



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO

DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA

IL DIRETTORE

Seminari di Matematica

Nell'ambito delle attività seminariali del Dipartimento di Matematica,
del gruppo di ricerca "Geometria"
su proposta del Dott. Francesco Bastianelli

il Dott. Fabio Tanturri

della Université de Lille (France)

terrà presso il Dipartimento di Matematica
dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro,
la seguente conferenza:

"La geometria Birazionale degli Spazi di Moduli"

il 02.07.2019 alle ore 10:30 in aula VI

Sunto. Gli spazi di moduli di curve sono tra gli oggetti più studiati della geometria algebrica moderna, sebbene alcune delle loro proprietà fossero già note a Riemann e Hurwitz alla fine del XIX secolo. Nonostante gli sforzi recenti, la loro geometria birazionale rimane, in una certa misura, ancora misteriosa.

In questo seminario verrà presentata una panoramica sui fatti noti sulla geometria birazionale degli spazi di moduli di curve e di alcuni spazi ad essi correlati, come gli spazi di curve con punti marcati, gli spazi di Hurwitz o gli spazi di Brill-Noether. Se il tempo lo permetterà, verranno inoltre descritti alcuni recenti risultati in questo ambito, ottenuti in collaborazione con Frank-Olaf Schreyer e Hanieh Keneshlou.

La S.V. è cordialmente invitata a partecipare.

Bari, 17.06.2019

F.to **Il Direttore del Dipartimento di Matematica**
Prof.ssa Addolorata SALVATORE

U.O. DIDATTICA E SERVIZI AGLI STUDENTI
DIPARTIMENTO DI MATEMATICA
TEL (+39) 080 5442645 · FAX (+39) 080 5442365
elena.delzotti@uniba.it

VIA EDOARDO ORABONA, N° 4 - 70125 BARI
CAMPUS UNIVERSITARIO "E. QUAGLIARELLO"
direttore.matematica@uniba.it
<http://www.dm.uniba.it>