

Clelia Iacomino

LECTURER

Space Economy

CLELIA.IACOMINO@SDABOCCONI.IT

Biografia

Clelia Iacomino è Lecturer di Space Economy presso il Space Economy Evolution Lab della SDA Bocconi School of Management, con cui collabora dal 2018.

I suoi ambiti di ricerca e le sue pubblicazioni scientifiche si concentrano su tematiche legate al management, alle politiche di innovazione, alla governance e al ruolo delle istituzioni pubbliche nel settore spaziale. Ha inoltre coordinato e partecipato a progetti di ricerca internazionali che coinvolgono istituzioni pubbliche e importanti imprese del settore spaziale. Tra il 2021 e il 2022, ha collaborato come esperta nel campo della Space Economy con il Dipartimento per la Trasformazione Digitale della Presidenza del Consiglio dei Ministri su tematiche relative alla spesa per i progetti spaziali nell'ambito del PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza). Ha inoltre preso parte a importanti iniziative nazionali nel campo delle osservazioni della Terra e a progetti di infrastrutture per nuove stazioni spaziali commerciali.

I suoi libri e articoli scientifici sono stati pubblicati in importanti riviste internazionali e nazionali come Springer, Acta Astronautica, Economia and Management, nei rapporti dell'OCSE (Organizzazione per la Cooperazione Economica e lo Sviluppo) e dell'ISPI (Istituto per gli Studi di Politica Internazionale), e presentati in conferenze internazionali come l'IAC (International Astronautical Congress), Economics of space debris workshop at CODER e Summit for Space Sustainability. Ha inoltre svolto la funzione di revisore per la rivista accademica New Space, partecipando al numero speciale "Space Economy Evolution"

Clelia ha conseguito la Laurea Magistrale in Scienze Politiche - Relazioni Internazionali presso l'Università La Sapienza e un Master in Istituzioni e Politiche Spaziali presso la SIOI (Società Italiana per l'Organizzazione Internazionale) a Roma. Attualmente è PhD Candidate in Management & Innovation presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore - sede di Milano.

Ambito di insegnamento

Public Governance

Strategy and Public Policy

Policy Analysis

Policy Impact Analysis

ARTICOLI SU RIVISTA SCIENTIFICA

IACOMINO C., PIANORSI M., SAPUTO A.

L'importanza del rapporto pubblico-privato

Economia & Management, 2022, no. 2, pp.66-70

IACOMINO C., PIANORSI M., SAPUTO A.

Perché e come ridurre la grande quantità di detriti spaziali

Economia & Management, 2022, no. 2, pp.71-81

IACOMINO C., PIANORSI M., SAPUTO A.

Verso la Luna per l'esplorazione interplanetaria

Economia & Management, 2022, no. 2, pp.82-88

IACOMINO C., CICCARELLI S.

Potential Contributions of Commercial Actors to Space Exploration

Advances in Astronautics Science and Technology, 2018, vol.1, no. 1, pp.141-151

MONOGRAFIE O TRATTATI SCIENTIFICI

IACOMINO C.

Commercial Space Exploration. Potential Contributions of Private Actors to Space Exploration Programmes

Springer International Publishing, , 2019

LIBRI DI TESTO

CARAVEO P., IACOMINO C.

Europe in the Global Space Economy

Springer Cham, Svizzera, 2023

CONTRIBUTI IN VOLUME, CAPITOLI O SAGGI SCIENTIFICI

IACOMINO C., DI PIPPO S., PIANORSI M., LATINO F.

Space Economy: The Engine of the New Space Race in *The Sky is not the Limit. Geopolitics and Economics of the New Space Race*

Alessandro Gili (a cura di), Ledizioni LediPublishing, chap. 2, pp.45-74, 2024

IACOMINO C., ROSSI A., SAPUTO A.

Economic theory applied to space debris scenarios in *Earth's Orbits at Risk: The Economics of Space Sustainability*

OECD (a cura di), OECD Publishing, chap. 6, pp.97-113, 2022

IACOMINO C.

Evolution of Innovation Mechanisms to Support the Post-2030 Agenda Goals: Case Study on the European Space Exploration Programme in *Post 2030-Agenda and the Role of Space. The UN 2030 Goals and Their Further Evolution Beyond 2030 for Sustainable Development*

ALTRO

IACOMINO C., PIANORSI M., SAPUTO A.

Space Economy: Spazio, la nuova frontiera dell'economia globale?

2022, ISPI Istituto per gli Studi di Politica Internazionale, Milano, Italia

ARTICOLI SU QUOTIDIANI NAZIONALI/INTERNAZIONALI

IACOMINO C., CARAVEO P.

Per lo spazio europeo una rivoluzione che lo renda ancora protagonista

Il Sole 24 Ore, 8 Agosto, 2023

SOMMARIVA A., IACOMINO C.

Allo Spazio serve una governance

Il Sole 24 Ore, 22 Settembre, 2019

PROCEEDINGS/PRESENTATIONS

ROSSI A., IACOMINO C., SAPUTO A., NORI M., COLANTONI F., VENTRE F.

Long term effects of the mitigation and remediation measures in view of the changing space activities

Second International Orbital Debris Conference (IOC II), December 4–7, 2023, Sugar Land, TX, Stati Uniti d'America

PAPAMARENGHI F., IACOMINO C.

Business Models within the Satellite Services and Applications Sector

74th International Astronautical Congress – 'Global Challenges and Opportunities: Give Space a Chance' - 2-6 October, 2023, Baku, Azerbaijan

DI PIPPO S., GORI L., PIANORSI M., IACOMINO C., LORUSSO P. I.

Funding new Space Companies in Equity Markets. Assessing the Risk and Uncertainty of newly listed Public Companies

74th International Astronautical Congress – 'Global Challenges and Opportunities: Give Space a Chance' - 2-6 October 2023, Baku, Azerbaijan

DI PIPPO S., ROMANO M., IACOMINO C., CONCONI A., GIACOMINI E., MATONTI C. L.

Space Sustainability in LEO: A Multidisciplinary Approach to Identify and Mitigate Economic, Operational and Technological Risks of Active Debris Removal Solutions

74th International Astronautical Congress – 'Global Challenges and Opportunities: Give Space a Chance' - 2-6 October, 2023, Baku, Azerbaijan

DI PIPPO S., IACOMINO C., ROSSI A., NORI M., SAPUTO A., VENTRE F., COLANTONI F.

Towards a Bottom-Up Approach to Space Debris Removal: On the Economic Convenience Behind Debris Mitigation Strategies

74th International Astronautical Congress – 'Global Challenges and Opportunities: Give Space a Chance' - 2-6 October, 2023, Baku, Azerbaijan

IACOMINO C., SOMMARIVA A., ROSSI A., SAPUTO A.

Economic theory applied to space debris scenarios

72nd International Astronautical Congress, 25-29 October, 2021, Dubai, Emirati Arabi Uniti

IACOMINO C.

The rise of small satellites constellations: Economic analysis and political measures for orbital debris problems

70th International Astronautical Congress, IAC 2019; October 21-25, 2019, Washington, Stati Uniti d'America

IACOMINO C., CICCARELLI S.

Potential Contributions of Commercial Actors to Space Exploration

IAC-2018, 69th International Astronautical Congress - October 1-5, 2018, Bremen, Germania

FERRETTI S., IACOMINO C., ERINFOLAMI F., HEALEY E., CHODEN Y.

Space 2030 and Space 4.0: synergies for capacity building in the XXI century

IAC-2018, 69th International Astronautical Congress - October 1-5, 2018, Bremen, Germania

NASSISI A., IACOMINO C.

Earth Observation Market Dynamic Changing And New Actors

IAC-2017, 68th International Astronautical Congress - September 25-29 2017, Adelaide, Australia
