



Accademia Nazionale  
dei Lincei



Ministero dell'Istruzione,  
dell'Università e Ricerca



Università degli Studi  
di Catania



Università degli Studi  
di Messina

## I LINCEI PER UNA NUOVA DIDATTICA NELLA SCUOLA: UNA RETE NAZIONALE POLO DI CATANIA-MESSINA

A.A. 2017-18

# Un pomeriggio con...ENRICO ROGORA

Dipartimento di Matematica e Informatica – Aula Magna

21 maggio 2018

ore 16.00

## Educare lo sguardo

Enrico Rogora è Professore Associato di Matematiche Complementari alla Sapienza Università di Roma. Dopo essersi occupato di Geometria algebrica, teoria degli invarianti, materiali compositi e applicazioni della matematica alla medicina, svolge attualmente attività di ricerca in storia e didattica della matematica. Ha partecipato a numerosi progetti per l'insegnamento della matematica in Africa e Sud America e ha visitato numerose Università negli Stati Uniti e in Europa. E' membro del comitato di redazione della Lettera Matematica PRISTEM ed è membro della Commissione Italiana per l'Insegnamento della Matematica.

*Educare lo sguardo:* Il fine principale del laboratorio è quello di stimolare una competenza trasversale, quella del "saper vedere", in un contesto multidisciplinare. Dopo aver sperimentato modalità specifiche di osservazione, interrogandosi sul significato di un'opera d'arte e sul contenuto matematico di una configurazione geometrica, cercheremo i nessi tra le due attività e progetteremo un intervento laboratoriale da proporre in classe.