

Curriculum Andrea Kubin

Born 30/12/1992 Parma(Italy)

Position PhD student, Department of Mathematics Guido Castelnuovo, University of Rome La Sapienza

Bachelor's degree in mathematics

Università degli studi di Parma

110/110 cum laude

2011-2015

Sustained exams: analisi matematica 1,2; spazi di funzioni; teoria della probabilità; geometria 1 (algebra lineare); geometria 2,3; fisica 1,2,3; meccanica razionale; modelli della fisica matematica; analisi numerica; fondamenti di programmazione; algoritmi e strutture dati; logica matematica; algebra; campi finiti.

Discussed a final project about Marcinkiewicz interpolation theorem and Riesz-Thorin theorem and Calderon-Zygmund inequality.

Master's degree in mathematics

università degli studi di Parma

110/110 cum laude

2015-2018

Sustained exams: analisi superiore 1,2,3; geometria superiore 1,2; equazioni di evoluzione; fisica matematica; logica superiore; matematica numerica; sistemi numerici e teoria di Galois; analisi stocastica; teoria cinetica.

Discussed a final project about partial regularity of minimal boundaries.

Programming Languages:

C++ (basic usage)

Matlab

Languages:

Native Languages: Italian

English