

CURRICULUM VITAE

ALESSANDRO ANNARELLI

Informazioni personali

E-Mail alessandro.annarelli@gmail.com

Assegnista di ricerca in Ingegneria Gestionale presso Sapienza Università di Roma. Ho conseguito il Dottorato di Ricerca in Sustainable Energy and Technologies presso la Libera Università di Bolzano – Bozen. Nel corso degli studi magistrali ho avuto modo di interessarmi all'attività di ricerca nei settori di Management e Business, per quanto concerne gli ambiti dell'Ingegneria Gestionale, e alle possibilità che questa attività offre: ho un'attitudine proattiva nello svolgimento dell'attività lavorativa, e il contesto della ricerca fornisce molti spunti interessanti per quanto concerne il mondo delle imprese e della gestione delle stesse. Avere la possibilità di studiare, approfondire, e comprendere le trasformazioni che avvengono continuamente nel mondo manageriale e nel contesto organizzativo delle imprese è una delle principali fonti di motivazione che mi porta a svolgere con interesse e passione l'attività di ricerca.

Esperienza professionale

Da Maggio 2019 – Presente

Assegnista di ricerca nell'ambito del progetto “Progettazione del sistema di controllo di gestione del Corpo delle Capitanerie di Porto basato sul modello balanced scorecard” presso il Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale “Antonio Ruberti”, Sapienza Università di Roma
Settore di ricerca: 09/B3
Settore scientifico disciplinare: ING/IND-35

Aprile 2018 – Marzo 2019

Assegnista di ricerca nell'ambito del progetto “Strategie di Pricing nel settore aeroportuale” in collaborazione tra il Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale “Antonio Ruberti”, Sapienza Università di Roma e Ente Nazionale Aviazione Civile (ENAC)
Settore di ricerca: 09/B3
Settore scientifico disciplinare: ING/IND-35

Novembre 2017 - Marzo 2018 - Università di Udine

Assegnista di ricerca nell'ambito del progetto Interreg Med dal titolo “Investing in Sustainable Blue Growth and Competitiveness through 3-Pillar Business” (iBlue).
Settore di ricerca: 09/B3.
Settore scientifico disciplinare: ING/IND-35
Per maggiori informazioni: <https://iblue.interreg-med.eu>

Formazione

Dottorato di Ricerca in Sustainable energy and technologies

Novembre 2014 - Ottobre 2017 (XXX ciclo) – Libera Università di Bolzano

Il progetto di ricerca dell'attività di Dottorato si è focalizzato sul tema del Product Service System (PSS) e della Servitizzazione, un modello di business centrato sull'offerta ibrida di prodotti e servizi con un particolare accento su: valore strategico e competitive del PSS; potenziale innovativo del PSS e adozione di pratiche di Open Innovation (OI) nel contesto PSS; supporto al decision-making nell'implementazione del PSS.

Altri interessi di ricerca nelle aree di Operations Strategy, Gestione dell'Innovazione e Gestione dei Progetti.

Nel periodo da Marzo 2017 a Giugno 2017 sono stato in visita come Dottorando presso l'Università di Luleå (Luleå Tekniska Universitet), nella città di Luleå, in Svezia.

Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale

Ottobre 2012 - Ottobre 2014 – Sapienza Università di Roma

Il progetto di tesi magistrale è stato sviluppato sul tema della Resilienza in ambito organizzativo, insieme al Prof. Fabio Nonino, con il titolo “Resilience: a bibliographic investigation into the origins, development, and future directions of the research domain” (in lingua inglese). Nello specifico, lo studio è andato ad analizzare la rilevanza e l'attenzione sul tema della resilienza in ambito organizzativo, con particolare attenzione ai risvolti strategico-operativi, tramite una revisione della letteratura accademica sul tema, utilizzando strumenti di analisi bibliometrica come l'analisi delle co-citazioni.

Laurea in Ingegneria Gestionale

Ottobre 2009 – Luglio 2012 – Sapienza Università di Roma

Laurea in Ingegneria Gestionale, conseguita nel 2012, presso La Sapienza, Università di Roma, con una tesi dal titolo “La classificazione a faccette per la gestione della conoscenza in impresa”, relatore Prof. Fabio Nonino.

Diploma

Diploma di Liceo Scientifico, conseguito nel 2009 presso il Liceo Scientifico-Classico-Pedagogico Leonardo da Vinci di Terracina (LT).

Certificazione professionale

Certified Associate in Project Management – CAPM, certificazione conseguita nel 2013. Rilasciata dal Project Management Institute (PMI), Rome Italy Chapter.

Percorso formativo alla ricerca

18th Workshop International Institute of Forecasters (IIF) – Maggio 2016

“Forecasting new products and services: research and applications”

XXIV scuola estiva AiIG – Settembre 2016

Forum Brixen, Bressanone (Bolzano), sul tema della complessità in impresa

“Think complex – Tackling complexity in management and economics”

XXIII scuola estiva AiIG – Settembre 2015

Forum Brixen, Bressanone (Bolzano), sul tema dell'imprenditorialità

Corsi/seminari (seguiti nell'ambito del corso di dottorato)

- Advanced Scientific English – Libera Università di Bolzano – Novembre 2014/Gennaio 2015.
- Advanced Statistics – Libera Università di Bolzano – Novembre 2014/Gennaio 2015.
- Qualitative Research Methods – Libera Università di Bolzano – Febbraio 2015/Aprile 2015.
- Research Methods – Università degli studi di Bologna – Ottobre 2015/Novembre 2015.
- Quantitative Research Methods – Università degli studi di Padova – Ottobre 2015/Novembre 2015.

Publicazioni internazionali

Annarelli, A., Battistella, C., Nonino, F., 2019. The Road to Servitization – How Product Service System Can Disrupt Companies’ Business Models. Springer Nature Switzerland AG, Cham, Switzerland. ISBN 978-3-030-12250-8

Publicazioni su riviste scientifiche

Annarelli, A., Battistella, C., Borgianni, Y., Nonino, F., 2018. “Estimating the value of servitization: a non-monetary method based on forecasted competitive advantage.” Journal of Cleaner Production Vol. 200, pp. 74-85.

Annarelli, A., Nonino, F., 2016. “Strategic and operational management of organizational resilience: Current state of research and future research directions.” Omega Vol. 62, pp. 1-18.

Annarelli, A., Battistella, C., Nonino, F., 2016. “Product Service System: A conceptual framework from a systematic review.” Journal of Cleaner Production Vol. 139, pp. 1011-1032.

Annarelli, A., Battistella, C., Nonino, F., 2017. “Web-application development projects by online communities – Which practices favour innovation?” Industrial Management and Data Systems Vol. 117, No. 1, pp. 166-197.

Indicatori bibliometrici:

- Numero di pubblicazioni negli ultimi 5 anni: 4
- Numero di citazioni (Scopus) negli ultimi 10 anni: 130
- h-index (Scopus) ultimi 10 anni: 2

Conferenze internazionali

22nd International Annual EurOMA (European Operations Management Association) Conference
“Operations Management for Sustainable Competitiveness”, Neuchatel, Svizzera, 28 Giugno – 1 Luglio 2015.

Presentazione paper “Product Service System: a systematic review of the body of knowledge” (Annarelli, A., Battistella, C., Nonino, F.)

16th European Conference on Knowledge Management (ECKM)

Udine, Italia, 3-4 Settembre 2015.

Presentazione paper “Exploring the Impact of Organizational and Working Models, Incentives and Collaboration Strategies on Innovation Development in Online Communities of Practices” (Annarelli, A., Battistella, C., Nonino, F.)

36th Strategic Management Society (SMS) Annual International Conference

Berlino, Germania, 17-20 Settembre 2016.

Presentazione paper “Product Service System competitiveness and economic performance: insights from multiple case studies” (Annarelli, A., Battistella, C., Nonino, F.)

9th CIRP (College International pour la Recherche en Productique – The International Academy for Production Engineering) IPSS Conference

“Circular Perspectives on Product Service System”, Copenhagen, Danimarca, 19-21 Giugno 2017.

Presentazione paper “Predicting the value of Product Service-Systems for potential future implementers: results from multiple industrial case studies” (Annarelli, A., Battistella, C., Borgianni, Y., Nonino, F.)

28th ISPIM (International Society for Professional Innovation Management) Innovation Conference
“Composing the Innovation Symphony”, Vienna, Austria, 18-21 Giugno 2017.

Presentazione paper “Open Innovation practices for Product Service System as a business model innovation” (Annarelli, A., Battistella, C., Nonino, F.)

Conferenze nazionali

XXIX Riunione Scientifica Annuale Associazione italiana di Ingegneria Gestionale (AiIG)

“The challenge of management engineering in a changing manufacturing world - Developing competences and intellectual capital across management and technology”, Castellanza, 11-12 Ottobre 2018.

Presentazione paper “Investigating the what and the how of digitalization capabilities” (A. Annarelli, C. Battistella, F. Nonino, E. Pessot)

XXVIII Riunione Scientifica Annuale Associazione italiana di Ingegneria Gestionale (AiIG)

“The digital transformation of business and society”, Bari, 19-20 Ottobre 2017.

Presentazione paper “Product Service System competitiveness and economic performance” (Annarelli, A., Battistella, C., Nonino, F.)

Progetti di ricerca

iBlue - Investing in Sustainable Blue Growth and Competitiveness through 3-Pillar Business

Ente finanziatore: EU – Interreg Med

Budget: 2.2 M€

Durata: 02/2017 – 02/2020 – Coinvolgimento dal 11/2017 al 03/2018

Coordinatore: Università degli studi di Udine – DPIA – prof. Alberto F. De Toni

Ruolo: Ricercatore

Attività di reviewer

Per riviste scientifiche internazionali:

- Journal of Cleaner Production
- Industrial Marketing Management
- Industrial Management and Data Systems
- International Journal of Production Research
- Heliyon
- Cogent Business and Management

Collaborazioni internazionali

In occasione del periodo speso come visiting PhD student presso l'Università di Luleå (SE) ho avviato una collaborazione di ricerca con il prof. Vinit Parida, del dipartimento di Entrepreneurship and Innovation.

Affiliazioni scientifiche

- AiIG – Associazione italiana Ingegneria Gestionale
- EIASM - European Institute for Advanced Studies in Management
- EurOMA – European Operations Management Association
- ISPIM - International Society of Professionals in Innovation Management
- SMS – Strategic Management Society

Attività di docenza

- Corso di Economics of Technology and Management – Laurea Magistrale in Cybersecurity, Sapienza Università di Roma
Titolare del Corso da Marzo 2019 a Febbraio 2020.
- Laboratorio di Ingegneria Economico-Gestionale – Laurea in Ingegneria Gestionale, Sapienza Università di Roma
Titolare del Laboratorio da Marzo 2019 a Settembre 2019.
- Laboratorio di Ingegneria Economico-Gestionale – Laurea in Ingegneria Gestionale, Sapienza Università di Roma
Titolare del Laboratorio da Marzo 2018 a Settembre 2018.
- Corso di Economia e Organizzazione Aziendale – Laurea in Ingegneria Gestionale, Università degli studi di Siena.
Docenza sul tema “Sistemi di programmazione e controllo” (docente prof. Cinzia Battistella), Aprile 2017.
- Corso di Pianificazione e Gestione dei Processi Innovativi – Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale, Università degli studi di Siena.
Docenza sui temi di “Scelta del tempo d’ingresso nel mercato” e “Scelta dei progetti di innovazione” (docente prof. Cinzia Battistella), Aprile 2017.
- Corso di Economics and Management of Energy Systems – Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica, Libera Università di Bolzano – Bozen / Università degli studi di Trento.
Docenza sul tema “Project Time Management” (docente prof. Cinzia Battistella), Aprile 2015.

Attività come relatore e co-relatore di tesi di laurea

Laurea in Ingegneria Gestionale (ING/IND-35)

- Università degli studi di Udine: attività di co-relatore in 9 tesi di laurea sui temi della Sharing Economy, Gig Economy, Economia Comportamentale, Product Service System, Simbiosi Industriale (2017-2018).
- Sapienza Università di Roma: attività di co-relatore di 2 tesi di laurea sui temi di Analisi dei costi, Business plan, Coda lunga (2018)
- Sapienza Università di Roma: attività di relatore di più di 50 tesi di laurea su temi di Gestione Aziendale (2018-2019)

Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale (ING/IND-35)

- Sapienza Università di Roma: attività di co-relatore in più di 40 tesi di laurea magistrale, su temi Product Service System, Servitizzazione, Digitalizzazione, Industria 4.0, Gestione dei Progetti (dal 2015 ad oggi).
- Libera Università di Bolzano: attività di co-relatore in 1 tesi di laurea magistrale sul tema del Product Service System (2015).
- Università degli studi di Udine: attività di co-relatore in 2 tesi di laurea magistrale su temi di Servitizzazione e Industria 4.0 (2017-2018)

Lingue

Italiano: livello madrelingua

Inglese: certificazione Cambridge, Certificate in Advanced English (CAE), conseguito a Giugno 2016
Giudizio: passed with Grade B, CEFR level C1.

Autorizzo il trattamento dei dati personali in conformità dell'Art. 13, D.Lgs. 196/03.