



CITTÀ METROPOLITANA  
DI FIRENZE

DIPARTIMENTO TERRITORIALE

Prot. n. 7637 del 12/02/2019

Firenze, 12 febbraio 2019

*Ai Dirigenti Scolastici  
degli Istituti Scolastici Superiori  
della Città Metropolitana di Firenze*

Gent.mo Dirigente Scolastico,

Le invio questa mia breve nota per informarla che nel periodo **15 Marzo - 12 Aprile 2019**, la Città Metropolitana di Firenze ha intenzione di promuovere, in collaborazione con "Il Giardino di Archimede. Un Museo per la Matematica", la realizzazione della

### **7ª edizione della Festa della Matematica**

rivolta agli studenti delle scuole Superiori del nostro territorio, nonché a tutti i cittadini interessati all'argomento. L'iniziativa nasce dalla più volte espressa volontà della nostra Amministrazione di promuovere iniziative volte alla diffusione e promozione della cultura scientifica.

**La Festa della Matematica** vuole proporre alcuni momenti di riflessione intorno al concetto di matematica quale chiave interpretativa della realtà che ci circonda, mettendo in particolar modo in evidenza come questa non si esaurisca nel sapere disciplinare, spesso percepito quale inutile astrazione e puro strumento di calcolo. Obiettivo della Festa è mostrare - in forma ludica e attraverso laboratori - come al contrario la matematica sia un'attività umana fortemente creativa e, da sempre, profondamente legata alla vita quotidiana, essenziale per lo sviluppo nei ragazzi di qualità intuitive ed atteggiamento critico.

Come per la prima edizione, il progetto, variamente articolato, avrà luogo nel periodo indicato, con lo svolgimento di Mostre, passeggiate matematiche, e con varie Conferenze, che quest'anno ruoteranno attorno al tema "**La matematica in gioco**".

Il programma della Festa prevede come sempre una serie di iniziative riservate alle Scuole, conferenze, mostre e "passeggiate matematiche" guidate per le strade di Firenze, alla scoperta della matematica che è celata negli edifici e nelle opere d'arte della città.

Sarà cura della Direzione Istruzione inviarle il progetto di dettaglio. Le anticipiamo le seguenti iniziative riservate alle scuole:

15 marzo, ore 11 - Salone delle Feste - Consiglio Regionale Toscano

Palazzo Bastogi, via Cavour 18 - Firenze

Inaugurazione e conferenza: Giuseppe Anichini

Evoluzione del gioco: scommetti ieri, (ri)scommetti oggi, vinci ... domani.

12 aprile, ore 11 e ore 17 - Aula magna dell'Università - Piazza San Marco 4, Firenze

Conferenza-Spettacolo

Federico Benuzzi

L'azzardo del giocoliere

Palazzo Medici Riccardi  
1, via Cavour 50129 Firenze  
tel. 055. 2760253  
riccardo.maurri@cittametropolitana.fi.it  
www.cittametropolitana.fi.it

DIREZIONE  
PROGETTI STRATEGICI



Per ambedue le conferenze è necessaria la prenotazione: 055-7879594 o [archimede@math.unifi.it](mailto:archimede@math.unifi.it)

Passeggiate matematiche condotte dal prof. Giuseppe Conti  
Prenotazioni: 349 6528854 o [giuseppe.conti@unifi.it](mailto:giuseppe.conti@unifi.it)

A richiesta le seguenti conferenze possono essere tenute presso gli Istituti scolastici:

Raffaella Franci: Giochi matematici nel Medioevo.

Vincenzo Vespri: Come vincere a dama e scacchi con la matematica.

Giuseppe Anichini: Evoluzione del gioco: scommetti ieri, (ri)scommetti oggi, vinci ... domani.

Leonardo Brunetti, Pierfrancesco Cecconi e Giancarlo Brunetti: L'enigma dei numeri primi.

Prenotazioni: 055-7879594 o [archimede@math.unifi.it](mailto:archimede@math.unifi.it)

16 marzo - 15 aprile

Villa Galileo, Via del Pian dei Giullari 42, Firenze

Mostra

Armi di istruzione di massa.

Giochi, enigmi e passatempi matematici.

Una mostra nella quale attraverso giochi e rompicapi si scoprono metodi e risultati matematici.

Alla visita alla mostra è associata una visita alla Villa Galileo, dove lo scienziato trascorse gli ultimi anni della sua vita.  
Per la visita alla mostra e alla Villa è previsto un biglietto d'ingresso di 5 euro a persona (ridotto per gruppi).

Prenotazione: 055-7879594 o [archimede@math.unifi.it](mailto:archimede@math.unifi.it)

Infine una novità per la Festa della matematica:

10 aprile, ore 10

ISIS Russell Newton, Auditorium

Via Fabrizio De André 6, Scandicci

Caccia al tesoro matematica

Un massimo di dieci squadre di tre studenti si affronteranno in una serie di giochi e problemi matematici per aggiudicarsi un (piccolo) tesoro.

Prenotazione: 055-7879594 o [archimede@math.unifi.it](mailto:archimede@math.unifi.it)

Per eventuali chiarimenti potete contattare la Dott.ssa Sonia Mileni al 055/2760.339, e-mail: [sonia.mileni@cittametropolitana.fi.it](mailto:sonia.mileni@cittametropolitana.fi.it)

Un cordiale saluto.

Il Dirigente  
**Arch. Riccardo Maurri**

“documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs. 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente”