

Lucardesi - Un problema isoperimetrico con due soluzioni distinte

Friday, 25 November 2022 17:30 (45 minutes)

Abstract. In questo seminario parlerò di una congettura in ottimizzazione di forma tra i convessi nel piano, che propone l'esistenza di due insiemi ottimali distinti. Racconterò un risultato ottenuto in collaborazione con Antoine Henrot e Antoine Lemenant (Nancy), in cui risolviamo il problema sotto un'ipotesi aggiuntiva di simmetria.

Session Classification: Conferenze venerdì' 25/11