



INCANTESIMI MATEMATICI: DECIFRARE IL DNA ATTRAVERSO LA MAGIA DELLE CARTE

Martedì 9 Aprile 2024 - ore 18:00

Presso la Sala Consiliare del Comune di Lerici
Piazza Bacigalupi 9

Il prof. Andrea Loi dell'Università di Cagliari condurrà un affascinante viaggio tra discipline diverse, dove la magia delle carte si fonde con la teoria dei grafi, utili per svelare i segreti dell'assemblaggio di un genoma e quindi del DNA.

Preparatevi, dunque, a essere sorpresi e affascinati, mentre vengono svelati i misteri della biologia molecolare attraverso un'esperienza unica e coinvolgente che conetterà magia, matematica e biologia.

Conferenza divulgativa per il grande pubblico nell'ambito del convegno "Differential Geometry Workshop in Lerici", 8-10 Aprile 2024.

Andrea Loi è professore ordinario presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Cagliari, si occupa di Geometria differenziale ed è un esperto di comunicazione della Matematica.



PRIN 2022
Differential-geometric
aspects of manifolds via
Global Analysis



Lerici
COAST

