



Alessandro Frassinetti

Indirizzo e-mail: frassinetti@dima.unige.it

● ESPERIENZA LAVORATIVA

10/2021 – 02/2023

TUTOR UNIVERSITARIO UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Ho svolto 150 ore di esercitazioni settimanali in supporto alla didattica relative a corsi di algebra lineare per vari indirizzi di Laurea all'interno dell'Università di Bologna.

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

10/2021 – 07/2023 Bologna, Italia

LAUREA MAGISTRALE IN MATEMATICA Università di Bologna

Voto finale 110 cum laude | **Tesi** Mukai models for K3 surfaces in low degrees

10/2018 – 07/2021

LAUREA IN MATEMATICA Università di Bologna

Voto finale 110 cum laude | **Tesi** Estensioni trascendenti di campi

11/2023 – ATTUALE Genova, Italia

DOTTORATO IN MATEMATICA Università di Genova

● ULTERIORI INFORMAZIONI

CONFERENZE E SEMINARI

30/01/2024 – Genova, Italia

Seminario sui fasci modulari Ho tenuto una lezione all'interno di un working group riguardante lo studio dei fasci modulari su varietà hyperkähler organizzato dal gruppo di Geometria Algebrica dell'Università di Genova.

22/01/2024 – 26/01/2024 – Genova, Italia

Fano and Hyperkähler varieties in Genova Ho partecipato ad una conferenza riguardante i nuovi risultati e i problemi aperti allo stato attuale nel campo delle varietà olomorfe simplettiche e delle varietà di Fano.

Link <https://sites.google.com/view/fanohkingenova/home-page?authuser=0>

11/09/2023 – 15/09/2023 – Bonn, Germany

School: K3 surfaces, hyperkähler manifolds, and cubic fourfolds Ho ottenuto la possibilità di partecipare ad una scuola in geometria algebrica organizzata a Bonn, dove, oltre a minicorsi dedicati ai giovani ricercatori, sono stati presentati gli ultimi risultati ottenuti negli ambiti citati nel titolo.

Link https://www.mathematics.uni-bonn.de/him/programs/past/tp_2023_09#wks3

22/05/2023 – 26/05/2023 – Università di Bologna

Quiver Representations, Quiver Varieties and Combinatorics

Link <https://events.unibo.it/bip-quiver/summer-school>

30/03/2023 – Università di Bologna

Seminario sulle varietà omogenee razionali Ho svolto un seminario sul teorema di Borel-Bott-Weil a supporto del corso di dottorato "Fano varieties of K3 type" tenuto dal mio relatore E. Fatighenti.

26/01/2023 – 02/02/2023 – Università di Bologna

Seminario sulla Teoria di Hodge Ho svolto due lezioni all'interno del gruppo di studio sulla *teoria di Hodge* organizzato dal gruppo di geometria algebrica del dipartimento. Gli argomenti trattati sono la *condizione di Kähler* e le sue conseguenze in geometria algebrica complessa.
