
CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

CATERINA STOPPATO

Abilitazione Scientifica

SETTORE	01/A2 - Geometria e Algebra
RUOLO	professoressa di prima fascia
VALIDITÀ	18 settembre 2018 - 18 settembre 2027

Posizione lavorativa attuale

ISTITUZIONE	Università degli Studi di Firenze
RUOLO	professoressa di seconda fascia
DECORRENZA	13 aprile 2020

Progetti di ricerca

PROGETTO IN SVOLGIMENTO	PRIN 2017 <i>Real and complex manifolds</i>
RUOLO	Partecipante (Resp. D. Angella, Coord. F. Bracci)

PROGETTO IN SVOLGIMENTO	Progetto di Ricerca INdAM <i>Teoria delle funzioni ipercomplesse e applicazioni</i>
RUOLO	Coordinatrice di progetto

PROGETTO IN SVOLGIMENTO	Finanziamento Premiale FOE 2014 <i>SUNRISE</i>
RUOLO	Responsabile di unità (Coord. C. Giannelli)

PROGETTO CONCLUSO	FIRB 2012 <i>Geometria Differenziale e Teoria Geometrica delle Funzioni</i>
RUOLO	Coordinatrice di progetto

PROGETTO CONCLUSO	PRIN 2010-11 <i>Varietà reali e complesse</i>
RUOLO	Partecipante (Resp. M. Peloso, Coord. F. Ricci)

PROGETTO CONCLUSO	FIRB 2008 <i>Geometria Differenziale Complessa e Dinamica Olomorfa</i>
RUOLO	Partecipante (Coord. F. Bracci)

PROGETTO CONCLUSO	PRIN 2007 <i>Proprietà geometriche delle varietà reali e complesse</i>
RUOLO	Partecipante (Coord. V. Ancona)

PROGETTO CONCLUSO	PRIN 2007 <i>Geometria Differenziale e Analisi Globale</i>
RUOLO	Partecipante (Resp. F. Podestà, Coord. S. Salamon)

Esperienza come ricercatrice

ISTITUZIONE	Università degli Studi di Firenze
RUOLO	Ricercatrice a Tempo Determinato
PERIODO	tipo B novembre 2016 - aprile 2020 tipo A febbraio 2016 - ottobre 2016

ISTITUZIONE	Istituto Nazionale di Alta Matematica "F. Severi"
RUOLO	Ricercatrice a Tempo Determinato
PERIODO	maggio 2014 - gennaio 2016

Esperienza post dottorato

ISTITUZIONE	Istituto Nazionale di Alta Matematica "F. Severi"
TIPO	assegno di ricerca come coordinatrice di progetto FIRB
PERIODO	maggio 2013 - aprile 2014

ISTITUZIONE	Università degli Studi di Milano
TIPO	assegno di ricerca con disponibilità di fondi ("dote di ricerca")
PERIODO	settembre 2011 - aprile 2013

ISTITUZIONE	Università Politecnica delle Marche
TIPO	assegno di ricerca, professore a contratto
PERIODO	gennaio - agosto 2011

ISTITUZIONE	Accademia Nazionale dei Lincei
TIPO	borsa di perfezionamento "Mino Bontempelli"
PERIODO	luglio - dicembre 2010

ISTITUZIONE	Università degli Studi di Firenze
TIPO	assegno di ricerca
PERIODO	marzo - giugno 2010

Premi per attività di ricerca

ISTITUZIONE	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
NOME	premio "Cuozzo"
PERIODO DI FRUIZIONE	gennaio - aprile 2011

Studi universitari

TITOLO CONSEGUITO	Dottorato in Matematica
ISTITUZIONE	Università degli Studi di Firenze
TESI	<i>Regular functions of one quaternionic variable</i> , relatore G. Gentili
PERIODO	1 gennaio 2007 - 25 febbraio 2010
BORSA	borsa di dottorato triennale

TITOLO CONSEGUITO	Laurea Specialistica in Matematica
VOTO	110 centodecimi e lode
ISTITUZIONE	Università degli Studi di Firenze
TESI	<i>Funzioni regolari sui numeri di Hamilton</i> , relatore G. Gentili
PERIODO	28 settembre 2004 - 12 ottobre 2006
BORSA	borsa e premio di laurea, Istituto Nazionale di Alta Matematica

TITOLO CONSEGUITO	Laurea in Matematica
VOTO	110 centodecimi e lode
ISTITUZIONE	Università degli Studi di Firenze
TESI	<i>Omologia e applicazioni</i> , relatore G. Gentili
PERIODO	17 settembre 2001 - 28 settembre 2004
BORSA	borsa triennale, Istituto Nazionale di Alta Matematica

Lingue

ITALIANO	
INGLESE	
SPAGNOLO	certificato B1 del CLA Università di Firenze
PORTOGHESE	certificato B1 del CLA Università di Firenze
FRANCESE	Diplôme d'Études en Langue Française 1er degré

Periodi all'estero

ISTITUZIONE PERIODO	Massachusetts Institute of Technology (Cambridge, MA, USA) 31 agosto - 17 dicembre 2007
ISTITUZIONE PERIODO	Chapman University (Orange, CA, USA) 3 - 20 gennaio 2009
ISTITUZIONE PERIODO	Universidad de Sevilla (Siviglia, Spagna) 14 - 19 giugno 2010
ISTITUZIONE PERIODO	Chapman University (Orange, CA, USA) 3 - 21 luglio 2012
ISTITUZIONE PERIODO	University of Arkansas (Fayetteville, AR, USA) 16 - 22 marzo 2014
ISTITUZIONE PERIODO	University of California at Davis (USA) 14 - 24 ottobre 2015

Affiliazioni

SOCIETÀ RUOLO	Unione Matematica Italiana (UMI) Socia
GRUPPO INDAM RUOLO	GNSAGA - sezione 2 Aderente 2007-2021
CENTRO DI RICERCA RUOLO	CECHA Chapman University (Orange, CA, USA) Membro

Interessi di ricerca

- ▷ Teoria delle funzioni di variabile (iper)complessa e applicazioni
- ▷ Spazi di Bergman
- ▷ Dinamica olomorfa

Preprint

AUTORI
TITOLO
ARCHIVIATO SU
ACCETTATO DA

R. Ghiloni, A. Perotti, C. Stoppato
Slice regular functions and orthogonal complex structures over \mathbb{R}^8
<https://arxiv.org/abs/2109.12902>
J. Noncommut. Geom.

Monografia

AUTORI
TITOLO
COLLANA
EDIZIONE

G. Gentili, C. Stoppato, and D. C. Struppa
Regular functions of a quaternionic variable
Springer Monographs in Mathematics
Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 2013

Articoli su rivista 2017-2021

AUTORI
TITOLO
RIVISTA

G. Gentili, C. Stoppato, and T. Trinci
Zeros of slice functions and polynomials over dual quaternions
Trans. Amer. Math. Soc., 2021

AUTORI
TITOLO
RIVISTA

G. Gentili, C. Stoppato
Geometric function theory over quaternionic slice domains
J. Math. Anal. Appl., 2021

AUTORI
TITOLO
RIVISTA

G. Gentili, C. Stoppato
A local representation formula for quaternionic slice regular functions
Proc. Amer. Math. Soc., 2021

AUTORI
TITOLO
RIVISTA

R. Ghiloni, A. Perotti, and C. Stoppato
Division algebras of slice functions
Proc. Roy. Soc. Edinburgh Sect. A, 2020

AUTORI
TITOLO
RIVISTA

R. T. Farouki, G. Gentili, H. P. Moon, and C. Stoppato
Minkowski products of unit quaternion sets
Adv. Comput. Math., 2019

AUTORI
TITOLO
RIVISTA

S. G. Krantz, M. Peloso, and C. Stoppato
Completeness on the worm domain and the Müntz-Szász problem for the Bergman space
Math. Res. Lett., 2019

AUTRICI
TITOLO
RIVISTA

C. Bisi and C. Stoppato
Landau's theorem for slice regular functions on the quaternionic unit ball
Internat. J. Math., 2017

AUTORI
TITOLO
RIVISTA

R. Ghiloni, A. Perotti, and C. Stoppato
Singularities of slice regular functions over real alternative $*$ -algebras
Adv. Math., 2017

AUTORI
TITOLO
RIVISTA

R. T. Farouki, G. Gentili, C. Giannelli, A. Sestini, and C. Stoppato
A comprehensive characterization of the set of polynomial curves with rational rotation-minimizing frames
Adv. Comput. Math., 2017

AUTORI
TITOLO
RIVISTA
ERRATA CORRIGE

R. Ghiloni, A. Perotti, and C. Stoppato
The algebra of slice functions
Trans. Amer. Math. Soc., 2017
Trans. Amer. Math. Soc., to appear

Articoli su rivista 2008-2016

AUTORI	S. G. Krantz, M. Peloso, and C. Stoppato
TITOLO	Bergman kernel and projection on the unbounded worm domain
RIVISTA	<i>Ann. Sc. Norm. Super. Pisa Cl. Sci. (5)</i> , 2016
AUTORI	R. T. Farouki, G. Gentili, C. Giannelli, A. Sestini, and C. Stoppato
TITOLO	Solution of a quadratic quaternion equation with mixed coefficients
RIVISTA	<i>J. Symb. Comput.</i> , 2016
AUTORI	G. Gentili, S. Salamon, and C. Stoppato
TITOLO	Twistor transforms of quaternionic functions and orthogonal complex structure
RIVISTA	<i>J. Eur. Math. Soc. (JEMS)</i> , 2014
AUTRICE	C. Stoppato
TITOLO	A new series expansion for slice regular functions
RIVISTA	<i>Adv. Math.</i> , 2012
AUTORI	G. Gentili and C. Stoppato
TITOLO	Power series and analyticity over the quaternions
RIVISTA	<i>Math. Ann.</i> , 2012
AUTRICI	C. Bisi and C. Stoppato
TITOLO	The Schwarz-Pick lemma for slice regular functions
RIVISTA	<i>Indiana Univ. Math. J.</i> , 2012
AUTRICE	C. Stoppato
TITOLO	Singularities of slice regular functions
RIVISTA	<i>Math. Nachr.</i> , 2012
AUTRICE	C. Stoppato
TITOLO	Regular Moebius transformations of the space of quaternions
RIVISTA	<i>Ann. Global Anal. Geom.</i> , 2011
AUTORI	G. Gentili, C. Stoppato, and D.C. Struppa
TITOLO	A Phragmén - Lindelöf principle for slice regular functions
RIVISTA	<i>Bull. Belg. Math. Soc. Simon Stevin</i> , 2011
AUTORI	G. Gentili and C. Stoppato
TITOLO	The open mapping theorem for regular quaternionic functions
RIVISTA	<i>Ann. Sc. Norm. Super. Pisa Cl. Sci. (5)</i> , 2009
AUTRICE	C. Stoppato
TITOLO	Poles of regular quaternionic functions
RIVISTA	<i>Complex Var. Elliptic Equ.</i> , 2009
AUTORI	G. Gentili and C. Stoppato
TITOLO	Zeros of regular functions and polynomials of a quaternionic variable
RIVISTA	<i>Michigan Math. J.</i> , 2008

Articoli su libro

AUTRICE	C. Stoppato
TITOLO	Some notions of subharmonicity over the quaternions
VOLUME	S. Bernstein, editor, <i>Topics in Clifford Analysis</i> , Trends in Mathematics, pages 75–101. Birkhäuser Verlag, Cham, 2019.
AUTRICI	C. Bisi and C. Stoppato
TITOLO	Regular vs. classical Möbius transformations of the quaternionic unit ball
VOLUME	G. Gentili, I. Sabadini, M. Shapiro, F. Sommen, and D.C. Struppa, editors, <i>Advances in Hypercomplex Analysis</i> , Springer INdAM Series, pages 1–13. Springer, Milano, 2013.
AUTORI	G. Gentili and C. Stoppato
TITOLO	The zero sets of slice regular functions and the open mapping theorem
VOLUME	I. Sabadini and F. Sommen, editors, <i>Hypercomplex analysis and applications</i> , Trends in Mathematics, pages 95–107. Birkhäuser Verlag, Basel, 2011.
AUTORI	G. Gentili, C. Stoppato, D. C. Struppa, and F. Vlacci
TITOLO	Recent developments for regular functions of a hypercomplex variable
VOLUME	I. Sabadini, M. Shapiro, and F. Sommen, editors, <i>Hypercomplex analysis</i> , Trends in Mathematics, pages 165–186. Birkhäuser Verlag, Basel, 2009.

Abstract su rivista

AUTRICE	C. Stoppato
TITOLO	Funzioni regolari di una variabile quaternionica
RIVISTA	<i>Mat. Soc. Cult. Riv. Unione Mat. Ital. (I)</i> , 2011
AUTORI	G. Gentili and C. Stoppato
TITOLO	The zero sets of slice regular functions and the open mapping theorem
RIVISTA	<i>Abstracts Amer. Math. Soc.</i> , 2009

Attività di revisione

- ▷ Recensore per *Mathematical Reviews* dell'AMS
- ▷ Recensore per *Zentralblatt MATH* dell'EMS
- ▷ Referee per riviste internazionali

Relazione tesi

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE
TESI

Matematica, Università degli Studi di Firenze
Tomaso Trinci, *Funzioni slice sull'algebra dei quaternioni duali: teoria e applicazioni alla robotica*, A.A. 2016/2017

Attività organizzativa

EVENTO
SEDE
PERIODO

Ciclo di seminari "Hypercomplex function theory and applications"
Istituto Nazionale di Alta Matematica, Roma (online)
5 ottobre 2020 - oggi

EVENTO
SEDE
PERIODO

INdAM Workshop "Complex function theory, its generalizations and applications"
Istituto Nazionale di Alta Matematica, Roma
12 - 16 settembre 2016

EVENTO
SEDE
PERIODO

Spring 2016 School in Florence
DiMaI "U. Dini", Università degli Studi di Firenze
30 maggio - 6 luglio 2016

EVENTO
SEDE
PERIODO

INdAM Workshop "New perspectives in differential geometry: special metrics and quaternionic geometry"
Istituto Nazionale di Alta Matematica, Roma
16 - 20 novembre 2015

EVENTO
SEDE
PERIODO

Incontro Nazionale di Analisi Ipercomplessa
DiMaI "U. Dini", Università degli Studi di Firenze
23 gennaio 2015

EVENTO
SEDE
PERIODO

Incontro FIRB 2012 "Geometria Differenziale e Teoria Geometrica delle Funzioni"
DiMaI "U. Dini", Università degli Studi di Firenze
23 - 25 ottobre 2013

EVENTO
SEDE
PERIODO

Workshop "Nuove direzioni di ricerca in Geometria e Analisi Ipercomplessa"
ICTP, Trieste
21 - 23 marzo 2013

Comunicazioni 2017-2021

CONFERENZA	New Trends in Quaternions and Octonions - Vila Real (Portogallo) - online
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Slice regularity on slice domains without symmetry</i>
DATA	26 novembre 2021
CONFERENZA	Quaternioni sul Conero III - Ancona
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Zeros of regular functions on non-symmetric slice domains</i>
DATA	9 settembre 2021
CONFERENZA	Real and complex manifolds: the mathematical heritage of Edoardo Vesentini - Pisa - online
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Function theory over quaternionic slice domains</i>
DATA	29 giugno 2021
CONFERENZA	8th European Congress in Mathematics - Portorož (Slovenia) - online
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Slice regular functions and orthogonal complex structures in eight dimensions</i>
DATA	22 giugno 2021
ISTITUZIONE	Università di Firenze - online
CICLO SEMINARIALE	Differential Geometry and Complex Analysis seminar
TITOLO SEMINARIO	<i>Dual quaternions and slice functions: theory and applications</i>
DATA	25 marzo 2021
ISTITUZIONE	University College London - online
CICLO SEMINARIALE	Complex Analysis video seminars (CAVID)
TITOLO SEMINARIO	<i>Regularity in one hypercomplex variable</i>
DATA	9 marzo 2021
ISTITUZIONE	Istituto Nazionale di Alta Matematica - online
CICLO SEMINARIALE	Hypercomplex function theory and applications
TITOLI SEMINARI	<i>The extension theorem for quaternionic slice regular functions I and II</i>
DATE	23 e 30 novembre 2020
CONFERENZA	12th ICCA - Hefei (Cina) - online
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Local representation of slice regular functions over quaternionic slice domains</i>
DATA	6 agosto 2020
CONFERENZA	HAMS 2020 - Weimar (Germania)
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Recent results on slice regular octonionic functions</i>
DATA	21 febbraio 2020
CONFERENZA	12th ISAAC Congress - Aveiro (Portogallo)
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Zeros of slice functions over dual quaternions: theory and applications</i>
DATA	1° agosto 2019
ISTITUZIONE	Institutt for matematikk og fysikk, Universitetet i Stavanger
TITOLO SEMINARIO	<i>Slice regular functions of a hypercomplex variable</i>
DATA	25 maggio 2018
CONFERENZA	Quaternioni sul Conero - Ancona
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Slice functions in a non associative setting</i>
DATA	8 settembre 2017
CONFERENZA	11th ICCA - Gent (Belgio)
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Polynomial curves with rational rotation-minimizing frames: a quaternionic approach</i>
DATA	10 agosto 2017
CONFERENZA	The First Joint IMU-INdAM Conference in Analysis - Tel Aviv (Israele)
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Recent results in geometric function theory over alternative *-algebras</i>
DATA	1 giugno 2017

Comunicazioni 2013-2016

CONFERENZA TITOLO COMUNICAZIONE DATA	ICNPAA - La Rochelle (Francia) <i>Zeros and singularities of slice regular functions over alternative *-algebras</i> 8 luglio 2016
CONFERENZA TITOLO COMUNICAZIONE DATA	Complex Geometry BiDay - Parma <i>Twistor lifts of quaternionic functions and orthogonal complex structures</i> 26 febbraio 2016
CONFERENZA TITOLO COMUNICAZIONE DATA	Hypercomplex Analysis and Geometry Day - Ferrara <i>The algebra of slice functions: properties of the zeros over alternative *-algebras</i> 1 dicembre 2015
CONFERENZA TITOLO COMUNICAZIONE DATA	XX Congresso dell'UMI - Siena <i>Nuovi risultati sulla palla unitaria quaternionica</i> 10 settembre 2015
CONFERENZA TITOLO COMUNICAZIONE DATA	6th AGACSE Conference - Barcelona (Spagna) <i>Quaternion polynomial problems for the construction of Pythagorean-hodograph curves</i> 31 luglio 2015
CONFERENZA TITOLO COMUNICAZIONE DATA	Noncommutative Algebras and Applications - Goslar (Germania) <i>Zeros of polynomials and slice regular functions over alternative *-algebras</i> 16 giugno 2015
ISTITUZIONE TITOLO SEMINARIO DATA	Department of Mathematics, University of Arkansas <i>Regular functions over the quaternions</i> 20 marzo 2014
CONFERENZA TITOLO COMUNICAZIONE DATA	Workshop 2014 "Varietà reali e complesse: geometria, topologia e analisi armonica" - Scuola Normale Superiore di Pisa <i>Nucleo e proiezione di Bergman sul dominio di Diederich-Fornæss illimitato</i> 21 febbraio 2014
CONFERENZA TITOLO COMUNICAZIONE DATA	9th ISAAC Congress - Kraków (Polonia) <i>Quaternionic functions as tools for the classification of orthogonal complex structures</i> 5 agosto 2013
CONFERENZA TITOLO COMUNICAZIONE DATA	Convegno CIRM "Complex Analysis and Geometry - XXI" - Levico Terme (TN) <i>Orthogonal complex structures and regular quaternionic functions</i> 3 giugno 2013
CONFERENZA TITOLO COMUNICAZIONE DATA	Workshop "Nuove direzioni di ricerca in Geometria e Analisi Ipercomplessa" - ICTP, Trieste <i>Il lemma di Schwarz-Pick per funzioni quaternioniche regolari</i> 22 marzo 2013
ISTITUZIONE TITOLO SEMINARIO DATA	Dipartimento di Matematica dell'Università di Torino <i>Orthogonal complex structures and twistor lifts of regular quaternionic functions</i> 15 marzo 2013

Comunicazioni 2008-2012

CONFERENZA	Convegno CIRM “Progressi Recenti in Geometria Reale e Complessa” - Levico Terme (TN)
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Orthogonal complex structures induced by regular quaternionic functions</i>
DATA	14 ottobre 2012
CONFERENZA	Workshop di Analisi Ipercomplessa - Trento
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Alcune nozioni di subarmonicit� quaternionica</i>
DATA	16 dicembre 2011
CONFERENZA	XIX Congresso dell’UMI - Bologna
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Nuovi sviluppi in serie per funzioni quaternioniche regolari</i>
DATA	14 settembre 2011
CONFERENZA	9th ICCA - Weimar (Germania)
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>A new series expansion for slice regular functions</i>
DATA	19 luglio 2011
ISTITUZIONE	Dipartimento di Matematica dell’Universit� di Roma “Tor Vergata”
TITOLO SEMINARIO	<i>Trasformazioni fratte regolari sui quaternioni</i>
DATA	25 gennaio 2011
CONFERENZA	Workshop “New entries at Tor Vergata” - Roma
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Funzioni regolari sui numeri di Hamilton</i>
DATA	16 dicembre 2010
CONFERENZA	Convegno CIRM “Progressi Recenti in Geometria Reale e Complessa” - Levico Terme (TN)
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Serie di potenze e analiticit� sui quaternioni</i>
DATA	19 ottobre 2010
CONFERENZA	Workshop INdAM “Different notions of regularity for functions of quaternionic variable” - Roma
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Slice regular Laurent series and classification of singularities</i>
DATA	14 settembre 2010
CONFERENZA	30th Winter School “Geometry and Physics” - Srn� (Repubblica Ceca)
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Poles and essential singularities of slice regular functions</i>
DATA	19 gennaio 2010
CONFERENZA	AMS 2009 Fall Southeastern Meeting, Florida Atlantic University (USA)
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>The zero sets of slice regular functions and the open mapping theorem</i>
DATA	31 ottobre 2009
CONFERENZA	7th ISAAC Congress - Imperial College London (UK)
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Regular Moebius transformations over the quaternions</i>
DATA	17 luglio 2009
ISTITUZIONE	Dipartimento di Matematica del Politecnico di Milano
TITOLO SEMINARIO	<i>Singolarit� di funzioni quaternioniche regolari</i>
DATA	6 marzo 2009
CONFERENZA	Convegno CIRM “Progressi Recenti in Geometria Reale e Complessa” - Levico Terme (TN)
TITOLO COMUNICAZIONE	<i>Sviluppi recenti nella teoria delle funzioni quaternioniche regolari</i>
DATA	24 ottobre 2008
ISTITUZIONE	Dipartimento di Matematica dell’Universit� di Firenze
TITOLO SEMINARIO	<i>Il teorema dell’applicazione aperta per funzioni quaternioniche regolari</i>
DATA	10 marzo 2008

Scuole estive frequentate

SCUOLA CORSI	Spring 2016 School in Florence <i>Complex structures, spinors and projective geometry</i> <i>Slice regular functions on real alternative *-algebras</i> <i>Quaternions, Pythagorean-hodographs, and rotation-minimizing frames</i> <i>Quaternionic linear operators and their functional calculus</i>
LUOGO E PERIODO	Università di Firenze, 30 maggio - 6 luglio 2016
ISTITUZIONE CORSO LUOGO E PERIODO	Scuola Matematica Interuniversitaria <i>Loewner's theory from the deterministic and stochastic point of view</i> Cortona (AR), 15 - 27 agosto 2010
ISTITUZIONE CORSO LUOGO E PERIODO	CIME <i>Holomorphic Dynamical Systems</i> Cetraro (CS), 7 - 12 luglio 2008
ISTITUZIONE CORSI LUOGO E PERIODO	Scuola Matematica Interuniversitaria <i>Differential Geometry e Algebraic geometry</i> Università di Perugia, 1 agosto - 2 settembre 2005

Didattica universitaria

DOTTORATO CORSI INSEGNATI	Firenze-Perugia-INdAM in Matematica, Informatica, Statistica <i>Funzioni di variabile complessa e ipercomplessa, 2020/2021</i> <i>Functions of complex and hypercomplex variable, 2019/2020</i> <i>Funzioni di variabile ipercomplessa, 2016/2017</i> <i>Funzioni di variabile complessa e ipercomplessa, 2014/2015</i> <i>Funzioni di variabile complessa e ipercomplessa, 2013/2014</i>
SEDE MINICORSO PERIODO	Dipartimento di Matematica "F. Enriques" Università degli Studi di Milano <i>Introduzione alla teoria delle funzioni quaternioniche regolari</i> gennaio - febbraio 2013
CORSO DI LAUREA CORSI INSEGNATI	Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro Università degli Studi di Firenze <i>Matematica, 2021/2022</i> <i>Matematica, 2020/2021</i> <i>Matematica, 2019/2020</i> <i>Matematica, 2015/2016</i>
CORSO DI LAUREA CORSO INSEGNATO	Ingegneria Informatica Università degli Studi di Firenze <i>Geometria e Algebra Lineare, 2021/2022</i>
CORSO DI LAUREA CORSI INSEGNATI	Fisica e Astrofisica Università degli Studi di Firenze <i>Geometria, 2020/2021</i>
CORSO DI LAUREA CORSI INSEGNATI	Matematica Università degli Studi di Firenze <i>Geometria I, 2017/2018</i> <i>Esercitazioni di Istituzioni di Geometria Superiore I, 2009/2010</i> <i>Esercitazioni di Istituzioni di Geometria Superiore I, 2008/2009</i>
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE CORSI INSEGNATI	Architettura Università degli Studi di Firenze <i>Istituzioni di Matematiche, 2017/2018</i> <i>Istituzioni di Matematiche, 2016/2017</i>
CORSO DI LAUREA CORSO INSEGNATO	Ingegneria Informatica e dell'Automazione Università Politecnica delle Marche <i>Algebra e Logica, 2010/2011</i>

Altra attività didattica

SEDE ATTIVITÀ A.A.	Università di Firenze Settimana Matematica Fiorentina 2019/2020
SEDE ATTIVITÀ A.A.	Università di Firenze Progetto Alternanza Scuola-Università 2016/2017 2015/2016
AMBITO ATTIVITÀ DATA	Università di Firenze, Settimana dell'Università Conferenza divulgativa <i>Algebra e carte di credito</i> 17 aprile 2015
AMBITO ATTIVITÀ DATA	Dottorato Firenze-Perugia-INdAM in Matematica, Informatica e Statistica Presentazione progetti FIRB 3 dicembre 2014
AMBITO ATTIVITÀ DATA	INdAM, Roma, formazione borsisti INdAM-COFUND Minicorso <i>Research projects: applying for funding</i> 21 luglio 2014
AMBITO ATTIVITÀ DATA	Università Politecnica delle Marche, Progetto Ponte Laboratorio di Eccellenza Certificato - Informatica e Telecomunicazioni 20 aprile 2011