



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome e cognome **Salvatore Forte**



Esperienza accademica e professionale

2022 – ad oggi

ATTIVITA' ACCADEMICA

Università degli Studi "Giustino Fortunato" - Telematica

Vincitore della procedura di valutazione comparativa per il reclutamento di n. 1 ricercatore a tempo determinato, SECS-P/011 ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI

2015 - 2020

Università degli Studi "Giustino Fortunato" - Telematica

Vincitore della procedura di valutazione comparativa per il reclutamento di n. 1 ricercatore a tempo determinato, SECS-S/06 METODI MATEMATICI DELL'ECONOMIA E DELLE SCIENZE ATTUARIALI E FINANZIARIE

2022- ad oggi

Università Luiss "Guido Carli", Roma - Docente titolare del corso di **Matematica Finanziaria**, Facoltà di Economia

2018 – 2021

Università La Sapienza, Roma
Docente titolare del corso di **Tecnica Attuariale delle assicurazioni contro i danni**

2018 – 2021

Università Luiss "Guido Carli", Roma - Docente titolare del corso di **Quantitative Methods for Management**, Facoltà di Economia

2016 – 2017

Università Luiss "Guido Carli", Roma - Docente titolare del corso di **Advanced Financial Mathematics**, Facoltà di Economia

2015 – ad oggi

Università TELEMATICA "GIUSTINO FORTUNATO", Benevento
Docente titolare dei corsi di:

- **Elementi di Statistica e Probabilità**
- **Finanza Matematica**

2013 – ad oggi

Università del Sannio, Benevento

Docente titolare del corso di **Statistica e Tecnica assicurativa**, Facoltà di Economia

2010 – 2016

Università "La Sapienza", Roma

Cultore della materia presso la cattedra di **Tecnica attuariale delle assicurazioni sulla vita**, Prof. Vincenzo Urciuoli, Dipartimento di Scienze Statistiche, Facoltà di Ingegneria dell' Informazione, informatica e Statistica

2014 – 2015

Università LUMSA, Roma

Docente titolare del corso di **Rating e gestione dei rischi**, Facoltà di Economia

2013 – 2016

Università del Sannio, Benevento

Docente titolare del corso di **Economia e finanza delle Assicurazioni e della Previdenza**, Facoltà di Economia

2013 – 2015

Università Luiss "Guido Carli", Roma

Docente del corso integrativo presso la cattedra di **Advanced Financial Mathematics**, Prof.ssa Gaia Barone, Facoltà di Economia

2012 – 2015

Università Luiss "Guido Carli", Roma

Docente del corso integrativo presso la cattedra di **Metodi Quantitativi per**

	management e finanza , Prof. Gennaro Olivieri, Facoltà di Economia
2012 - 2015	Università Luiss "Guido Carli" , Roma Docente del percorso di Metodi Quantitativi , Facoltà di Economia
2013 - 2014	Università LUMSA , Roma Docente titolare del corso di Laboratorio di matematica finanziaria , Facoltà di Economia
2011 - 2012	Università del Sannio , Benevento Docente titolare del corso di Tecnica attuariale delle Assicurazioni di persone , Facoltà di Economia
2012 - 2013	Università Luiss "Guido Carli" , Roma Docente del corso integrativo presso la cattedra di Matematica Finanziaria , Prof. Gennaro Olivieri, Facoltà di Economia
2010 - 2012	Università del Sannio, Benevento Docente titolare del corso di Tecnica attuariale delle Assicurazioni contro i danni , Facoltà di Economia
2011 - 2012	Università del Sannio , Benevento Docente titolare del corso di Laboratorio di calcolo finanziario , Facoltà di Economia
2009 - 2011	Università "La Sapienza" , Roma Vincitore dell' assegno di ricerca: Modelli finanziari applicati alle assicurazioni contro i danni

Responsabile Scientifico – Prof. Riccardo Ottaviani
Facoltà di Scienze Statistiche

2008 – 2011

Università del Sannio, Benevento

Docente titolare del corso di **Economia e Finanza delle Imprese di Assicurazioni**,
Facoltà di Economia

2008 – 2011

Università Luiss "Guido Carli", Roma

Docente del corso integrativo presso la cattedra di **Matematica Finanziaria**,
Prof.ssa Gabriella Foschini , Facoltà di Economia

2008 – ad oggi

ATTIVITA' PROFESSIONALE

Studio Professionale Crenca & Associati, Roma

Partner

Ruoli principali ricoperti:

- **Attuario Incaricato dalla Società di Revisione** di una Compagnia di Assicurazioni operante nei rami danni
- **Attuario Incaricato R.C.Auto** di una Compagnia di Assicurazioni operante nei rami danni
- **Risk Manager** di Gruppi Assicurativi operanti nei rami danni e vita
- **Advisor** per il processo di selezione del Gestore delle rendite di un fondo pensione in fase di erogazione
- **Membro** del Comitato di Direzione dello Studio Professionale
- **Responsabile della Funzione Attuariale** per Compagnie Vita e Danni
- **Consigliere di amministrazione** di una Compagnie Vita e Danni

Attività principali:

- Controllo interno sia nel campo previdenziale che assicurativo
- Docenza a corsi di formazione inerenti le tecniche A.L.M., Risk Management, Solvency e Tecnica attuariale Vita e Danni
- Supporto tecnico all'Attuario Incaricato Vita, anche relativo al controllo interno e alle tariffe con particolare riferimento alle rendite
- Supporto tecnico all'Attuario Incaricato R.C.Auto, anche relativo al controllo interno
- Costruzione di profit test sui prodotti vita
- Costruzione di modelli di Embedded Value per le assicurazioni vita
- Supporto tecnico all'attività di Risk Manager nelle assicurazioni vita
- Costruzione di modelli simulativi per la valutazione dei rischi tecnici assicurativi delle compagnie di assicurazione vita
- Supporto tecnico all'Attuario Incaricato dalla Società di Revisione per Compagnie di Assicurazioni sulla Vita, attività estesa anche ai principi contabili internazionali IAS/IFRS e ad altri principi contabili internazionali

- Costruzione di profit test sui prodotti dei rami danni
- Supporto tecnico all'attività di Risk Manager nelle assicurazioni danni
- Costruzione di modelli simulativi per la valutazione dei rischi tecnici assicurativi delle compagnie di assicurazione danni
- Studio di fattibilità/business plan di Fondi Pensione Negoziali

- Costruzione di modelli interni nella assicurazioni contro i danni

2005 – 2007

Studio Professionale Crenca & Associati, Roma
Collaboratore

2003 - 2004

Fondiarria-Sai S.p.A., Torino

Ufficio servizi attuariali – Direzione auto

Attività principali:

- Monitoraggio del fabbisogno del prodotto "Auto"
- Reporting
- Supporto tecnico all' Attuario Incaricato R.C. Auto

Istruzione e formazione

- 2009 - Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Vincitore dell'assegno di ricerca: Modelli finanziari applicati alle assicurazioni contro i danni. Facoltà di Scienze Statistiche
- 2008 - Università degli Studi di Roma " La Sapienza "
Dottore di ricerca in scienza attuariali
- 2004 - Ordine Nazionale degli Attuari
Abilitazione all'esercizio della professione in seguito al superamento dell'Esame di Stato
- 2003 - Università degli Studi di Roma " La Sapienza "
Laurea in Scienze Statistiche ed Attuariali, votazione 110 e lode.

Principali interessi di ricerca

- Analisi della solvibilità delle compagnie assicurative
- Modelli interni per la valutazione dei rischi assicurativi e previdenziali
- Metodologie stocastiche di valutazione delle riserve tecniche per le compagnie assicurative
- Modelli attuariali per il pricing
- Modelli di valutazione dei rischi cibernetici
- Modelli di valutazione degli NPL

Partecipazione a progetti di ricerca nel periodo 2009- ad oggi

- Analisi del mercato assicurativo R.C. Auto per il Settore V, ciclomotori e motocicli.

Progetto di ricerca per conto di Confindustria Associazione Nazionale Ciclo Motociclo Accessori, realizzato con il Dipartimento Impresa e Management della LUISS - Guido Carli, 2014-2016

- Previdenza complementare proiezioni di lungo periodo nell'ottica dell'analisi di Sostenibilità.

Progetto di ricerca per conto del Ministero dell'Economia e della Finanze realizzato in collaborazione con il Dipartimento del Tesoro e LUISS - Guido Carli, 2011

Altre attività scientifiche e didattiche

- Docente a seminari, convegni e corsi di formazione organizzati da:
 - o Master "Insurance and Risk Management" presso la MIB, School of Management, Trieste
 - o S.I.F.A. (Sviluppo Iniziative Formazione Attuariale)
 - o Istituto Italiano degli Attuari
 - o Sapienza - Università di Roma
 - o Ordine Nazionale degli Attuari
 - o CISA (Centro Interuniversitario per le Scienze Attuariali)
 - o Assicurazioni Generali Accademy
 - o LUISS Business School
 - o Master in Banking and Finance - La Sapienza
 - o Scuola di alta formazione attuariale - Università di Bologna

Impegni istituzionali ricoperti

- Consigliere del Consiglio dell'Ordine Nazionale degli Attuari
- Membro della commissione Rapporti Internazionali dell'Ordine Nazionale degli Attuari
- Coordinatore della commissione Solvency II dell'Ordine Nazionale degli Attuari
- Membro del consiglio direttivo dell'Istituto Italiano degli Attuari

Pubblicazioni scientifiche

- Membro del consiglio direttivo della S.I.F.A. (Sviluppo Iniziative Formazione Attuariale)
- 1. **“Profitability in the aftermath Covid-19 Pandemic”** (con M. Carannante, V. D’Amato, P.Fersini, G.Melisi), Risks 2022.
<https://doi.org/10.3390/risks10020040>
- 2. **“Gli effetti della pandemia COVID-19 sulla popolazione italiana e sul pricing dei prodotti assicurativi di puro rischio”** (con M. Carannante, V. D’Amato, P.Fersini), Diritto, Economia e Società dopo la pandemia, Editoriale scientifica, Napoli, 2021

ISBN: 979-12-5976-158-3
- 3. **“The impact of Covid-19 pandemic: Psycho-social perception of the crisis and sense-making processes”** (with R. De Luca Picione, E. Martini, S. Cicchella, M. Carannante, L. Tateo and P. Rhodes), Community Psychology in Global Perspective, Vol 7, No 2, 2021

<http://siba-ese.unisalento.it/index.php/cpgp/article/view/23648>

DOI Code: 10.1285/i24212113v7i2p103
- 4. **“A stochastic model to evaluate pricing distortions in indemnity insurance methods for MTPL insurance”** (with P. Fersini, G. Melisi and G. Olivieri), Decisions in Economics and Finance, 2019, 42:103–133

<https://doi.org/10.1007/s10203-019-00240-3>
- 5. **“A Stochastic Model to Evaluate Pricing Distortions in Indemnity Insurance Methods for MTPL Insurance”**

(with P. Fersini, G. Melisi and G. Olivieri), Atti del Congresso MAF, Madrid, 2018.
- 6. **Previdenza complementare. Proiezioni di lungo periodo nell’ottica dell’analisi di sostenibilità**

(with Gaia Barone, Paola Fersini, Giuseppe Melisi and Gennaro Olivieri), Luiss University Press, 2017

7. **“Analisi del mercato assicurativo R.C. Auto per il Settore V, motoveicoli”**

(with Gaia Barone, Paola Fersini, Giuseppe Melisi and Gennaro Olivieri), Luiss University Press, 2017

8. **“La valutazione dell’aliquota contributiva in funzione di un determinato tasso di sostituzione”**

(with M.Ialenti and M.Pirra), Atti del Convegno Strumenti innovativi del calcolo attuariale per la valutazione e la gestione dei fondi pensione, 2013.

9. **“Un modello per la valutazione dell’aliquota di contribuzione ad un Fondo di previdenza”**

(with M.Ialenti and M.Pirra), Carocci editore S.P.A. Roma. ISBN 978-88-430-6986-6, 2013.

10. **“Risk Management and Capital Allocation for Non-Life Insurance Companies”**

(with M.Ialenti and M.Pirra) – Mathematical and Statistical Methods for Actuarial Sciences and Finance, Springer, 2013.

11. **“Claims reserving uncertainty in the development of internal risk models”**

(with M.Ialenti and M.Pirra) – Mathematical and Statistical Methods for Actuarial Sciences and Finance, Editor: Springer, ISBN/ISSN: 978-88-470-2341-3, 2012.

12. **“Bayesian Fisher Lange reserve risk modelling: sensitivities and back testing analysis”**

(with M.Ialenti and M.Pirra)– Acts of XXXV Convegno Amases, Pisa, 2011.

13. **"Implementing a Solvency II internal model: Bayesian stochastic reserving and Parameter Estimation"**
(with M.Ialenti and M.Pirra)– Acts of ASTIN Colloquium, Madrid, 2011.
14. **"The Solvency Capital Requirement for a Long-Term Care Insurance Annuity"**
(with M.Ialenti and M.Pirra)– XVII meeting on risk theory, Edizioni Libellula ISBN: 978-88-968-1867-1, 2011.
15. **"Implementing a Solvency II Non Life Internal Model: ReReserving and Backtesting"**
(with M.Ialenti and M.Pirra)– Acts of XXXIV Convegno Amases, Macerata, 2010.
16. **"A reserve risk model for a non-life insurance company"**
(with M.Ialenti and M.Pirra) Mathematical Methods in Economics and Finance, ISBN/ISSN: 978-88-470-1480-0, 2009.
17. **"Solvency II: un confronto tra modelli interni per la valutazione del rischio di riservazione di una Compagnia danni"**

(with M.Ialenti and M.Pirra), Acts of XVI Convegno di Teoria del Rischio, Loffredo Editore 2009, ISBN/ISSN: 978-88-7564-419-2, 2009.
18. **"Internal risk models for non life insurers: the choice of the assessment model"**
(with M.Ialenti and M.Pirra), Acts of XXXIII Convegno Amases, 2009.
19. **"Bayesian internal models for the reserve risk assessment"**
(with M.Ialenti and M.Pirra) – Italian Institute of Actuaries Journal, Volume LXXI, Roma, 2009
20. **"A Bayesian internal model for the evaluation of reserve risk of a non life insurance company"**

(with M.Ialenti and M.Pirra) – X Italian-Spanish Congress of Financial and Actuarial Mathematics, 2008

21. **“Un modello bayesiano di tipo Fisher-Lange per la determinazione del rischio di riservazione di una Compagnia Danni”**

(with M.Ialenti and M.Pirra)- Atti del XXXII Convegno Amases, Settembre 2008, Trento.

22. **“Bayesian internal model for the evaluation of reserve risk of a non life insurance company”**

(with M.Ialenti and M.Pirra) – Atti del X Italian-Spanish Congress of Financial and Actuarial Mathematics, 23-25 Giugno 2008, presso l'Università di Cagliari, Cagliari.

23. **“Un modello interno per la valutazione del rischio di riservazione di una compagnia danni: il Fisher-Lange bayesiano”**

(with M.Ialenti and M.Pirra) - Atti del XV Convegno di Teoria del Rischio, Giugno 2008, presso l'Università del Molise, Campobasso.

24. **“A reserve risk model for a non-life insurance company” -**

(with M.Ialenti and M.Pirra) – International Conference MAF, 2008, Venezia.

25. **Tesi di dottorato: “Un modello per la valutazione del rischio di riservazione per una Compagnia di assicurazioni contro i danni”**

Dipartimento di Scienze attuariali e finanziarie, 2008, Roma.

26. **“Una proposta di valutazione al fair value delle passività tecniche danni”**

(with M.Ialenti and M.Pirra) - Atti del VIII Congresso Nazionale degli Attuari, 19 – 21 Settembre 2007, Trieste.

27. **“Effetti della dipendenza tra i rami nella valutazione market consistent delle passività tecniche danni”**

(with M.Ialenti and M.Pirra) - Atti del XXXI Convegno Amases, Lecce 3-6 Settembre, 2007.

28. **“Fair Value delle passività tecniche danni: possibili soluzioni”**

(with M.Ialenti and M.Pirra) - Atti del XXXI Convegno Amases, Lecce 3-6 Settembre, 2007.

29. **“Una proposta di valutazione market consistent delle passività tecniche danni”**

(with M.Ialenti and M.Pirra)- Atti del XIV Convegno di Teoria del Rischio del 26 Giugno 2007, presso l’Università del Molise, Campobasso.

30. **“Effetti della variabilità del parametro di dipendenza sulla riassicurazione di rischi non indipendenti”**

(with M.Pirra) – Quaderno di dipartimento, 2007, Dipartimento di Scienze attuariali e finanziarie, Roma; presentato al XXXI Convegno Amases, Lecce, Settembre 2007.

31. **“Effetti sulla riassicurazione della dipendenza tra sinistri con danno a cose e sinistri con danno a persone”**

(with M.Pirra) - Quaderno di dipartimento n. 29, 2006, Dipartimento di Scienze attuariali e finanziarie, Roma; presentato al XIII Convegno di Teoria del Rischio ed al XXX Convegno Amases, Trieste, Settembre 2006.

32. **“Sul risarcimento del riassicuratore nel trattato stop-loss in caso di rischi non indipendenti”**

(with M.Pirra) - Atti del XII Convegno di Teoria del Rischio, 2005.

Preso visione della idonea informativa ai sensi dell’articolo 13 del Regolamento UE 679/2016 e delle finalità ivi specificate, presto il consenso al trattamento e alla comunicazione dei miei dati personali contenuti nel CV ai sensi dell’articolo 6, comma 1, lettera (a) e dell’articolo 9, comma 2, lettera (a) del detto Regolamento (consenso dell’interessato)

Roma, 24 gennaio 2023