

CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>FELICI FABIO</b>
E-mail	<a href="mailto:fabio.felici@uniroma1.it">fabio.felici@uniroma1.it</a> <a href="mailto:felici@mat.uniroma3.it">felici@mat.uniroma3.it</a>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	

ESPERIENZA LAVORATIVA

Da 09/2018	Docente di Matematica (A026) presso il Liceo Statale “Antonio Meucci” di Aprilia (LT).
09/2017 - 08/2018	Docente di Matematica (A026) presso l’Istituto d’Istruzione Superiore “Carlo e Nello Rosselli” di Aprilia (LT).
Da 10/2015 a 12/2017	Docente a contratto presso l’Università degli studi “Niccolò Cusano”.
Da 10/2014 a 08/2017	Tutor presso l’Università degli studi “Niccolò Cusano”.
Da 10/2014	Docente a contratto presso il Dipartimento di Matematica e Fisica, Università di Roma “Roma Tre”.
01/01/2011 - 31/12/2013	Studente di dottorato presso il Dipartimento di Matematica, Università di Roma “Roma Tre”.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

12/06/2015	Conseguimento presso l’Università degli studi “Roma Tre” del TIROCINIO FORMATIVO ATTIVO (TFA) per l’abilitazione all’insegnamento di Matematica e Fisica (classe A049)
05/06/2014	Dottorato di ricerca in Matematica, presso Università di Roma “Roma Tre”. Tesi: " <i>GIT on Hilbert and Chow schemes of curves</i> ". Relatore: Filippo Viviani.
14/07/2010	Diploma di Laurea Specialistica in Matematica, con votazione 110/110 con lode, presso Università di Roma “La Sapienza”. Tesi: " <i>Coomologia di Koszul e congettura di Green</i> ". Relatore: Enrico Arbarello.
16/07/2008	Diploma di Laurea Triennale in Matematica, con votazione 110/110 con lode, presso Università di Roma “La Sapienza”. Tesi: " <i>Le rappresentazioni di SU(2) e i polinomi di Jacobi</i> ". Relatore: Domenico Fiorenza.
07/2005	Diploma di liceo scientifico P. N. I., con votazione 100/100, presso il Liceo Scientifico Statale “Ettore Majorana”, Roma.

**BORSE DI STUDIO**

01/01/2011 - 31/12/2013	Borsa di dottorato presso Università di Roma “Roma Tre”.
2011	Premio di Laurea INdAM.
2009	Borsa di studio INdAM per l’avviamento alla ricerca.
2005	Borsa di studio triennale INdAM.

**PARTECIPAZIONE  
CONFERENZE E SCUOLE**

04 - 07/06/2014	Torino, “Giornate di Geometria Algebrica e argomenti correlati XII”.
08 - 10/04/2014	Coimbra, “Minicourses on stability”.
05 - 08/02/2014	Levico Terme, “Curves and equations”
16/09 - 4/10/2013	Catania, Pragmatic 2013, “Topics in Higher Dimensional Algebraic Geometry”.
4 - 6/07/2013	Roma, “Geometria algebrica nella capitale”.
13 - 16/02/2013	Levico Terme, “Curves and their Jacobians: State of the Art”.
5 - 8/11/2012	Roma, Workshop MACK5 in Rome.
18 - 22/06/2012	Grenoble, GAeL
10 - 14/10/2011	Berlin, “Summer School of algorithmic Mathematics”.
07/2009	Cortona, SMI Courses (proff. Ciro Ciliberto e Rick Miranda).
08/2007	Perugia, Mini-courses INdAM.
08/2006	Perugia, Mini-courses INdAM.

**SEMINARI**

06/06/2014	“GIT per curve polarizzate”, Giornate di Geometria Algebrica e argomenti correlati XII, Torino
07/2013	“GIT per curve polarizzate”, Geometria algebrica nella capitale, Roma
06/2012	Poster “GIT for polarized curves”, GAeL 2012, Grenoble.

## PUBBLICAZIONI

Bini G., Felici F., Melo M., Viviani, F. *GIT for polarized curves*. Lecture Notes in Mathematics 2122, Springer (2014). Preprint <http://arxiv.org/abs/1109.6908>.

Felici F. *GIT on Hilbert and Chow schemes*, tesi di dottorato.

## ESPERIENZA DIDATTICA

### DOCENZE

02/2020 - in progress	Corso “Matematica II”, corso di laurea Statistica, Economia, Finanza e Assicurazioni, presso il Dipartimento di Scienze Statistiche, Università di Roma “La Sapienza”.
07/2017 - 09/2017	Corso di recupero estivo di Analisi I e Geometria per gli studenti dei corsi di Matematica e di Fisica, Università di Roma “Roma Tre”.
10/2015 - 12/2017	Corso “Analisi I” presso la facoltà di Ingegneria, Università degli studi “Niccolò Cusano”.
09/2016	TSI - Tutorato Speciale Introduttivo presso il Dipartimento di Matematica e Fisica, Università di Roma “Roma Tre”.
07/2016 - 09/2016	Corso di recupero estivo di Analisi I e Geometria per gli studenti dei corsi di Matematica e di Fisica, Università di Roma “Roma Tre”.
10/2015 - 09/2016	Corso “Istituzioni di Matematiche” presso il Dipartimento di Scienze, Università di Roma “Roma Tre”.
09/2015	Corsi preparatori di matematica (Precorsi) presso la Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale, Università di Roma “La Sapienza”.
09/2015	Precorso di Matematica presso il Dipartimento di Scienze, Università di Roma “Roma Tre”.
07/2015	Corso di recupero estivo di Analisi I e Geometria per gli studenti dei corsi di Matematica e di Fisica, Università di Roma “Roma Tre”.
09/2014	Corsi preparatori di matematica (Precorsi) presso la Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale, Università di Roma “La Sapienza”.

### ESERCITAZIONI

02/2019 - 09/2019	Corso “AM220 (Analisi Matematica 4)” (prof.ssa Michela Procesi) presso il Dipartimento di Matematica e Fisica, sezione Matematica, Università di Roma “Roma Tre”.
09/2018 - in progress	Corso “AM210 (Analisi Matematica 3)” (prof.ssa Michela Procesi) presso il Dipartimento di Matematica e Fisica, sezione Matematica, Università di Roma “Roma Tre”.

09/2017 - 02/2018	Corso “AM210 (Analisi Matematica 3)” (prof. Luca Biasco) presso il Dipartimento di Matematica e Fisica, sezione Matematica, Università di Roma “Roma Tre”.
03/2017 – 06/2017	Corso “AM220 (Analisi Matematica 4)” (prof. Luca Biasco) presso il Dipartimento di Matematica e Fisica, sezione Matematica, Università di Roma “Roma Tre”.
03/2017 – 09/2017	Corso “Complementi di Matematica” (proff. A. Foschi e F. Viviani) presso il Dipartimento di Ingegneria, Università di Roma “Roma Tre”.
10/2016 - 01/2017	Corso “AC310 (Analisi Complessa 1)” (prof. Ugo Bessi) presso il Dipartimento di Matematica e Fisica, sezione Matematica, Università di Roma “Roma Tre”.
10/2016 - 09/2017	Corso “Analisi Matematica 1” (prof. Pierpaolo Esposito e prof. Andrea Laforgia) presso il Dipartimento di Ingegneria, Università di Roma “Roma Tre”.
03/2016 - 06/2016	Corso “AM120 (Analisi Matematica 2)” (prof. Luca Biasco) presso il Dipartimento di Matematica e Fisica, sezione Matematica, Università di Roma “Roma Tre”.
03/2016 - 06/2016	Corso “AM120 (Analisi Matematica 2)” (prof. Luca Biasco) presso il Dipartimento di Matematica e Fisica, sezione Matematica, Università di Roma “Roma Tre”.
09/2015 - 02/2016	Corso “AM110 (Analisi Matematica 1)” (prof. Luca Biasco) presso il Dipartimento di Matematica e Fisica, sezione Matematica, Università di Roma “Roma Tre”.
09/2015 - 02/2016	Corso “AC310 (Analisi Complessa 1)” (prof. Filippo Viviani) presso il Dipartimento di Matematica e Fisica, sezione Matematica, Università di Roma “Roma Tre”.
03/2015 - 09/2015	Corso “Istituzioni di Matematiche 2” (prof. Valerio Talamanca) al Dipartimento di Architettura, Università di Roma “Roma Tre”.
10/2014 - 09/2015	Corso “Analisi Matematica 1” (prof. Mario Girardi) presso il Dipartimento di Matematica e Fisica, sezione Fisica, Università di Roma “Roma Tre”.
10/2014 - 09/2015	Corso “Elementi di Geometria” (prof. Alessandro Verra) presso il Dipartimento di Matematica e Fisica, sezione Fisica, Università di Roma “Roma Tre”.
10/2014 - 09/2015	Corso “Istituzioni di Matematiche 1” (prof. Corrado Falcolini) al Dipartimento di Architettura, Università di Roma “Roma Tre”.
10/2014 - 09/2015	Corso “Geometria” (prof. Luca Sabatini) al Dip. di Ingegneria, Università di Roma “Roma Tre”.

10/2014 - 09/2015	Corsi di Analisi 1, Analisi 2 e Geometria della facoltà di Ingegneria presso l'Università degli studi "Niccolò Cusano".
03/2014 - 09/2014	Corso "Istituzioni di Matematiche 1" (proff. Corrado Falcolini e Valerio Talamanca) al Dipartimento di Architettura, Università di Roma "Roma Tre".
09/2013 - 09/2014	Corso "Geometria 2 (GE210)" (prof. Alessandro Verra) al Dipartimento di Matematica e Fisica, sezione Matematica, Università di Roma "Roma Tre".
03/2013 - 02/2014	Corso "Istituzioni di Matematiche 1" (proff. Corrado Falcolini e Valerio Talamanca) al Dipartimento di Architettura, Università "Roma Tre".

#### INTERESSI SCIENTIFICI

I miei interessi scientifici sono rivolti alla geometria algebrica, in particolare la mia ricerca si concentra sui seguenti argomenti:

- 1) Teoria Geometrica degli Invarianti (GIT),
- 2) Curve algebriche,
- 3) Spazi di moduli di curve algebriche,
- 4) Log minimal model program per  $Mg$ ,
- 5) Szigie di varietà algebriche.

Roma, li 08/12/2020

Io sottoscritto Fabio Felici autorizzo il dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università di Roma "La Sapienza" a pubblicare il mio curriculum vitae sul sito web istituzionale, in ottemperanza alla vigente normativa sulla trasparenza (D.lgs. 33/2013).

FABIO FELICI