

ALLEGATO B

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n.____ posto/i di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 01/A2-GEOMETRIA E ALGEBRA Settore scientifico-disciplinare __MAT/03-GEOMETRIA_____, presso il Dipartimento di Matematica "Federico Enriques"_____, (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 3781/2021 del 08/09/2021) Codice concorso 4836_____

[Roberto Fringuelli] CURRICULUM VITAE

(N.B. IL CURRICULUM NON DEVE ECCEDERE LE 30 PAGINE E DEVE CONTENERE GLI ELEMENTI CHE IL CANDIDATO RITIENE UTILI AI FINI DELLA VALUTAZIONE.

LE VOCI INSERITE NEL FACSIMILE SONO A TITOLO PURAMENTE ESEMPLIFICATIVO E POSSONO ESSERE SOSTITUITE, MODIFICATE O INTEGRATE)

INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)

COGNOME	FRINGUELLI
NOME	ROBERTO
DATA DI NASCITA	[19-02-1985]

TITOLI

TITOLO DI STUDIO

(indicare la Laurea conseguita inserendo titolo, Ateneo, data di conseguimento, ecc.)

Laura Specialistica in Matematica presso Dip. di Matematica dell'Università di Roma "La Sapienza"
Conseguita il 11/10/2011

TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA O EQUIVALENTI, OVVERO, PER I SETTORI INTERESSATI, DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO

(inserire titolo, ente, data di conseguimento, ecc.)

Dottorato in Matematica presso Dip. di Matematica dell'Università di Roma Tre conseguito il
16/06/2016

CONTRATTI DI RICERCA, ASSEGNI DI RICERCA O EQUIVALENTI

(per ciascun contratto stipulato, inserire università/ente, data di inizio e fine, ecc.)

June 2020 - May 2022 Postdoctoral Researcher at University of Tor Vergata, Italy. Mentor: Prof. Antonio Rapagnetta.

Sep 2019 - May 2020 Postdoctoral Researcher at University of Helsinki. Mentor: Prof. Kari Vilonen.

Oct 2018 - Dec 2018 Guest Researcher at Max Planck Institute for Mathematics, Bonn (Germany).

Sep 2016 - Aug 2018 PostDoctoral Research Associate at University of Edinburgh, Mentor: Dr. Johan Martens

ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO

(inserire anno accademico, ateneo, corso laurea, numero ore, ecc.)

2020/2021 Second Semester. Tutor for the Geometria course. Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Elettronica e Internet. Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

2020/2021 First Semestet. Tutor for the Geometria course. Dipartimento di Ingegneria Edile Architettura. Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

2020 Second Semester. Lecturer of "A basic course in Algebraic Geometry". Department of Mathematics and Statistics. University of Helsinki.

DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI;

(inserire anno accademico, ente, corso, periodo, ecc.)

DOCUMENTATA ATTIVITÀ IN CAMPO CLINICO

(indicare, data, durata, ruolo, ente presso il quale si è prestata attività assistenziale, ecc.)

REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE

(indicare, data, progetto, ecc.)

ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI

(per ciascuna voce inserire anno, ruolo, gruppo di ricerca, ecc.)

TITOLARITÀ DI BREVETTI

(per ciascun brevetto, inserire autori, titolo, tipologia, numero brevetto, ecc.)

ATTIVITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

(inserire titolo congresso/convegno, data, ecc.)

CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA

(inserire premio, data, ente organizzatore, ecc.)

**POSSESSO DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE EUROPEA RICONOSCIUTO DA BOARD INTERNAZIONALI
(relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)**

(indicare diploma, data di conseguimento, ecc.)

TITOLI DI CUI ALL'ARTICOLO 24 COMMA 3 LETTERA A) E B) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240

(indicare se contratto di tipologia A o B, Ateneo, data di decorrenza e fine contratto, ecc.)

PRODUZIONE SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

(per ciascuna pubblicazione indicare: nomi degli autori, titolo completo, casa editrice, data e luogo di pubblicazione, codice ISBN, ISSN, DOI o altro equivalente)

- The Picard group of the universal moduli stack of principal bundles on pointed smooth curves II (joint with Filippo Viviani), Preprint arXiv:2009.06274 (2020). Submitted.
- On the Picard group scheme of the moduli stack of stable pointed curves (joint with Filippo Viviani), Preprint arXiv:2005.06920 (2020). Submitted.
- The Picard group of the universal moduli stack of principal bundles on pointed smooth curves (joint with Filippo Viviani), Preprint arXiv:2002.07494 (2020). Accepted for publication in Annali SNS.
- The Brauer Group of the Universal Moduli Space of Vector Bundles Over Smooth Curves (joint with Roberto Pirisi), International Mathematics Research Notices, Volume 2021, Issue 18, September 2021, Pages 13609-13644, <https://doi.org/10.1093/imrn/rnz300>.
- The Picard Group of the Universal Abelian Variety and the Franchetta Conjecture for Abelian Varieties (joint with Roberto Pirisi), Michigan Math. J. 68 (2019), no. 3, 651-671. MR3990175

- The Picard group of the universal moduli space of vector bundles on stable curves, Adv. Math. 336 (2018), 477-557. MR3846159
- The Picard group of the universal moduli space of vector bundles on stable curves and a Franchetta Conjecture for Abelian Varieties. PhD Thesis.

Data

22/10/2021

Luogo

Roma