

CURRICULUM VITAE DI FILIPPO GAZZOLA

Breve storia e carriera accademica. Filippo Gazzola nasce a Milano il 08/03/64.

luglio 1987: laurea in matematica presso l'Università degli Studi di Milano.

settembre 1987 - dicembre 1989: in sostituzione del servizio militare svolge servizio civile in Camerun insegnando matematica in un liceo scientifico locale.

novembre 1990: risulta vincitore al concorso per l'ammissione al Dottorato di Ricerca in Matematica (VI ciclo) presso il consorzio di Milano; con una borsa di studio del programma Erasmus svolge parte della propria ricerca (quattro mesi) a Parigi XI (Orsay); consegue il titolo di dottore di ricerca nel 1994.

settembre 1993: prende servizio nel ruolo di ricercatore universitario (gruppo A02) presso la II Facoltà di SMFN dell'Università degli Studi di Torino (sede di Alessandria).

ottobre 2000: prende servizio nel ruolo di professore associato per il settore A02A (analisi matematica) presso l'Università del Piemonte Orientale (sede di Alessandria).

novembre 2003: si trasferisce al Politecnico di Milano.

2004-2005: responsabile del programma di internazionalizzazione per l'Ingegneria Matematica al Politecnico di Milano.

dicembre 2004: prende servizio nel ruolo di professore ordinario per il settore MAT/05 (analisi matematica) presso il Politecnico di Milano.

2005-2006: coordinatore (per la parte italiana) di un progetto Vigoni (programma di scambio di ricercatori tra le Università e Istituti Universitari Italiani e Tedeschi) finanziato dalla CRUI e dal DAAD.

2006-2008: coordinatore del dottorato di ricerca in ingegneria matematica presso il Politecnico di Milano.

dal 2007: responsabile dell'Unità del Politecnico di Milano di progetti PRIN.

dal 2007: membro del Comitato di Redazione delle rivista *Discrete and Continuous Dynamical Systems S*.

dal 2009: membro della giunta di Facoltà di Ingegneria Industriale al Politecnico di Milano.

dal 2010: membro del Comitato di Redazione delle rivista *Nonlinear Analysis, Theory, Methods, and Applications*.

Soggiorni all'estero. Ha visitato i seguenti istituti:

- Laboratoire d'Analyse Numérique di Parigi XI, Orsay (4 mesi);
- School of Mathematics, Institute of Technology, University of Minnesota, Minneapolis, USA (2 mesi);
- Mathematisches Institut, Universität Bayreuth, Germania (5 settimane);
- Institut für Analysis und Numerik, Universität Magdeburg, Germania (1 mese);
- CEREMADE, Paris Dauphine, Francia (3 settimane);
- Mathematisches Institut, Universität Köln, Germania (2 settimane);
- Instituto Superior Tecnico, Universidade Tecnica de Lisboa, Portogallo (1 settimana).

Curriculum scientifico. Autore di circa 100 articoli pubblicati su riviste internazionali. Autore di un libro sulle proprie ricerche scientifiche (F. Gazzola, H.C. Grunau, G. Sweers, *Polyharmonic boundary value problems*, LNM 1991 Springer, 2010) e di due libri didattici. Ha organizzato 1 convegno nazionale e 9 convegni internazionali di matematica. Ha tenuto comunicazioni scientifiche in 20 convegni nazionali e in 35 convegni internazionali.

Curriculum didattico. Ha tenuto 22 corsi di Analisi Matematica di base del primo biennio per corsi di laurea in matematica (6) e in ingegneria (16). Ha tenuto 18 corsi di Analisi Matematica avanzata (dal terzo anno in poi) per corsi di laurea in matematica (6) e in ingegneria (12). Ha tenuto 10 corsi di dottorato di analisi funzionale ed equazioni alle derivate parziali, alcuni dei quali in lingua inglese, per ingegneri.