

La manifestazione "Il Carnevale della Matematica dal vivo" si terrà il 5 e il 6 maggio 2022. Il 5 maggio mattina sono previste 3 conferenze o eventi/spettacolo (di circa 45 minuti) e il pomeriggio altre 3 conferenze o eventi/spettacolo, alla fine delle quali si pensa di organizzare un workshop per addetti ai lavori sulla comunicazione della matematica e, più in generale, della scienza.

Il 6 maggio mattina sono previste 3 conferenze o eventi/spettacolo, mentre il pomeriggio la manifestazione sarebbe chiusa da 2 conferenze o eventi/spettacolo.

I temi trattati potrebbero essere la geometria non-euclidea, la crittografia, la simmetria, l'infinito, la geometria delle carte geografiche, e possono essere declinati come conferenza o evento/spettacolo a seconda del pubblico e della tecnica di comunicazione richiesta (spiegare come si compone un brano musicale in base ai pattern matematici, far dialogare i numeri primi come attori sulla scena ecc.)

La mattina del 5 e la mattina del 6, in contemporanea alle 3 conferenze o eventi/spettacolo, si pensa di allestire 3 sessioni parallele con 2 laboratori per un totale complessivo di una dozzina di laboratori rivolti a studenti e studentesse del primo ciclo e della secondaria di secondo grado.

Se il clima lo consente, si potrebbe anche allestire piccole esposizioni di oggetti matematici.

Palermo, 03 marzo 2022