



**AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO**

COD. ID: 4895

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Matematica

Responsabile scientifico: Paolo Stellari

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Conti
Nome	Federico Cesare Giorgio
Data Di Nascita	06/10/93

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
Dottorando	Università di Pisa

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Matematica	Pisa	27/10/17
Specializzazione			
Dottorato Di Ricerca	Matematica	Pisa	Prevista per Maggio/Giugno 2021
Master			
Diploma Di Specializzazione Medica			
Diploma Di Specializzazione Europea			
Altro	Diploma di licenza in Matematica	Scuola Normale Superiore	2017

ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città

LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
Italiano	Madrelingua
Inglese	Livello c1
Tedesco	Livello b1

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

descrizione dell'attività

La mia ricerca nel corso del dottorato si è focalizzata sullo studio di superfici di tipo generale con dimensione di Albanese massima che si trovano sulle linee di Severi o vicino ad esse tramite una classificazione costruttiva, prima restringendomi al caso di superfici sui numeri complessi per poi estendere i risultati su campi di caratteristica positiva. Per poter fare ciò ho costruito una solida base sulla classificazione delle superfici algebriche e sulla geometria delle superfici di tipo generale.

Durante il dottorato ho approfondito anche altri argomenti di geometria algebrica non direttamente collegati alla tesi: ho partecipato attivamente ad un corso di letture sulle trasformate di Fourier-Mukai in geometria algebrica e ho seguito corsi di dottorato su varietà Abeliane, su coomologia étale, sulle congetture di Weil e sui fasci perversi.

Recentemente ho iniziato a seguire un corso di letture sulle infinite-categorie e il loro legame coi problemi di moduli formali

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto

TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
	Seminari	
14/03/19	"Classificazione di Enriques delle superfici algebriche" all'interno dei seminari dei Baby Geometri	Pisa
	Corsi di letture	
12/2020-ad oggi	Partecipazione al corso di letture su problemi di moduli formali basato su	Pisa



	“Derived Algebraic Geometry X” (Jacob Lurie)	
01/2019-07/2020	Speaker al corso di letture “Fourier Mukai Transforms in Algebraic Geometry (D. Huybrechts)”	Pisa
02/2020-06/2020	Speaker al corso di letture sui fasci perversi	Pisa-Roma
03/10/18	Speaker al corso di letture “Complex Algebraic Surfaces (A. Beauville)”	Pisa
	Partecipazione a conferenze	
24/02/2020 28/02/2020	Geometry, Algebra and Combinatorics of Moduli Spaces and Configurations IV	Dobbiaco
19/12/2019 20/12/2019	Geometry in Pairs	Roma
22/07/2019 26/07/2019	Del Pezzo surfaces and Fano varieties	Düsseldorf
08/07/2019 11/07/2019	Classical Algebraic Geometry in Milano	Milano
31/01/2019 08/02/2019	Introductory Workshop: Derived Algebraic Geometry and Birational Geometry and Moduli Spaces	Berkeley
28/01/2019 30/02/2019	Connections for Women: Derived Algebraic Geometry, Birational Geometry and Moduli Spaces	Berkeley
17/02/2019 22/02/2019	Winter School Geometry, Algebra and Combinatorics of Moduli Spaces and Configurations III	Dobbiaco
27/11/2018 30/11/2018	Young Perspectives in Deformation Theory	Torino
05/11/2018 09/11/2018	Constructions and obstructions in birational geometry	Edimburgo
11/06/2018 15/06/2018	Birational Geometry and Moduli Spaces	Roma
22/04/2018 28/04/2018	Workshop and Conference Modern and Classical Aspects on Algebraic Surfaces	Cracovia
18/02/2018 23/02/2018	Geometry, Algebra and Combinatorics of Moduli Spaces and Configurations II	Dobbiaco
04/02/2018 09/02/2018	Workshop on Complex Algebraic Geometry	Barcellona
09/07/2017 14/07/2017	Specialization problems in Diophantine geometry	Cetraro
05/06/2017 09/06/2017	Linear systems on irregular varieties	Como

PUBBLICAZIONI

Libri

Università degli Studi di Milano - Direzione Risorse Umane

Ufficio Contratti di formazione e Ricerca

Via Sant'Antonio 12 - 20122 Milano, Italia

assegni.ricerca@unimi.it

Articoli su riviste

“Surfaces close to the Severi lines” accettato per la pubblicazione su <i>Mathematische Nachrichten</i> , codice arxiv 1907.12266

Atti di convegni

ALTRE INFORMAZIONI

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: Vimercate (MB), 06/10/1993

FIRMA _____