

AL MAGNIFICO RETTORE  
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Somaglia
Nome	Jacopo
Data Di Nascita	27/12/1990

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
Tutorato di Analisi matematica 1	Dipartimento di Fisica, Università degli Studi di Milano
Tutorato di Analisi matematica 3	Dipartimento di Fisica, Università degli Studi di Milano
Esercitazioni di Mathematical methods in Materials Engineerings	Politecnico di Milano

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Matematica	Università degli studi di Milano	2014
Dottorato Di Ricerca	Matematica	Università degli Studi di Milano & Charles University in Prague	2018

LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
Inglese	B2

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
AA 2010/2011	Borsa di Studio Lauree Scientifiche nell'AA 2010/2011 presso Università degli Studi di Milano.

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

Durante la stesura della tesi magistrale e durante tutto il Dottorato ho avuto modo di specializzarmi nella teoria degli spazi di Banach, con particolare attenzione agli spazi di Banach nonseparabili.

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
17/09/14 - 19/09/14	Ovecomplete and overtotal sequences in Banach spaces	miniworkshop GIAF (Gruppo Italiano di Analisi Funzionale) 2014, Milano
26/01/16	<i>Un'applicazione delle retractional skeletons in spazi di Banach</i>	Seminari di Analisi Astratta, Dipartimento di Matematica dell'Università degli studi di Milano.
13/06/16	<i>Projectional skeletons in spazi di Banach non-separabili</i>	PhD Day, Dipartimento di Matematica dell'Università degli studi di Milano.
14/01/17 - 21/01/17	Weakly non-commutative Valdivia compacta	45th winter school in abstract analysis, Svratka (Repubblica Ceca)
08/02/17	<i>Relations between coarse wedge topology on trees and retractional skeletons</i>	Seminari di Logica a Torino, Dipartimento di Matematica dell'Università degli studi di Torino.
29/03/17	<i>Spazi di funzioni Lipschitziane in spazi di Banach</i>	Seminari di Analisi Astratta, Dipartimento di Matematica dell'Università degli studi di Milano.
14/05/17 - 19/05/17	Retractional skeletons on Trees	Geometric Topology and Geometry of Banach Spaces, Eilat (Israele)
22/11/17	<i>New examples of non-commutative Valdivia compact spaces</i>	Semináře z reálné a abstraktní analýzy, Department of Mathematical Analysis (MMF) Charles University.
28/11/17	<i>New examples of non-commutative Valdivia compact spaces</i>	Set Theory & Analysis seminar, Institute of Mathematics of the Czech Academy of sciences.
13/12/17	Valdivia Christmas (compact) trees and their consequences in Banach spaces	BAD Seminars, Dipartimento di Matematica dell'Università di Bologna
11/01/18	<i>On the class of Valdivia compact spaces</i>	Seminari di Analisi Astratta, Dipartimento di Matematica dell'Università degli studi di Milano.

13/01/18 - 20/01/18	On non-commutative compact trees	46th winter school in abstract analysis, Svratka (Repubblica Ceca),
17/09/18 - 20/09/18	On compact trees with coarse wedge topology	Joint meeting UMI-SIMAI PTM, Breslavia (Polonia)
09/11/18	Relations between strictly decreasing functions on trees and bisequentiality.	Workshop informale in Analisi Astratta e Analisi Convessa, Università Cattolica del Sacro Cuore

#### PUBBLICAZIONI

Articoli su riviste
Fonf, Vladimir P.; Somaglia, Jacopo; Troyanski, Staminir; Zanco, Clemente. <i>Almost Overcomplete and Almost Overtotal Sequences in Banach Spaces II</i> . J. Math. Anal. Appl. 434 (2016), No. 1, 84-92.
Somaglia, Jacopo. <i>On the class of continuous images of non-commutative Valdivia compacta</i> . Topology Appl. 210 (2016), 147-167.
Somaglia, Jacopo. <i>New examples of non-commutative Valdivia compact spaces</i> . Fund. Math. 243 (2018), no. 2, 143-154.
Somaglia, Jacopo. <i>On compact trees with the coarse wedge topology</i> . arxiv:1803.11107 (Preprint).
Agostini, Claudio; Somaglia, Jacopo. <i>On bisequentiality and spaces of strictly decreasing functions on trees</i> . arxiv:1809.01473 (Preprint).

#### ALTRE INFORMAZIONI

Reviewer per Zentralblatt-math: <a href="https://zbmath.org">https://zbmath.org</a> .
Reviewer per Mathematical reviews; <a href="http://ams.org">http://ams.org</a> .
Tutorato di Analisi matematica 4 presso il Dipartimento di Matematica (Università degli Studi di Milano) a.a. 2014/2015. Titolare del corso: Prof. Clemente Zanco
Tutorato di Analisi matematica 4 presso il Dipartimento di Matematica (Università degli Studi di Milano) a.a. 2015/2016. Titolare del corso: Prof. Clemente Zanco.
Tutorato di Analisi matematica 2 presso il Dipartimento di Matematica (Università degli Studi di Milano) a.a. 2017/2018. Titolare del corso: Prof. Clemente Zanco.

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

Luogo e data: MILANO, 15/11/18

FIRMA

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Piero Longhi", written over a horizontal line.