

## Breve Curriculum

Posizione accademica attuale: professore associato dal primo gennaio 2018 in Probabilità e Statistica Matematica presso il Dipartimento di Scienze Matematiche del Politecnico di Torino.

Posizioni accademiche precedenti: ricercatrice confermata 2001 al 2017 presso il Dipartimento di Scienze Matematiche del Politecnico di Torino; borsista presso l'Università di Besancon (Francia); borsista post-dottorato presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Padova; Titolare di diversi incarichi di associatura presso il CNR-IMATI di Milano.

Interessi di ricerca attuali: modelli esponenziali, metodi stocastici applicati a problemi di economia e finanza.

Organizzazione di convegni: Metodi Stocastici in Finanza (Torino, 3-5 luglio 2008); First Italian Meeting on Probability and Mathematical Statistics, Torino 2017.

Membro del comitato scientifico di: GSI'15 Conference on "Geometric Science of Information" Ecole Polytechnique, Paris (France), 2015; GSI'17 Conference on "Geometric Science of Information" Mines ParisTech, Paris (France), 2017.

Finanziamenti per la ricerca: coordinatore locale del PRIN 2004 "Metodi stocastici in finanza matematica" (coordinatore nazionale: prof. Wolfgang Runggaldier); membro nei progetti di ricerca COFIN 2001 "Credenze eterogenee e valore dell'informazione", COFIN 2002 "Concetti di supermodularità in economia teorica", PRIN 2006 "Metodi stocastici in finanza matematica", PRIN 2008 "Metodi stocastici in finanza matematica".