

Curriculum professionale

1986

Laurea in Fisica, presso l'Università degli Studi di Milano

1989

Magister Philosophie in "Analisi Funzionale ed Applicazioni", presso la S.I.S.S.A. di Trieste

1989-1992

Ricercatore presso il Centro Ricerche I.B.M. di Milano

1992-2005

Ricercatore Universitario nel settore scientifico-disciplinare MAT/05, presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Milano

dal 2005

Professore Associato nel settore scientifico-disciplinare MAT/05, presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Milano

Pubblicazioni

Autore di 38 articoli pubblicati su riviste internazionali, tra i quali:

[Tarallo, Massimo; Zhou, Zhe](#)

Limit periodic upper and lower solutions in a generic sense.

Discrete Contin. Dyn. Syst. 38 (2018), no. 1, 293–309.

[Campos, Juan; Obaya, Rafael; Tarallo, Massimo](#)

Favard theory and Fredholm alternative for disconjugate recurrent second order equations.

Commun. Pure Appl. Anal. 16 (2017), no. 4, 1199–1232.

[Campos, Juan; Tarallo, Massimo](#)

Asymptotically dichotomic almost periodic differential equations.

J. Differential Equations 263 (2017), no. 2, 1323–1386.

[Campos, Juan; Obaya, Rafael; Tarallo, Massimo](#)

Favard theory for the adjoint equation and Fredholm alternative.

J. Differential Equations 262 (2017), no. 2, 749–802.

L'elenco completo è disponibile nell'[Archivio Istituzionale della Ricerca](#)

Ambito di ricerca

Equazioni differenziali, con particolare riferimento a:

- problemi variazionali
- studio di fenomeni oscillatori di tipo periodico o approssimativamente periodico
- dinamica non lineare

Funzioni regolari di variabile quaternionica, con particolare riferimento alle:

- relazioni con linearità quaternionica ed olomorfia complessa
- implicazioni nella costruzione di una dinamica iper-Hamiltoniana

Didattica

Matematica di base ed avanzata per i corsi di laurea in Informatica e Matematica