

Marco Mele
Curriculum Vitae

Sezione I - Informazioni Generali

Data di nascita

Luogo di nascita

Cittadinanza

E-mail

Interessi di ricerca

Economia dell'energia e dell'ambiente; Innovazione tecnologica; Scenari macroeconomici; Politica Economica Internazionale; Politiche di bilancio e del debito pubblico.

Ruolo

Professore Associato di Politica Economica, Università degli Studi Niccolò Cusano - Telematica, Roma. Abilitato alle funzioni di Professore Ordinario dal 4/10/2022.

Incarichi in importanti Enti Pubblici e/o a partecipazione statale

- Amministratore Unico della SFBM S.P.A., Società a controllo pubblico indiretto. Ministero dell'Economia e delle Finanze. Nomina in data 1/1/2023.
- Consigliere Economico del Sottosegretario di Stato alla Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento dell'Informazione ed Editoria. Dal 1/3/2021 al 25/10/2022.
- Ministero dello Sviluppo Economico, Tavolo degli Esperti per la "Politica Industriale" per il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR). Componente a titolo gratuito dal 6/6/2021 al 10/10/2022.
- Acquirente Unico SPA, Gruppo GSE – Ministero dell'Economia e delle Finanze. Consulente Economico dal 1/12/2020 al 30/4/2021.
- Acquirente Unico SPA, Gruppo GSE - Ministero dell'Economia e delle Finanze. Presidente della Commissione "Gara aperta suddivisa in due lotti per l'acquisizione di servizi di sviluppo e manutenzione del Sistema informatico integrato". Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea (GUCE) n. GU/S S219 del 13 novembre 2019.

Sezione II - Istruzione

	Anno	Istituzione	Note
Dottorato di Ricerca	2008-2011	Università degli Studi Internazionali di Roma (UNINT)	XXIII Ciclo, con borsa. Economia e Diritto nell'ambito delle Relazioni Internazionali. Titolo della tesi: " <i>L'esperienza europea per un'unione monetaria nel Sud-Est asiatico</i> ". (Tutor: Prof.ssa O. Marzovilla e Prof.ssa E. Gallo).
Master	2007-2008	Università degli Studi Roma Tre	Master di II livello in Commercio Internazionale. Tesi: " <i>L'euro come moneta internazionale: il caso dei mercati finanziari</i> ". (Tutor: Prof. G. C. Romagnoli).
Altra formazione	2007	a) Centro Studi Guido Gonella - Università degli Studi di Verona (VR).	a) Summer School in " <i>Economia sociale di mercato</i> ", agosto.
	2008	b) Universiteit Utrecht – Utrecht School of Economics (U.S.E.), Utrecht (NL).	b) Summer School in " <i>Econometrics</i> ", con superamento dell'esame finale, agosto-settembre.
	2009	c) Centro Interuniversitario di Bertinoro (FC).	c) Corso di Econometria in " <i>Serie Storiche</i> ", con superamento dell'esame finale, settembre.
	2009	d) Il Sole-24 Ore Business School (MI).	d) Corso su "Derivati ed altri strumenti a termine", settembre.
Laurea	2006	Università degli Studi San Pio V (oggi UNINT), Roma.	Laurea (V.O.) in Scienze Politiche. Tesi in Economia Internazionale: " <i>Analisi, evoluzione e prospettive del commercio estero dei paesi dell'Asia meridionale: Taiwan e Corea del Sud</i> ", (Relatore Prof. G. Cantoni).

Abilità Informatiche e linguistiche

STATA, E-VIEWS, GRET, RATS, AD-NN, PYTHON: Ottima conoscenza.

Ambienti per Microsoft Office e Linux: Ottima conoscenza.

Inglese: fluente.

Sezione III - Posizioni Accademiche e Ricerca

Inizio	Fine	Istituzione	Posizione
09/2015	09/2016	Istituto di Studi Politici "S. Pio V"/Università degli Studi Internazionali di Roma (UNINT)	Ricercatore per il progetto: " <i>Il sistema monetario internazionale: dall'approccio egemone a quello multivalutario</i> ". (Contratto num. 131/2015).
09/2013	09/2014	Istituto di Studi Politici "S. Pio V"/Università degli Studi Internazionali di Roma (UNINT)	Ricercatore per il progetto: " <i>L'Unione Monetaria Europea: realtà in crisi e modello di integrazione regionale</i> ". (Contratto num. 106/2013).
12/2010	12/2011	MEF-Ministero dell' Economia e delle Finanze, Ufficio I del Dipartimento del Tesoro.	Incarico di ricerca annuale su " <i>La qualità delle finanze pubbliche e l'impatto sul prodotto potenziale</i> ". (Gruppo Crei-Luspio). ID n. 294027.

Sezione IV - Attività didattica svolta

A.A.	Istituzione	Insegnamento
2021- 2022	Università Telematica degli Studi Niccolò Cusano (Unicusano), Facoltà di Scienze Politiche – L36.	<i>Politica Economica</i> 9 CFU. Corso di Laurea Triennale in Scienze Politiche e Relazioni Internazionali.
2021- 2022	Università Telematica degli Studi Niccolò Cusano (Unicusano), Facoltà di Scienze della Comunicazione – L20.	<i>Elementi di economia politica applicata alla comunicazione</i> 6 CFU. Corso di Laurea Triennale in Comunicazione Digitale e Social Media.
2021- 2022	Università Telematica degli Studi Niccolò Cusano (Unicusano), Facoltà di Economia – LM56.	<i>Economia e Finanza Internazionale</i> 6 CFU. Corso di Laurea Magistrale in Mercati globali e innovazione digitale.
2021- 2022	Università Telematica degli Studi Niccolò Cusano (Unicusano), Facoltà di Scienze Politiche – LM56.	<i>Economia Internazionale</i> 9 CFU. Corso di Laurea Magistrale in Studi Europei.
2020- 2021	Università Telematica degli Studi Niccolò Cusano (Unicusano), Facoltà di Economia – LM56.	<i>Economia e Finanza Internazionale</i> 6 CFU. Corso di Laurea Magistrale in Mercati globali e innovazione digitale.
2020- 2021	Università Telematica degli Studi Niccolò Cusano (Unicusano), Facoltà di Scienze Politiche – LM52.	<i>Economia Internazionale</i> 9 CFU. Corso di Laurea Magistrale in Studi Europei.

2020-2021	Università Telematica degli Studi Niccolò Cusano (Unicusano), Facoltà di Giurisprudenza – LMG 01.	<i>Politica Economica</i> 9 CFU. Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Giurisprudenza.
2020-2021	Università Telematica degli Studi Niccolò Cusano (Unicusano), Facoltà di Scienze Politiche – L36.	<i>Economia Politica</i> 9 CFU. Corso di Laurea Triennale in Scienze Politiche e Relazioni Internazionali.
2020-2021	Università degli Studi di Teramo, Facoltà di Giurisprudenza - LMG 01.	<i>Economia Politica</i> 9 CFU. Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Giurisprudenza.
2020-2021	Università degli Studi di Teramo, Facoltà di Scienze Politiche, CdS Scienze delle Amministrazioni – LM 63.	<i>Modelli di Sviluppo e Progettazione Europea</i> 6 CFU. Corso di Laurea Magistrale.
2019-2020	Università degli Studi di Teramo, Facoltà di Scienze Politiche, CdS Economia – L18.	<i>Politica Economica</i> 12 CFU. Corso di Laurea Triennale in Economia.
2018-2019	Università degli Studi di Teramo, Facoltà di Scienze Politiche, CdS Economia – L18.	<i>Politica Economica</i> 12 CFU e <i>Politica Economia Internazionale</i> 6 CFU. Corso di Laurea Triennale in Economia.
2017-2018	Università degli Studi di Teramo, Facoltà di Scienze Politiche, CdS Economia – L18.	<i>Politica Economica</i> 12 CFU e <i>Politica Economia Internazionale</i> 6 CFU. Corso di Laurea Triennale in Economia.
2017-2018	Università degli Studi Internazionali di Roma (UNINT), Facoltà di Economia – L18.	<i>Politica Economica</i> 9 CFU. Corso di Laurea Triennale in Economia.
2016-2017	Università degli Studi di Teramo, Facoltà di Scienze Politiche, CdS Economia – L18.	<i>Politica Economica</i> 12 CFU. Corso di Laurea Triennale in Economia.
2016-2017	Università degli Studi Internazionali di Roma (UNINT), Facoltà di Economia – L18.	<i>Politica Economica</i> 9 CFU. Corso di Laurea Triennale in Economia.
2015-2016	Università degli Studi Internazionali di Roma (UNINT), Facoltà di Economia – L18.	<i>Politica Economica</i> 9 CFU. Corso di Laurea Triennale in Economia.
2014-2015	Università degli Studi Internazionali di Roma (UNINT), Facoltà di Economia – L18.	<i>Politica Economica</i> 9 CFU. Corso di Laurea Triennale in Economia.
2013-2014	Università degli Studi Internazionali di Roma (UNINT), Facoltà di Economia – L18.	<i>Politica Economica</i> 9 CFU. Corso di Laurea Triennale in Economia.
2012-2013	Università degli Studi Internazionali di Roma (UNINT), Facoltà di Scienze Politiche – L36.	<i>Politica Economica</i> 9 CFU. Corso di Laurea Triennale in Economia.
2011-2012	Università degli Studi Internazionali di Roma (UNINT), Facoltà di Scienze Politiche – L36.	<i>Politica Economica</i> 9 CFU. Corso di Laurea Triennale in Economia.
2010-2011	Università degli Studi Internazionali di Roma (UNINT), Facoltà di Scienze Politiche – L36.	<i>Politica Economica</i> 9 CFU. Corso di Laurea Triennale in Economia.

Attività Didattiche in Corsi di Dottorato e Post-Lauream

Istituzione	Anno	Insegnamento
Università degli Studi Internazionali di Roma (UNINT)	2012-2013	Dottorato di Ricerca, "Economia e diritto nell'ambito delle relazioni internazionali", XXIX Ciclo, Docente dell'insegnamento di Politica economica (corso avanzato), ore 20.
Università degli Studi Internazionali di Roma (UNINT)	2013	Corso di Alta Formazione, Scuola di Scienza della Politica e delle Relazioni Sindacali, Facoltà di Scienze Politiche, Docente dell'insegnamento "Mercati finanziari", ore 16.
Università degli Studi Internazionali di Roma (UNINT)	2013	Corso di Alta Formazione, Scuola di Scienza della Politica e delle relazioni Sindacali, Facoltà di Scienze Politiche, Docente dell'insegnamento "Sistemi bancari e mercati finanziari", ore 20.
Il Sole 24 Ore – La Sapienza, Università di Roma.	2009	Corso di Alta Formazione in Management dei progetti internazionali, Docente dell'insegnamento "Economia monetaria", ore 18.
Il Sole 24 Ore – La Sapienza, Università di Roma.	2009	Corso di Alta Formazione in Management dei progetti internazionali, Docente dell'insegnamento "Tecniche di Previsione Economica", ore 18.

Sezione V - Organizzazione e/o partecipazione come relatore a Convegni a carattere scientifico in Italia e all'estero

Università degli Studi di Trento (2021)	Convegno ITAIS 2021 XVIII Conference of the Italian Chapter of AIS. Titolo: <i>The Economics of Smart Metering Across the European Countries. A First Assessment</i> . Relatore.
Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara (2020)	Convegno ITAIS 2020 XVII Conference of the Italian Chapter of AIS. Titolo: <i>Big Data, Public Investment and Economic Growth in the COVID-19 Epidemic. Evidence from an ANNs Experiment on EMU Countries</i> . Relatore.
Università Bocconi (2019)	Convegno "Connettività è destino. Le politiche degli investimenti in conto capitale", Sala ISMA del Senato, Roma, aprile. Organizzatore e Relatore.
Università degli Studi di Catania (2017)	Convegno annuale della Società Italiana di Economia, Demografia e Statistica (SIEDS). Titolo: "A New Approach for Estimating the Chinese Exchange Rate Regime", maggio. Relatore.
Università degli Studi Internazionali di Roma-UNINT (2016)	Convegno annuale della Società Italiana di Economia, Demografia e Statistica (SIEDS). Titolo: "Exchange rate regime, economic growth and financial bubble: the case of China" e "The Effects of Behavioral Economic Model: Flow and Return", maggio. Relatore.
Università Bocconi (2015)	79th International Atlantic Economic Conference. Titolo: "Wagner's Law and Peacock and Wiseman's Displacement Effect in European Union Countries: A Panel Data Study", marzo. Relatore.
Università degli Studi Roma Tre (2015)	Convegno sulla Finanza pubblica Italiana, Facoltà di Scienze Politiche. Titolo: "La finanza pubblica tra Austerità e Crescita", gennaio. Relatore.

Università Federico II (2014)	Convegno annuale della Società Italiana di Economia, Demografia e Statistica (SIEDS). Titolo: “ <i>Fiscal Divergence and Economic Growth in the European Union</i> ” e “ <i>On the Determinants of Foreign Direct Investment in Emerging Countries: the Case of China.</i> ”, maggio. Relatore.
Università Europea di Roma (2013)	Convegno annuale della Società Italiana di Economia, Demografia e Statistica (SIEDS). Titolo: “ <i>Crisis or European Governance Crisis?</i> ”, maggio. Relatore.
Università Petru Maior di Targu- Mures, Romania (2013)	Conferenza internazionale “ <i>The Challenges of the 21st Century in Law and Public Administration</i> ”, aprile. Membro del Comitato organizzativo e Relatore.
Università degli Studi Internazionali di Roma-UNINT (2012)	Convegno: “ <i>Gli effetti avversi della crisi sul credito alle imprese</i> ” e relatore. Titolo: “ <i>The Elliott’s Wave Theory: Is It True During the Financial Crisis?</i> ”, giugno. Membro del Comitato scientifico e Relatore.

Sezione VI - Premi e riconoscimenti per l’attività scientifica

Best Paper Award 2021	2021 INTERNATIONAL RESEARCH AWARD ON NEW SCIENCE INVENTIONS. Paper: <i>A Machine Learning Analysis of the Relationship among Iron and Steel Industries, Air Pollution, and Economic Growth in China</i> , JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION. Coautorato (ISBN citazioni IF).
Best Paper Award 2021	2021 INTERNATIONAL RESEARCH AWARD ON NEW SCIENCE INVENTIONS. Paper: <i>A Machine Learning approach on the relation-ship among solar and wind energy production, coal consumption, GDP, and CO2 emissions</i> , RENEWABLE ENERGY. Coautorato (ISBN citazioni IF).
Premio “Rassegna Economica” - Studi e Ricerche per il Mezzogiorno (SRM) 2011	2011 PREMIO RASSEGNA ECONOMICA per il saggio: <i>Health Care Expenditure and Economic Growth in Southern Italian Regions: An Empirical Analysis</i> . Coautorato.
Ministero dell’Economia e Finanze (MEF) 2010-2011	2010-2011 Vincitore del Bando MEF su “ <i>Qualità delle finanze pubbliche e l’impatto sul prodotto potenziale</i> ”. LUSPIO-CREI.

Sezione VII - Lista delle Pubblicazioni

Molti dei lavori di seguito indicati, anche collettanei e coautorati, sono stati da me coordinati sul piano scientifico, della ricostruzione dei data-base e/o per l'indagine sul campo.

a) PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI

1. Soytaş U, Magazzino C, **Mele M**, Schneider N (2022). Economic and Environmental Implications of the Nuclear Power Phase-Out in Belgium: Insights from Time-Series Models and a Partial Differential Equations Algorithm. STRUCTURAL CHANGE AND ECONOMIC DYNAMICS, ISSN: 0954-349X, doi: <https://doi.org/10.1016/j.strueco.2022.10.001>. (**FASCIA A. I.F. 3.5**).
2. Magazzino, C., **Mele, M.**, Schneider, N., Gurrieri, A., Golpira, H. (2022). Innovation, Income, and Waste Disposal Operations in Korea: Evidence from a Spectral Granger Causality Analysis and Artificial Neural Networks Experiments. ECONOMIA POLITICA. (**FASCIA A. I.F.1.18**).
3. Magazzino, C., **Mele, M.**, Schneider, N., Shahzad, U. (2022). Does Export Product Diversification Spur Energy Demand in the APEC Region? Application of a New Neural Networks Experiment and a Decision Tree Model. ENERGY AND BUILDINGS, 258, 1-13. <https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2021.111820>.
4. Magazzino, C., **Mele, M.**, Schneider, N. (2022). Can a Change in FDI Accelerate GDP Growth? Time-Series and ANNs Evidence on Malta. JOURNAL OF ECONOMIC ASYMMETRIES, 25, 1-18. <https://doi.org/10.1016/j.jeca.2022.e00243>. (**FASCIA A. I.F.2.1**).
5. Magazzino C, **Mele M** (2022). A New Machine Learning Algorithm to Explore the CO2 Emissions-Energy Use-Economic Growth Trilemma. ANNALS OF OPERATIONS RESEARCH, p. 1-19, ISSN: 1572-9338, doi: <https://doi.org/10.1007/s10479-022-04787-0>.
6. Magazzino, C., **Mele, M.**, Schneider, N. (2021). A New Artificial Neural Networks Algorithm to Analyze the Nexus Among Logistics Performance, Energy Demand, and Environmental Degradation. STRUCTURAL CHANGE AND ECONOMIC DYNAMICS, 60, 315-328. <https://doi.org/10.1016/j.strueco.2021.11.018>. (**FASCIA A. I.F. 3.5**).
7. Magazzino, C., **Mele, M.**, Schneider, N. (2021). Assessing a Fossil Fuels Externality with a New Neural Networks and Image Optimization Algorithm: The Case of Atmospheric Pollutants as Cofounders to COVID-19 Lethality. EPIDEMIOLOGY AND INFECTION, 150, 1-16. <http://doi.org/10.1017/S095026882100248X>.
8. Magazzino, C., **Mele, M.** (2021). A Dynamic Factor and Neural Networks Analysis of the Co-movement of Public Revenues in the EMU. ITALIAN ECONOMIC JOURNAL, 1-50. <https://doi.org/10.1007/s40797-021-00155-2>. (**FASCIA A. I.F. 1.30**).

9. Magazzino, C., **Mele, M.**, Schneider, N., Shahbaz, M. (2021). Can biomass energy curtail environmental pollution? A quantum model approach to Germany. *JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT*, 287, 112293. <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2021.112293>. (FASCIA A. I.F. 5.64).
10. Magazzino, C., **Mele, M.**, Schneider, N. (2021). Testing the convergence and the divergence in five Asian countries: from a GMM model to a new Machine Learning algorithm. *JOURNAL OF ECONOMIC STUDIES*. doi/10.1108/JES-01-2021-0027/full/html.
11. Magazzino, C., **Mele, M.**, Morelli, M., Schneider, N. (2021). The nexus between information technology and environmental pollution: Application of a new machine learning algorithm to OECD countries. *UTILITIES POLICY*, 72, October, 101256. <https://doi.org/10.1016/j.jup.2021.101256>. (FASCIA A. I.F. 2.82).
12. Magazzino, C., Mutascu, M., **Mele, M.**, Sarkodie, S.A. (2021). Energy consumption and economic growth in Italy: A wavelet analysis. *ENERGY REPORTS*, 7, 1520-1528. <https://doi.org/10.1016/j.egy.2021.03.005>. (I.F. 6.87).
13. Magazzino, C., **Mele, M.**, Sarkodie, S.A. (2021). The nexus between COVID-19 deaths, air pollution and economic growth in New York state: Evidence from Deep Machine Learning. *JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT*, 286, 112241. <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2021.112241>. (FASCIA A. I.F. 5.64).
14. **Mele, M.**, Magazzino, C., Schneider, N., Strezov, V. (2021). NO2 levels as a contributing factor to COVID-19 deaths: The first empirical estimate of threshold values. *ENVIRONMENTAL RESEARCH*, 110663. <https://doi.org/10.1016/j.envres.2020.110663>. (I.F. 5.71).
15. Magazzino, C., **Mele, M.**, Schneider, N. (2021). A Machine Learning approach on the relationship among solar and wind energy production, coal consumption, GDP, and CO2 emissions. *RENEWABLE ENERGY* 167, 99-115. <https://doi.org/10.1016/j.renene.2020.11.050>. (I.F. 6.27).
16. Magazzino, C., **Mele, M.**, Schneider, N. (2021). A D2C algorithm on the natural gas consumption and economic growth: Challenges faced by Germany and Japan. *ENERGY*, <https://doi.org/10.1016/j.energy.2020.119586>. (I.F. 6.08).
17. Magazzino, C., **Mele, M.**, Morelli, G. (2021). The Relationship between Renewable Energy and Economic Growth in a Time of Covid-19: A Machine Learning Experiment on the Brazilian Economy. *SUSTAINABILITY*, 13 (3), 1285. <https://doi.org/10.3390/su13031285>. (I.F. 2.57).
18. **Mele, M.**, Magazzino, C. (2020). Pollution, economic growth, and COVID-19 deaths in India: a Machine Learning evidence. *ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH*. <http://doi.org/10.11356-020-10689-0>. (I.F. 3.30).
19. Magazzino, C., **Mele, M.**, Schneider, N. (2020). The relationship between air pollution and COVID-19-related deaths: an application to three French cities. *APPLIED ENERGY*. <https://doi.org/10.1016/j.apenergy.2020.115835>. (FASCIA A I.F. 8.8).

20. Magazzino, C., **Mele, M.**, Sarkodie, S.A., Schneider, N. (2020). Waste generation, Wealth and GHG emissions from the waste sector: Is Denmark on the path towards Circular Economy? *SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT*. <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2020.142510> (I.F. 8.6).
21. Magazzino, C., **Mele, M.**, Schneider, N., Vallet, G. (2020). The Relationship between Nuclear Energy Consumption and Economic Growth: Evidence from Switzerland. *ENVIRONMENTAL RESEARCH LETTERS*. <http://doi.org/10.1088/1748-9326/abadcd> (**FASCIA A**. I.F. 6.09).
22. **Mele, M.**, Magazzino, C. (2020). A Machine Learning Analysis of the Relationship among Iron and Steel Industries, Air Pollution, and Economic Growth in China. *JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION*. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2020.123293>. (**FASCIA A**. I.F. 7.79).
23. Magazzino, C., **Mele, M.** (2020). On the Relationship between Transportation Infrastructure and Economic Development in China. *RESEARCH IN TRANSPORTATION ECONOMICS*. (**FASCIA A**. I.F. 1.99).
24. Magazzino, C., **Mele, M.**, Schneider, N. (2020). The relationship between municipal solid waste and greenhouse gas emissions: Evidence from Switzerland. *WASTE MANAGEMENT*, vol. 113, p. 508-520, DOI: 10.1016/j.wasman.2020.05.033. (**FASCIA A**. I.F. 5.99).
25. Morelli, G., **Mele, M.** (2020). Energy Consumption, CO2 and Economic Growth Nexus in Vietnam. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY ECONOMICS AND POLICY*, vol.10, p. 443-449. ISSN: 2146-4553. (I.F. 2.8).
26. **Mele, M.** (2019). Economic Growth and Energy Consumption in Brazil: Cointegration and Causality Analysis. *ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH*, DOI: 10.1007/s11356-019-06161-3. (I.F. 3.30).
22. **Mele, M.** (2019). Exchange rates regime and anchor-peg theory: estimation models and econometric problems on the Chinese basket peg. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCES IN MANAGEMENT AND ECONOMICS*, vol.8, n. 4, p.11-19.
23. Mele, M. (2019). On Italy's Flat Tax Needs and Sustainability of the Public Budget. *RESEARCH IN WORLD ECONOMY*, vol. 9, n.1, p. 269-273. ISSN: 1923-3981. (I.F. 0.40).
24. Mele, M. (2019). On the Chinese's Exchange Rate Regime: A Different Approach. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ECONOMICS AND FINANCIAL ISSUES*, vol.9, n.1, p. 1-7. ISSN: 2146-4138.
25. Mele, M. (2019). Renewable Energy Consumption: The Effects on Economic Growth in Mexico. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY ECONOMICS AND POLICY*, vol.9, n.3, p. 269-273. ISSN: 2146-4553. (I.F. 2.8).
26. Mele, M., Nicolai, F. (2019). The Role of the International Monetary Fund After the 2008 Crisis. *RESEARCH IN WORLD ECONOMY*, vol.10, n.1, p. 60-71. ISSN: 1923-3981. (I.F. 0.40).
27. Mele, M., Randazzo, L. (2019). A causal investigation on the determinants of CO2 in China. *THE INTERNATIONAL JOURNAL OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND WORLD ECOLOGY*, vol.2, n. 6, p. 17. ISSN: 1350-4509. (I.F. 2.73).

28. Boccella N, Mele M, Quarto A. (2019). On the Chinese Exchange Rate Regime: An Attempt to Flexibility During 2015. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ECONOMICS RESEARCH*, vol. 16, n. 1, p. 73-81. ISSN: 0972-9380.
29. Mele, M. (2018). On the Relationship between Bretton Woods and the Financial Markets. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ECONOMICS AND RESEARCH*, vol.5, n.1, p. 66-72. ISSN: 2229-6158.
30. Mele, M. (2017). A Logical Process on the Non-Linear Structure in Forex Financial Market. *ASIAN JOURNAL OF FINANCE & ACCOUNTING*, vol.9, n.1, p. 105-113. ISSN: 1946-052X.
31. Mele, M. Fiorelli, C. (2017). Water Gain: As a Common Good Becomes a Financial Opportunity. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ECONOMICS AND FINANCIAL ISSUES*, vol.7, n.1, p. 626-630. ISSN: 2146-4138.
32. Mele, M., Quarto, A. (2017). A Gravitational Model for Estimate the Determinants of Chinese's FDI. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ECONOMICS AND FINANCIAL ISSUES*, vol.7, n.3, p. 1-5. ISSN: 2146-4138.
33. Mele, M. (2016). A Consideration about the Volatility: The Counter-Strategic Trends. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ECONOMIC PRACTICES AND THEORIES*, vol.5, n. 1, p. 37-44. ISSN: 2247-7225.
34. Mele, M. (2015). On the Inefficient Markets Hypothesis: Arbitrage on the Forex Market. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ECONOMICS*, vol. 9, n.1, p. 111-122. ISSN: 0973-6719.
35. Mele, M. (2015). Singapore' Exchange Rate Regime: A Garch Approach. *JOURNAL OF ECONOMIC COOPERATION AND DEVELOPMENT*, vol. 36, n.6. p. 25-32. ISSN: 1308-7800. (I.F. 0.4).
36. Magazzino, C., Giolli, L., Mele, M. (2015). Wagner's Law and Peacock and Wiseman's Displacement Effect in European Union Countries: A Panel Data Study. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ECONOMICS AND FINANCIAL ISSUES*, vol. 5, n.3, p. 812-819. ISSN: 2146-4138. (I.F. 0.20).
37. Marzovilla, O., Mele M. (2015). Remittances, Economic Growth, Exchange Rate Regime: The Case of Morocco. *EUROPEAN JOURNAL OF ECONOMICS, FINANCE AND ADMINISTRATIVE SCIENCES*, issue 71, p. 106-123. ISSN: 1450-2275.
38. Mele, M., Nicolai, F. (2015). On the Determinants of Foreign Direct Investment in Emerging Countries: The Case of China. *RIVISTA ITALIANA DI ECONOMIA, DEMOGRAFIA E STATISTICA*, vol. 1, p. 39-46. ISSN: 0035-6832.
39. Mele, M., Quarto, A. (2015). A VAR Approach on the Financial Market Development in China. *EUROPEAN JOURNAL OF ECONOMICS, FINANCE AND ADMINISTRATIVE SCIENCES*, n. 71, p. 97-105. ISSN: 1450-2275.
40. Mele, M., Quarto, A. (2015). Debt in a Time of Poor Growth. *INTERNATIONAL RESEARCH JOURNAL OF FINANCE AND ECONOMICS*, n. 130, p. 7-17. ISSN: 1450-2887.

41. Mele, M., Carbone, V. (2015). Fiscal Divergence and Economic Growth in the European Union. RIVISTA ITALIANA DI ECONOMIA, DEMOGRAFIA E STATISTICA, vol. 1, p. 71-78. ISSN: 0035-6832.
42. Mele, M. (2014). An Interpretative Model about the Insider Trading in Financial Market. INTERNATIONAL JOURNAL OF ECONOMIC PRACTICES AND THEORIES, vol. 4, n.1, p. 472-479. ISSN: 2247-7225.
43. Mele, M. (2014). Contagion effect in financial markets: still on the sub-prime mortgage crisis. EUROPEAN JOURNAL OF ECONOMICS, FINANCE AND ADMINISTRATIVE SCIENCES, n. 70, p. 21-35. ISSN: 1450-2275.
44. Mele, M. (2014). Financial Markets and Economic Growth: a VAR-Garch evidence for China. INTERNATIONAL RESEARCH JOURNAL OF FINANCE AND ECONOMICS, n. 127, p. 83-89. ISSN: 1450-2887.
45. Mele, M. (2014). Hedge Fund Risk Analysis: a Portfolio Model. EUROPEAN JOURNAL OF ECONOMICS, FINANCE AND ADMINISTRATIVE SCIENCES, n. 68, p. 88-95. ISSN: 1450-2275.
46. Mele, M. (2014). On Asset Allocation' studies for Sovereign Wealth Funds. INTERNATIONAL JOURNAL OF FINANCIAL ECONOMICS, vol.2, p. 169-180. ISSN: 2310-2942.
47. Mele, M. (2014). On China's Exchange Rate Regime: Is Euro outside? INTERNATIONAL ECONOMICS LETTERS, vol. 3, n.1, p. 49-58. ISSN: 1805-7306.
48. Marzovilla, O., Mele, M. (2014). Euro crisis or European governance crisis? RIVISTA ITALIANA DI ECONOMIA, DEMOGRAFIA E STATISTICA, vol.68, n.1, p. 191-198. ISSN: 0035-6832.
49. Mele, M., Nicolai, F. (2014). On the Redistributive Policies: a Comparison between EU and USA. RESEARCH JOURNAL OF ECONOMICS & BUSINESS STUDIES, vol. 12, p. 63-73. ISSN: 2251-1555.
50. Mele, M., Nicolai, F. (2014). On the Determinants of Foreign Direct Investment in Emerging Countries: The Case of China. RIVISTA ITALIANA DI ECONOMIA, DEMOGRAFIA E STATISTICA, vol. 68, n.1, p. 39-46. ISSN: 0035-6832.
51. Mele, M. (2012). The Dollar as an International Currency: Towards a New Bretton Woods? INTERDISCIPLINARY JOURNAL OF RESEARCH IN BUSINESS, vol. 2, p. 1-6. ISSN: 2046-7141.
52. Magazzino, C., Mele, M. (2012). The Determinants of Health Expenditure in Italian Regions. INTERNATIONAL JOURNAL OF ECONOMICS AND FINANCE, vol.4, n.3, p. 61-72. ISSN: 1916-971X.
53. Magazzino, C., Mele, M., Prisco, G. (2012). The Elliot Wave Principle: Is It True During the Financial Crisis? JOURNAL OF MONEY, INVESTMENT AND BANKING, n. 24, p. 100-108. ISSN: 1450-288X.

54. Mele, M., Baistrocchi, A. (2012). Still on China's Exchange Regime: The Euro and its Role as an Anchor Currency. *ASIAN JOURNAL OF FINANCE & ACCOUNTING*, vol.4, p. 205-215. ISSN: 1946-052X.
55. Mele, M., Baistrocchi, A. (2012). A Critique of the Gravitational Model in Estimating the Determinants of the Trade Flows. *INTERNATIONAL JOURNAL OF BUSINESS AND COMMERCE*, vol.2, p. 13-13. ISSN: 2225-2436.
56. Magazzino, C., Mele, M. (2011). Health Care Expenditure and Economic Growth in Southern Italian Regions: An Empirical Analysis. *RASSEGNA ECONOMICA*, n.20, p. 51-65. ISSN: 0390-010X.
57. Mele, M. (2011). A "Time Series" Approach on the Chinese Exchange Rate Regime. *ECONOMIC RESEARCH*, vol. 23, n.3, p. 1-11. ISSN: 1331-677X. (I.F. 2.4).
58. Marzovilla, O., Mele, M. (2010). From Dollar Peg to Basket Peg: The Experience of Kuwait in View of the GCC Monetary Unification. *GLOBAL & LOCAL ECONOMIC REVIEW*, vol. 14, n.1, pag. 19-48. ISSN: 1722-4241.

b) CONTRIBUTI IN VOLUME (CAPITOLO O SAGGIO)

1. **Mele, M.** (2016). L'euro e il dollaro nel mercato valutario internazionale. In: (a cura di): Marzovilla O, Romagnoli GC, Il sistema monetario internazionale: dall'approccio egemone a quello multi valutario.
2. Marzovilla, O., **Mele, M.** (2015). La finanza pubblica in Italia tra austerità e crescita. In: (a cura di): Magazzino C, Romagnoli GC, Legge di stabilità e politica economica europea. FrancoAngeli, ISBN: 978-88-917-1474-9.
3. **Mele, M.** (2013). Un' unione monetaria per i paesi ASEAN. In: Marzovilla O; Romagnoli GC; Magazzino C; Mele M. "L'Unione Monetaria Europea: realtà in crisi e modello di integrazione regionale". FrancoAngeli, ISBN: 9788820423988.

c) MONOGRAFIE

1. **Mele, M.** (2019). Il Mercato Finanziario tra Crescita, Comportamenti ed Instabilità. ARACNE EDITRICE. ISBN 978-88-255-2438-3.
2. Mele, M. (2014). On a Hypothetical Monetary Union in South-East Asia. Singapore: TIJ RESEARCH PUBLICATION PTE. ISBN: 9788820423988.

Roma, 11/04/2023

Firma



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).