA

### PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

(per ciascuna pubblicazione indicare: nomi degli autori, titolo completo, casa editrice, data e luogo di pubblicazione, codice ISBN, ISSN, DOI o altro equivalente)

1. Dalla Pellegrina, L., Di Maio, G., Masciandaro, D., and Saraceno, M. (2022). "Are Bankers 'Crying Wolf'? Type I, Type II Errors and Deterrence in Anti-Money Laundering: The Italian Case". *ITALIAN ECONOMIC JOURNAL*. <https://doi.org/10.1007/s40797-022-00195-2> (Classe A Area 13 settori A/B/C/D)
2. Dalla Pellegrina, L., De Michele, A., Di Maio, G., and Landoni, P. (2021). Fostering savings by commitment: Evidence from a quasi-natural experiment at The Small Enterprise Foundation in South Africa. *WORLD DEVELOPMENT*. <https://doi.org/10.1016/j.worlddev.2021.105660> (Classe A Area 13 settori A/B/C/D)
3. Dalla Pellegrina, L., De Michele, A., Di Maio, G., Landoni, P., and Parravicini, S. (2021). Group meeting frequency and borrowers' performance in microfinance: Evidence from a quasi-natural experiment in South Africa. *JOURNAL OF AFRICAN ECONOMIES*, 30(5), 447–477. <https://doi.org/10.1093/jae/ejab004> (Classe A Area 13 settori A/C)
4. Dalla Pellegrina, L., Di Maio, G., Landoni, P., and Rusinà, E. (2021). Money management and entrepreneurial training in microfinance: impact on beneficiaries and institutions. *ECONOMIA POLITICA*, 38(3), 1049-1085. <https://doi.org/10.1007/s40888-021-00217-9> (Classe A Area 13 settori A/C)
5. Dalla Pellegrina, L., Di Maio, G., Masciandaro, D., and Saraceno, M. (2020). Organized crime, suspicious transaction reporting and anti-money laundering regulation. *REGIONAL STUDIES*, 54(12), 1761-1775. <https://doi.org/10.1080/00343404.2020.1772963> (Classe A Area 13 settori A/B/C/D)
6. Baruffaldi, S. H., Di Maio, G., and Landoni, P. (2017). Determinants of PhD holders' use of social networking sites: An analysis based on LinkedIn. *RESEARCH POLICY*, 46(4), 740–750. <https://doi.org/10.1016/j.respol.2017.01.014> (Classe A Area 13 settori A/B/C/D)
7. Mirpourian, S., Caragliu, A., Di Maio, G., Landoni, P., and Rusinà, E. (2016). Determinants of loan repayment performance among borrowers of microfinance institutions: Evidence from India. *WORLD DEVELOPMENT PERSPECTIVES*, 1, 49–52. <https://doi.org/10.1016/j.wdp.2016.06.002>

Data

18/07/2024

Luogo

Milano