



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome e cognome **Salvatore Forte**
Email: sforte@unisannio.it

Esperienza accademica e professionale

ATTIVITA' ACCADEMICA

2015 - 2020

Università degli Studi "Giustino Fortunato" – Telematica, Benevento
Ricercatore a tempo determinato di TIPO A, SECS-S/06
Dal 1-11-2015 al 31-10-2020

2018 – ad oggi

Università La Sapienza, Roma
Docente titolare del corso di **Tecnica Attuariale delle assicurazioni contro i danni**
Facoltà di Ingegneria dell' Informazione, informatica e Statistica

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

2015 – ad oggi

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

Università TELEMATICA "GIUSTINO FORTUNATO", Benevento
Docente titolare dei corsi di:
- **Elementi di Statistica e Probabilità**
- **Finanza Matematica**
- **Metodi quantitativo decisionali applicati all'economia dei trasporti**

2016 - 2017

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

2013 – 2017	<p>Università del Sannio, Benevento</p> <p>Docente titolare del corso di Statistica e Tecnica assicurativa, Facoltà di Economia</p>
2010 – 2016	<p>Università "La Sapienza", Roma</p> <p>Cultore della materia presso la cattedra di Tecnica attuariale delle assicurazioni sulla vita, Prof. Vincenzo Urciuoli, Facoltà di Ingegneria dell' Informazione, informatica e Statistica</p>
2014 – 2015	<p>Università LUMSA, Roma</p> <p>Docente titolare del corso di Rating e gestione dei rischi, Facoltà di Economia</p>
2013 – 2016	<p>Università del Sannio, Benevento</p> <p>Docente titolare del corso di Economia e finanza delle Assicurazioni e della Previdenza, Facoltà di Economia</p>
2013 – 2015	<p>Università Luiss "Guido Carli", Roma</p> <p>Docente del corso integrativo presso la cattedra di Advanced Financial Mathematics, Prof.ssa Gaia Barone, Facoltà di Economia</p>
2012 – 2015	<p>Università Luiss "Guido Carli", Roma</p> <p>Docente del corso integrativo presso la cattedra di Metodi Quantitativi per management e finanza, Prof. Gennaro Olivieri, Facoltà di Economia</p>
2012 - 2015	<p>Università Luiss "Guido Carli", Roma</p> <p>Docente del precorso di Metodi Quantitativi, Facoltà di Economia</p>

2013 – 2014	<p>Università LUMSA, Roma</p> <p>Docente titolare del corso di Laboratorio di matematica finanziaria, Facoltà di Economia</p>
2011 – 2012	<p>Università del Sannio, Benevento</p> <p>Docente titolare del corso di Tecnica attuariale delle Assicurazioni di persone, Facoltà di Economia</p>
2012 – 2013	<p>Università Luiss "Guido Carli", Roma</p> <p>Docente del corso integrativo presso la cattedra di Matematica Finanziaria, Prof. Gennaro Olivieri, Facoltà di Economia</p>
2010 – 2012	<p>Università del Sannio, Benevento</p> <p>Docente titolare del corso di Tecnica attuariale delle Assicurazioni contro i danni, Facoltà di Economia</p>
2011 – 2012	<p>Università del Sannio, Benevento</p> <p>Docente titolare del corso di Laboratorio di calcolo finanziario, Facoltà di Economia</p>
2009 – 2011	<p>Università "La Sapienza", Roma</p> <p>Vincitore dell' assegno di ricerca: Modelli finanziari applicati alle assicurazioni contro i danni</p> <p>Responsabile Scientifico – Prof. Riccardo Ottaviani</p> <p>Facoltà di Scienze Statistiche</p>

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 di consulenza attuariale Crenca & Associati

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
- **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
- Costruzione di profit test sui prodotti vita
- Costruzione di modelli di Embedded Value per le assicurazioni vita e danni
- Studio di fattibilità/business plan di Fondi Pensione Negoziali
- Costruzione di modelli interni nelle assicurazioni vita e danni

2005 – 2007

Studio Professionale Crenca & Associati, Roma

Collaboratore

2003 - 2004

Fondiarria-Sai S.p.A., Torino

Attuario

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

- **2015 - Università degli Studi "Giustino Fortunato" - Telematica**
Vincitore della procedura di valutazione comparativa per il reclutamento di n. 1 ricercatore a tempo determinato TIPO A, SECS-S/06 METODI MATEMATICI DELL'ECONOMIA E DELLE SCIENZE ATTUARIALI E FINANZIARIE
- **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.

Pubblicazioni scientifiche

1. **"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>
2. **"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.
3. **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
4. **"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
5. **"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.
6. **"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.
7. **"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.

8. **"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.
9. **"Bayesian Fisher Lange reserve risk modelling: sensitivities and back testing analysis"** (with M.Ialenti and M.Pirra)– Acts of XXXV Convegno Amases, Pisa, 2011.
10. **"Implementing a Solvency II internal model: Bayesian stochastic reserving and Parameter Estimation"** (with M.Ialenti and M.Pirra)– Acts of ASTIN Colloquium, Madrid, 2011.
11. **"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.
12. **"Implementing a Solvency II Non Life Internal Model: ReReserving and Backtesting"** (with M.Ialenti and M.Pirra)– Acts of XXXIV Convegno Amases, Macerata, 2010.
13. **"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.
14. **"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.
15. **"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.
16. **"Bayesian internal models for the reserve risk assessment"** (with M.Ialenti and M.Pirra) – Italian Institute of Actuaries Journal, Volume LXXI, Roma, 2009

17. **"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
18. **"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.
19. **"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.
20. **"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.
21. **"A reserve risk model for a non-life insurance company"** - (with M.Ialenti and M.Pirra) – International Conference MAF, 2008, Venezia.
22. **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.
23. **"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.

24. **"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.
25. **"Fair Value delle passività tecniche danni: possibili soluzioni"** - (with M.Ialenti and M.Pirra) - Atti del XXXI Convegno Amases, Lecce 3-6 Settembre, 2007.
26. **"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.
27. **"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.
28. **"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.
29. **"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.

Autorizzo la pubblicazione ai sensi del D.Lgs. n. 33/2013 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" e acconsento all'utilizzo delle informazioni ivi contenute ai sensi del D.L. n. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Roma, 19-11-2020

