Vitaliano Fiorillo

ASSOCIATE PROFESSOR OF PRACTICE
Operations & Supply Chain Management

VITALIANO.FIORILLO@SDABOCCONI.IT

Biografia

Vitaliano Fiorillo è Associate Professor of Practice di Operations and Technology presso SDA Bocconi School of Management. È Professore a contratto di Management presso l'Università Bocconi.

Presso SDA Bocconi è il Direttore dell'Invernizzi AGRI Lab – Romeo ed Enrica Invernizzi Agribusiness Research Initiative. Ha gestito programmi di ricerca e formazione con importanti aziende in numerosi settori economici come per esempio agroalimentare, agricoltura, food & beverage, oil & gas, energia e automazione, aviazione commerciale e automotive in cui ha sviluppato approfondita conoscenza.

Le sue ricerche si concentrano su supply chain management e sostenibilità con un focus particolare sul settore Agribusiness. Recentemente, ha sviluppato le seguenti tematiche di ricerca: agribusiness management; operations management in agribusiness; investments in agribusiness; regenerative agriculture e carbon farming; ecosystem services and natural capital; carbon credits; supply chain management nelle imprese manifatturiere e di servizi;; supply chain management e sostenibilità nel settore del f&b, food safety e food security; sustainable supply chain management; sostenibilità e sustainable operations; ambiente e sviluppo sostenibile.

È autore di numerosi articoli e business case a livello internazionale. Ha vinto il premio internazionale della Case Writing Competition di EFMD con il caso "Boeing 787: Cleared for Take Off?". È autore dei libri: "Agribusiness. Managemente dell'Azienda Agricola" (Egea, 2022), "Il futuro del biologico" Modello di sviluppo per il settore agroalimentare" (Egea, 2015). È membro del CTS della Fondazione Sviluppo Patrimonio Ca' Granda e del CTS dell'Invernizzi Reference Centre on Agrifood (IRCAF).

Vitaliano ha conseguito la Laurea in Scienze Politiche con indirizzo internazionale presso l'Università degli Studi di Pavia, un Master in Relazioni Internazionali presso il Centro Alti Studi per la Difesa, un Master in Economia e Management dell'Energia e dell'Ambiente presso l'Università Bocconi e un Dottorato in Logistics and Supply Chain Management, presso l'Università di Bergamo, in collaborazione con Università Bocconi e Massachusetts Institute of Technology (MIT) – Zaragoza Logistic Centre (ZLC), 2014.

Ambito di insegnamento

Operations

Supply Chain Management

Sustainable Supply Chain

Corporate Sustainability

ARTICOLI SU RIVISTA SCIENTIFICA

FIORILLO V., AMICO B. M.
Milk Quality and Economic Sustainability in Dairy Farming: A Systematic Review of Performance Indicators
Dairy, 2024, vol.5, no. 3, pp.384-402

FIORILLO V., AMICO B. M., BOTTACIN L.
La rigenerazione dei suoli passa per il sistema bancario
Economia & Management, 2023, no. 4, pp.50-56

LO ZOPPO M., FIORILLO V.
La crescita del vertical farming tra realtà e promesse
Economia & Management, 2021, no. 4, pp.92-96

FIORILLO V.
Agribusiness: sfide e opportunità
Economia & Management, 2018, no. 4, pp.9-13

FIORILLO V.
Bio, diretto e digitale: uno sguardo al futuro dell'imprenditoria nell'agroalimentare
Quaderni di Ricerca sull'Artigianato, 2013, vol.65, no. 3, pp.401-420

ANTOGNAZZA A., SECCHI R., FIORILLO V.
Temi di management: il lean thinking
Economia & Management, 2011, no. 6, pp.49-55

MONOGRAFIE AD ALTA DIVULGAZIONE

FIORILLO V.
Il futuro del biologico. Modello di sviluppo per l'agroalimentare
Egea, Milano, Italia, 2015

CURATELE DI OPERE COLLETTANEE

GATTI S., CHIARELLA C., FIORILLO V. (A CURA DI)
Agriculture as an Alternative Investment: The Status Quo and Future Perspectives
Springer Cham, Svizzera, 2023

FONTANA E., FIORILLO V. (A CURA DI)
Agricoltura tra sostenibilità e innovazione. 1º rapporto di analisi economico-finanziaria delle aziende agricole italiane
Edagricole, Milano, Italia, 2023

FIORILLO V., LO ZOPPO M. (A CURA DI)
Agribusiness. Management dell'Azienda Agricola
Egea, Milano, Italia, 2022

CONTRIBUTI IN VOLUME, CAPITOLI O SAGGI SCIENTIFICI

FIORILLO V., LO ZOPPO M., SAPUTO A.
Innovation Trends in the Agribusiness Supply Chain in *Agriculture as an Alternative Investment: The Status Quo and Future Perspectives*
Stefano Gatti, Carlo Chiarella, Vitaliano Fiorillo (a cura di), Springer Cham, chap. 2, pp.45-72, 2023

FIORILLO V., LO ZOPPO M., SAPUTO A.
Megatrends Affecting Agribusiness: From Challenges to Opportunities in *Agriculture as an Alternative Investment: The Status Quo and Future Perspectives*
Stefano Gatti, Carlo Chiarella, Vitaliano Fiorillo (a cura di), Springer Cham, pp.1-44, 2023

FIORILLO V., LO ZOPPO M.
Agribusiness: dall'osservazione del dato al management in *Agricoltura tra sostenibilità e innovazione. 1º rapporto di analisi economico-finanziaria delle aziende agricole italiane*
Emanuele Fontana, Vitaliano Fiorillo (a cura di), Edagricole, 2023

BAGLIERI E., FIORILLO V.
Industrializing parking management: evidences from the park-id project in *The UCLA business and information technologies (BIT) project: a global study of business practices*
Uday Karmarkar, Vandana Mangal (a cura di), World Scientific Publishers, pp.207-224, 2012

ALTRO

FIORILLO V.
The revolution of regenerative agriculture - La rivoluzione dell'agricoltura rigenerativa
2024, SDA Bocconi Insight, Milano, Italia

FIORILLO V., LO ZOPPO M.
Borgoluce: the strategic choices of a prosecco producer - Borgoluce: le scelte strategiche di un'azienda del prosecco
2021, SDA Bocconi Insight, Milano, Italia

ARTICOLI SU QUOTIDIANI NAZIONALI/INTERNAZIONALI

FIORILLO V.
Per le aziende agricole (piccole o grandi) strategie cercansi
Il Sole 24 Ore, 26 Febbaio, 2025

FIORILLO V.
Obiettivi climatici, il boccone avvelenato dell'esenzione
Il Sole 24 Ore, 22 Marzo, 2024

FIORILLO V.
Perché gli istituti di credito sono la chiave per arrivare all'agricoltura rigenerativa
Il Sole 24 Ore, 17 Gennaio, 2024

GATTI S., CHIARELLA C., FIORILLO V.
Investimenti pubblici e privati per il futuro necessario dell'agritech
Il Sole 24 Ore, 12 Luglio, 2023

FIORILLO V.

Aperto il vaso di Pandora del valore della terra che attira gli investimenti
Il Sole 24 Ore, 10 Giugno, 2022

CASI PUBBLICATI IN COLLANE INTERNAZIONALI

FIORILLO V., LO ZOPPO M.
Borgoluce: Strategic Choices of a Prosecco Farm - Part A
2020, The Case Centre, Gran Bretagna

FIORILLO V., LO ZOPPO M.
Borgoluce: Strategic Choices of a Prosecco Farm - Part B
2020, The Case Centre, Gran Bretagna

FIORILLO V., LO ZOPPO M.
Borgoluce: Strategic Choices of a Prosecco Farm - Part C
2020, The Case Centre, Gran Bretagna

FIORILLO V., MARINO V.
The Cereals Agribusiness Game Simulation
2017, The Case Centre, Gran Bretagna

FIORILLO V., SECCHI R., ZAMBONI S.
787 Dreamliner: cleared for take off? Part A
2013, The Case Centre, Gran Bretagna

FIORILLO V., SECCHI R., ZAMBONI S.
787 Dreamliner: cleared for take off? Part B
2013, The Case Centre, Gran Bretagna

FIORILLO V., SECCHI R., ZAMBONI S.
787 Dreamliner: cleared for take off? Part C
2013, The Case Centre, Gran Bretagna

FIORILLO V., VERONESI V.
A second life for off-shore platforms: the ENI case
2013, The Case Centre, Gran Bretagna

NOTE DI RICERCA O BREVI ARTICOLI SU RIVISTA

FIORILLO V.
Mobilità: la tecnologia per gestire i parcheggi regola il traffico
2013, Logistica Management, Italia

ANTOGNAZZA A., BETTUCCI M., FIORILLO V.
Il risparmio energetico in azienda
2011, Logistica Management, Italia

ZAMBONI S., BAGLIERI E., FIORILLO V.
Temi di management. Produzione e tecnologia
2010, Economia & Management, Milano, Italia

PROCEEDINGS/PRESENTATIONS

LO ZOPPO M., FIORILLO V.
Navigating uncertainties: A multi-case study examination of supply chain resilience enhancers in agri-food supply chains facing supply and demand risks
IPSERA Conference 2024 - March 24-27, 2024, Rio de Janeiro, Brasile

FIORILLO V., MOREIRA TRINDADE M. A., TABAGLIO V., FIORINI A.
Greening The Fields: A Novel Model to Guide Sustainable Agriculture
IFORS2023 - The 23rd Conference of the International Federation of Operational Research Societies, July 10-14, 2023, Santiago, Chile

FIORILLO V., SECCHI R.
Parking inventory management: a logistics perspective in urban traffic congestion mitigation
18th International Conference on Urban Transport and the Environment - May, 2012, La Coruña, Spagna

RAPPORTI DI RICERCA

FIORILLO V., LO ZOPPO M., SAPUTO A.
The demand for technology push: an analysis of the challenges and technologies of the agribusiness industry
2021, SDA Bocconi, Milano, Italia

FIORILLO V., LO ZOPPO M.
Cocoa Business Simulation
2020, SDA Bocconi, Milano, Italia

FIORILLO V., LO ZOPPO M.
Piano pluriennale di sviluppo socio-economico per l'Ente Parco Nazionale di Pantelleria
2019, SDA Bocconi, Milano, Italia

BAGLIERI E., FIORILLO V.
Indicatori di performance economica energetica ed ambientale per i consorzi del Riciclo degli PFU
2013, SDA Bocconi, Milano, Italia

ZAMBONI S., PISANI R., BAGLIERI E., FIORILLO V.
Piani sanitari integrativi: analisi di mercato, bisogni latenti ed espressi
2011, SDA Bocconi, Milano, Italia

Grants & Premi

Best Case Award - Section Bringing Technology to the Market, per il caso "787 Dreamliner Cleared for Take-off?" Part A, B, C, with S. Zamboni e R. Secchi - The Case Centre , 2013