

# **f**(esta)<sup>2019</sup> **d**ella **m**atematica **Festa della matematica edizione 2019**

## **COMUNICATO STAMPA n.1**

### **Festa della Matematica 2019: nuova sede, stesso programma**

*Torino, 19 febbraio 2019*

Cambia la sede, ma non cambia il programma. Si svolgerà anche quest'anno, nell'intera giornata di venerdì 8 marzo, la "Festa della Matematica", la competizione tra studenti dei licei del Piemonte e di altre regioni italiane.

Un evento organizzato dall'Associazione Subalpina "Mathesis" sezione Bettazzi, con il supporto della Compagnia di San Paolo, che si rinnova nella nuova sede del "Sermig", l'Arsenale della Pace con sede a Torino, in Borgo Dora.

Prevista la solita, grande partecipazione di studenti, nelle gare suddivise in diverse fasi: saranno 1.300 i ragazzi che si sfideranno in una competizione a base di formule, calcoli, equazioni.

Anche quest'anno la "Festa della Matematica", oltre alle competizioni vere e proprie, proporrà eventi quali conferenze e il tradizionale "Mercatino delle idee", dove i ragazzi, con il supporto degli insegnanti, proporranno esperimenti a base di matematica, fisica e chimica.

#### **La competizione**

L'Arsenale della Pace di Torino si trasformerà in realtà in terreno di battaglia per vincere i vari trofei in palio, e dove le squadre che risolveranno i quesiti presentati, anziché superare un esame di tipo tradizionale, potranno accedere alla fase successiva.

Le gare rappresentano sempre una bella sfida per i ragazzi delle scuole medie superiori, con qualche piccolo cambiamento nel regolamento per i ragazzi delle medie inferiori, per "alleggerire" le difficoltà dei compiti matematici da svolgere.

Come da tradizione, le squadre vincitrici si aggiudicheranno la partecipazione alla fase nazionale delle "Olimpiadi a squadre di matematica", che si svolgeranno in primavera a Cesenatico.

Il comitato organizzatore de "La Festa della Matematica", guidato dal Presidente dell'Associazione Subalpina Mathesis "Sezione Bettazzi", professor Franco Pastrone, è formato dai professori Andrea Audrito, Tommaso Marino, Lorenzo Orio, Pier Luigi Pezzini, Giorgio Pidello, Irene Audrito e Herbert Agli.

#### **Il mercatino delle idee**

L'Associazione Subalpina "Mathesis" da molti anni organizza corsi, seminari, attività didattiche e ha istituito premi come il "Peano" e il "Fubini", che vengono conferiti a scienziati di fama internazionale.

Le squadre iscritte rappresentano diverse scuole, e alcune di loro, oltre a partecipare alla "Festa della Matematica", anche quest'anno propongono giochi didattici, esperimenti, e test tutti a base di matematica e con un bel po' di fisica nell'ambito del "Mercatino delle idee", che verrà inaugurato alle ore 10.

Per valorizzare gli esperimenti ideati dalle scuole è stato istituito il Premio Perlasco, premio in denaro assegnato alle migliori "idee" da un'apposita commissione composta da docenti universitari di matematica e di fisica, da insegnanti di scuola superiore e da esperti della comunicazione.

La "Festa della Matematica" edizione numero 16 prenderà il via alle 9,30 con la presentazione delle attività da parte dei professori rappresentanti il Comitato organizzatore, con la partecipazione di Paola Sabbione e Matteo Bagnasco, della Compagnia di San Paolo, e all'Assessore all'Istruzione della Regione Piemonte, Gianna Pentenero.

## **Le conferenze**

Sono in programma, nel corso della mattinata, due conferenze. La prima, alle ore 10, è una conferenza-spettacolo dal titolo "L'azzardo del giocoliere - conferenza spettacolo sulla matematica del gioco d'azzardo e la ludopatia". Protagonista il professor Federico Benuzzi, che insegna matematica e fisica a Bologna, ma è anche giocoliere e attore professionista, è stato campione italiano di Diablo e partecipa a spettacoli in tutta Italia. Il suo sito web si trova all'indirizzo [www.federicobenuzzi.com](http://www.federicobenuzzi.com)

La successiva conferenza, alle ore 11,30, sarà sul tema "Matematica in pausa pranzo". Spesso si crede che per parlare di matematica occorranò conoscenze astruse e tanto tempo per entrare nel dettaglio delle operazioni richieste. Ma non è sempre così! Guardandoci in attorno, ci sono tante cose che hanno una semplice spiegazione matematica alla portata di tutti. L'importante è sapere dove guardare.

E' il messaggio che arriva dal relatore: il professor Maurizio Codogno, matematico e informatico. Fruitore e contributore a Internet da quando non si chiamava ancora così, si diverte a fare il divulgatore matematico, con il suo blog sul post

<https://www.ilpost.it/mauriziocodogno/> e con i libri che ha scritto: l'ultimo è *Numeralia* (Codice Edizioni, 2019), che lui definisce "Pettegolezzi sui numeri".

Dopo la pausa pranzo, alle 14,30 partirà la competizione vera e propria, con la gara per le scuole (presso il Sermig) e quella aperta al pubblico (sia presso il Sermig che all'Istituto Steiner).

Alle 17,30 infine, le premiazioni e consegna del "Premio Perlasco" e della "Coppa Gatteschi".

Per ulteriori informazioni, il sito ufficiale della Festa della Matematica è:

[www.festadellamatematica.it](http://www.festadellamatematica.it)

Info per la Stampa e Media all'indirizzo e-mail: [alocampo@alice.it](mailto:alocampo@alice.it)