

## Settimana Matematica Fiorentina 2024 5 – 7 febbraio 2024

Alcuni dei magnifici tutor volontari

Nella foto: Chiara Signorini, Costanza Furone, Beatrice Cioni, Giovanni de Carolis, Giacomo Vannuzzi, Leonardo Centazzo, Marco Vergani

Non compaiono in questa foto: Irene Crispi, Ettore Epifani, Lorenzo Mazzuoli, Marco Miceli



Stefania Bellavia, DIEF

*Modelli, predizioni e ... consigli per gli acquisti*





Federica Pelagatti (lezione e laboratorio) *in absentia*  
Francesco Mugelli

*Frattali e ... tartarughe*

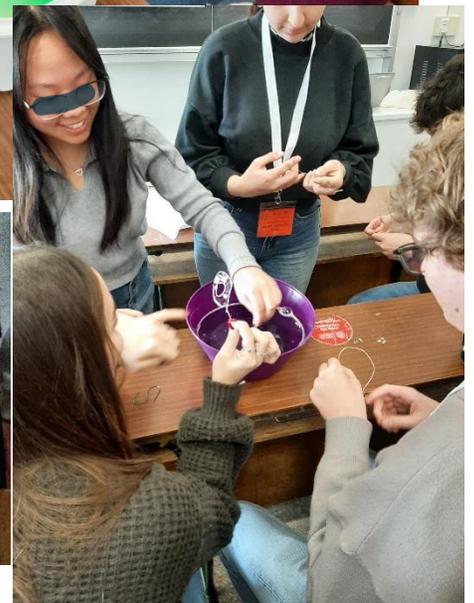
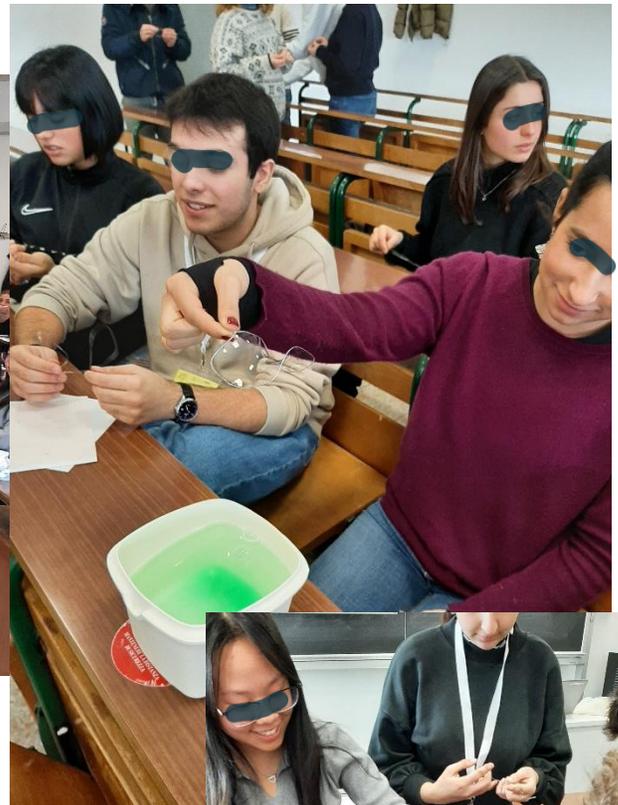
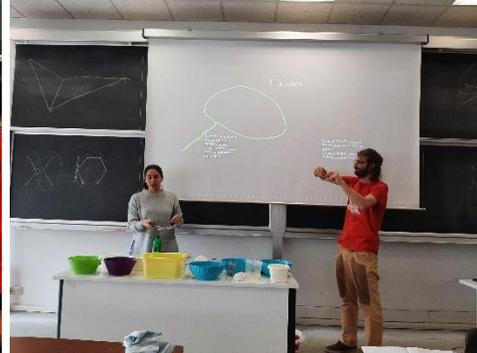


Chiara Bonadiman, Elena Macchioni (Unipi)  
(laboratorio)

*Dimostrami che puoi sempre vincere! Scacchiere, pedine, tavolette di cioccolato e altri giochi matematici*

Gianmarco Giovannardi, Ilaria Lucardesi (Unipi)  
(lezione laboratorio)

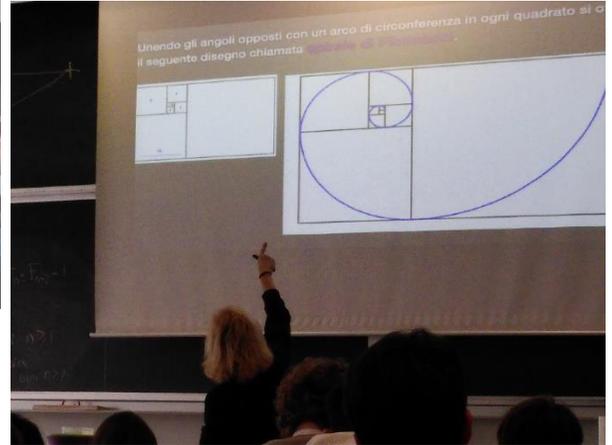
*La matematica delle bolle di sapone: come ottenere risposte facili a domande difficili*





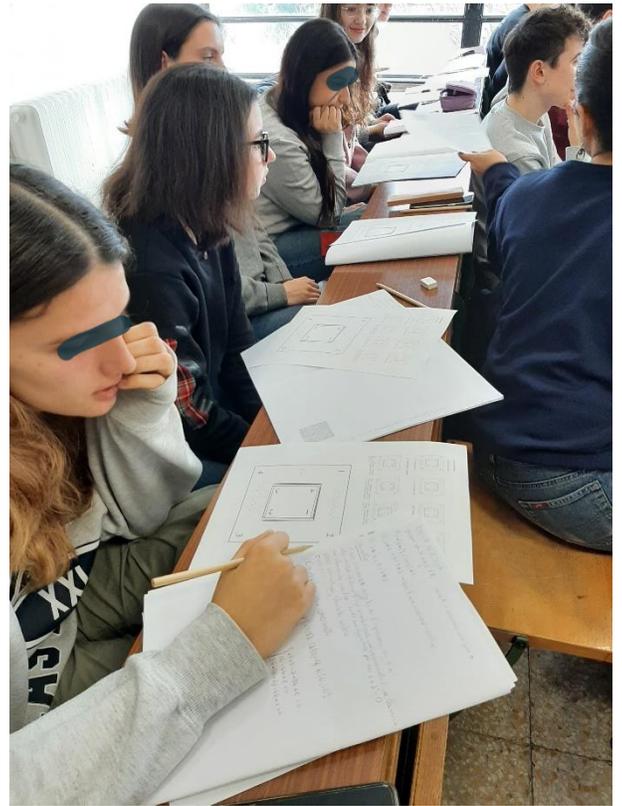
Lucia Sanus, Universitat de València  
(lezione)

*La sequenza di Fibonacci e la sezione aurea*



Sessioni di esercizi coordinate dai tutor

Nelle foto: Irene Crispi e Chiara Signorini, Giacomo Vannuzzi e Marco Miceli, Giovanni de Carolis e Costanza Furone



Nella Rotundo, Lucia Sanus  
(lezione laboratorio)

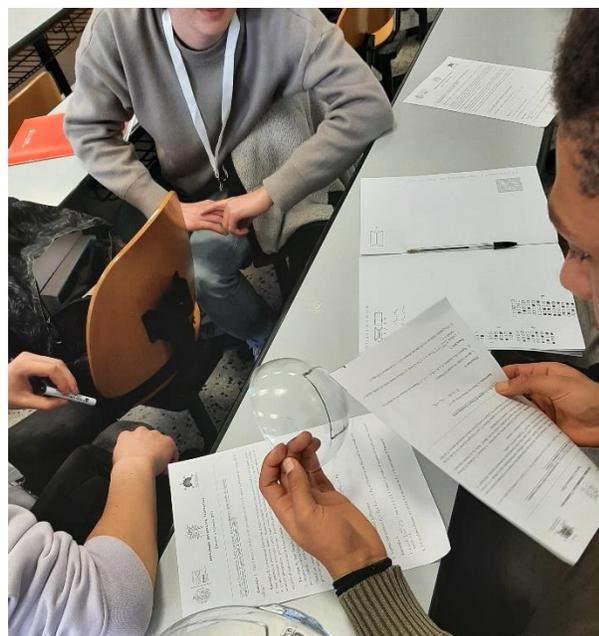
*La Signora degli Anelli*





Chiara Signorini, Marco Vergani,  
(laboratorio)

*Ma quante parallele?*



Cecilia Verri, DiSIA  
(laboratorio)

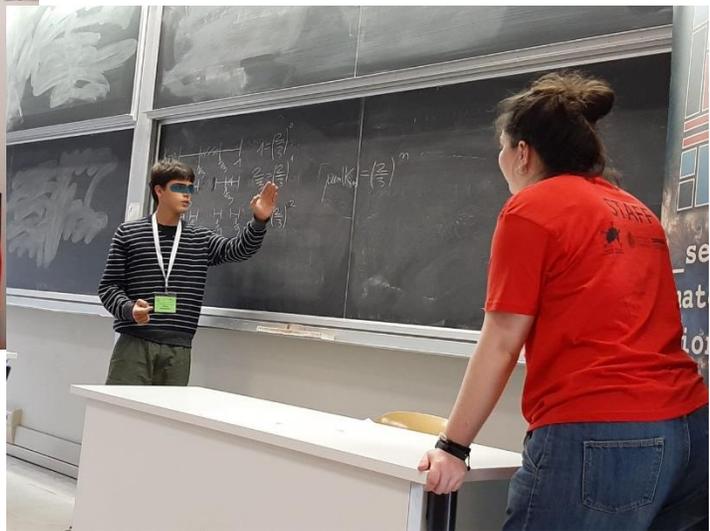
*Una chiacchierata sugli  
Algoritmi*



Fiammetta Battaglia  
*Nel 2023 la stupefacente scoperta: il primo monotassello aperiodico*



Gli studenti risolvono gli esercizi (1)





Gli studenti risolvono gli esercizi (2)



Presentazione formale del corso di studio di Chiara Bianchini ...

... e presentazione informale della vita al Dini dei tutor Beatrice Cioni, Lorenzo Mazzuoli, Leonardo Centazzo, Marco Vergani ☺





Il feedback vincitore!



La manifestazione è stata molto interessante. Io ero venuta qua (con l'idea di fare fisica) per capire come venisse trattata la matematica a livello universitario, visto che il percorso che avevo in mente la coinvolge in gran parte. Tuttavia, già dalle prime giornate, ho scoperto una matematica tutta nuova estremamente appassionante e la quale ha fatto nascere in me anche domande filosofiche e metafisiche. Indefinite, dunque, il corso è stato molto efficace nel farmi avvicinare alla matematica, tanto da aprirmi a tale nuova prospettiva per il mio futuro.



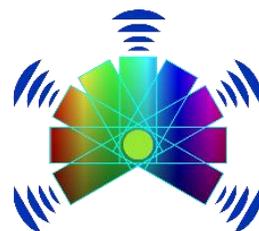
Arrivederci all'anno prossimo!

Chiara Bianchini, Luigi Barletti  
(Direttore DiMaI), Veronica  
Gavagna



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DIMAI**  
DIPARTIMENTO DI  
MATEMATICA E INFORMATICA  
"ULISSE DINI"



Piano Nazionale  
Lauree Scientifiche