

## ANTONELLA CAMPANA

Professore di II fascia, per il settore scientifico-disciplinare  
SECS-S/06 (Metodi matematici dell'economia e delle Scienze attuariali e finanziarie,  
presso UNIVERSITAS MERCATORUM

### Titoli

Diploma di Laurea in Scienze Statistiche e Attuariali, con lode - Università di Roma "La Sapienza"

Diploma di abilitazione all'esercizio della professione di Attuario

Dottorato di Ricerca in Scienze Attuariali IV ciclo

Diploma di Master Universitario di Secondo Livello in Patient Advocacy Management –  
Università Cattolica del Sacro Cuore

Dal 1992 al 1998 ricercatore universitario, gruppo di discipline n.P05 (Matematica per le Decisioni Economiche e Finanziarie), presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università di Roma "La Sapienza".

Dal 1998 al 2023 professore universitario di II fascia presso l'Università degli Studi del Molise

Nel biennio 2021-2023 vicepresidente di Fondazione AIOM (Associazione Italiana Oncologia Medica)

### Tra le pubblicazioni

Campana A., Ferretti P., *On retrospective premium in insurance: the expected value and variance* in APPLIED MATHEMATICAL SCIENCES, vol. 16, pp. 397-404 (ISSN 1314-7552), 2022

Campana A., Ferretti P., *On retrospective insurance premium* in APPLIED MATHEMATICAL SCIENCES, vol. 15, pp. 505-512 (ISSN 1314-7552), 2021

Campana A., Ferretti P., *On Optimal Layer Reinsurance Model* in APPLIED MATHEMATICAL SCIENCES, vol. 13, pp. 1181-1188 (ISSN 1312-885X), 2019

Campana A., Ferretti P., *On Optimal Reinsurance with Stochastic Premium* in APPLIED MATHEMATICAL SCIENCES, vol. 13, pp. 859-867 (ISSN 1312-885X), 2019

Campana A., Ferretti P., *Risk Measures in Solvency Regulation: Reinsurance Layers and Unexpected Loss* in APPLIED MATHEMATICAL SCIENCES, vol. 8, pp. 5783-5794 (ISSN 1312-885X), 2014

Campana A., Ferretti P., *Initial premium, aggregate claims and distortion risk measures in XL reinsurance with reinstatements* in C.PERNA; M. SIBILLO EDS., *Mathematical and*

Statistical Methods for Actuarial Sciences and Finance, Milano, Springer-Verlag, pp. 53-60 (ISBN 9788847023413), 2012

Campana A., Ferretti P., Exchangeability hypothesis and initial premium feasibility in XLreinsurance with reinstatements in INTERNATIONAL JOURNAL OF PURE AND APPLIED MATHEMATICS, vol. 72,3, pp. 385-399 (ISSN 1311-8080), 2011

Campana A., On Tail-Value-at-Risk for sums of non-independent random variables with a generalized Pareto distribution, The Geneva Risk and Insurance Review, Vol. 32, N. 2, Springer, Boston, 2007