

58° Congresso nazionale AIF Brescia 16 – 19 ottobre 2019



**didattica
della fisica:
quali orizzonti?**
Cammino per dieci passi e
l'orizzonte si sposta di dieci passi più in là.
Giovanni Galvani

**58°
CONGRESSO
NAZIONALE A.I.F.**
16/17/18/19 ottobre 2019
Università Cattolica
del Sacro Cuore
Brescia
Spazi Centro Paolo VI

AIF
Associazione per
l'insegnamento
della Fisica

Comitato scientifico
Alberto Bertoni
Giuseppe
Giovanni Magliani
Roberto
Roberto Corbelli
Eugenio De Michelis
Laura Franciosi
Giuseppe
Alessandro
Marta Montebello
Cristiano Penco

Comitato organizzativo
Fabio Cipriani
Stefano Pappalardo

Segreteria
Roberta Zanelli

congresso@aif.it

Con il contributo di















Con il patrocinio di















Il congresso è ... preparazione



Il congresso è ... preparazione



Il congresso è ... il ricordo di Antonio



Il congresso è ... rendere onore a Marisa
per la medaglia IUPAP-ICPE per le
ricerche in didattica della fisica



Il congresso è ... il premio Bonacini

premio cesare bonacini
la fisica e il corpo umano
anno scolastico 2019-2020

MUSE

1. Associazione per l'Insegnamento della Fisica,
in collaborazione con il Museo Museo della scienza di Trento,
bandisce il 47° Concorso annuale "PREMIO CESARE BONACINI"
destinato alle scuole secondarie di primo e secondo grado.

2. Motivazione della gara: lo scienziato Cesare Bonacini, che fu il Presidente italiano del ente,
promuoveva l'indagine del valore della partecipazione congiunta di studenti e insegnanti a percorsi scientifici d'indagine sperimentale.

tema
Scopi e obiettivi della gara: raggiungere, attraverso la fisica, la chimica, la biologia e il corpo umano,
la fisica e il corpo umano
Scopi della manifestazione e criteri di valutazione: favorire l'interesse degli studenti per la cultura scientifica nel Museo, in modo da creare rapporti di collaborazione tra scuola e museo di primo grado e per la scuola secondaria di 1° grado.

condizioni di partecipazione
Partecipare il personale di ciascuna scuola (senza vincoli di numero) rispetto al tema indicato.
1. partecipazione obbligatoria alle scuole medie inferiori e superiori (18 scuole).
2. partecipazione facoltativa alle scuole secondarie di primo e secondo grado.

valutazione, criteri di giudizio, pubblicità
I progetti saranno valutati in base ai criteri di valutazione del Museo e pubblicati sul sito del Museo.

modalità di deposito e giudizio saranno:
presentazione di un progetto di ricerca, con un titolo e un sommario, un abstract, un grafico di sintesi, un testo di introduzione, un testo di sviluppo del progetto, un testo di conclusione, un testo di riferimento bibliografico, un testo di riferimento del Museo, un testo di riferimento del premio.

scadenza di partecipazione
L'iscrizione al concorso termina il 30 settembre 2019. Le scuole interessate a partecipare al concorso dovranno inviare il proprio progetto di ricerca al Museo, in formato elettronico e cartaceo.

presentazione del lavoro
Il lavoro verrà presentato al Museo, presso la sede del Museo, in formato elettronico e cartaceo. Le scuole interessate a partecipare al concorso dovranno inviare il proprio progetto di ricerca al Museo, in formato elettronico e cartaceo.

tema, layout, la presentazione e l'elaborazione del lavoro saranno:
1. il tema del concorso è "la fisica e il corpo umano".
2. il layout del lavoro deve essere chiaro e leggibile.
3. la presentazione del lavoro deve essere in formato elettronico e cartaceo.

tempi e luogo
L'iscrizione al concorso termina il 30 settembre 2019. Le scuole interessate a partecipare al concorso dovranno inviare il proprio progetto di ricerca al Museo, in formato elettronico e cartaceo.

premio
Il premio sarà assegnato alle scuole che avranno ottenuto il miglior progetto di ricerca. Il premio sarà assegnato alle scuole che avranno ottenuto il miglior progetto di ricerca.

il Museo della Scienza di Trento
Via Sommariva, 14 - 38100 Trento
Tel. 0461/221111 - www.museo-scienza.it

il Museo della Scienza di Trento
Via Sommariva, 14 - 38100 Trento
Tel. 0461/221111 - www.museo-scienza.it

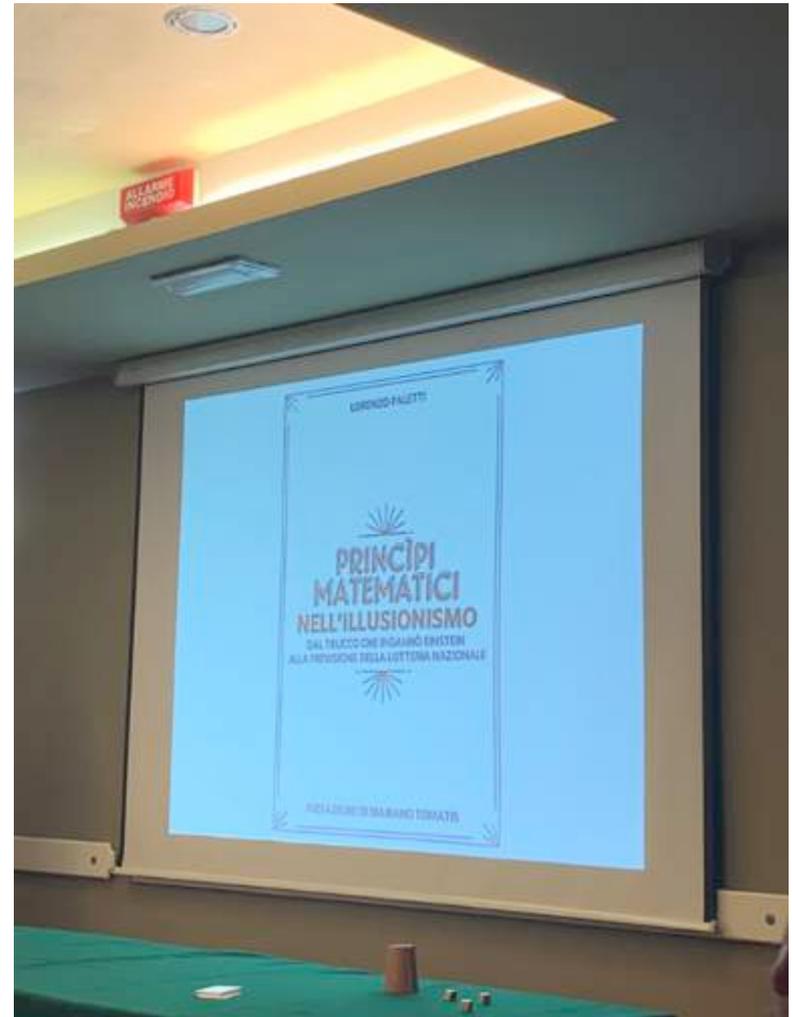
il Museo della Scienza di Trento
Via Sommariva, 14 - 38100 Trento
Tel. 0461/221111 - www.museo-scienza.it



Il congresso è ... il premio Bastai Prat



Il congresso è ... lo spettacolo serale con Lorenzo Paletti



Il congresso è ... incontrare gli amici spagnoli



Il congresso è ... iniziare al mattino
quasi in orario



Il congresso è ... comunicazioni dei soci



Il congresso è ... workshop



Il congresso è ... workshop



Sorgente: IOM
Seminari Assenti.
Per la guida, pres



Il congresso è ... workshop



Il congresso è ... workshop



Il congresso è ... comunicazioni su invito

Tra fisica e medicina: il naso che fiuta le malattie - Sonia Freddi
[Università cattolica di Brescia]



Il congresso è ... relazioni su invito

Tempi storici, tempi climatici. Il clima sta cambiando, anche da noi
Marco Gaia[Ufficio Federale MeteoSvizzera]



Il congresso è ...pranzare con i relatori



Il congresso è ... assemblea dei soci
e conferire la medaglia dell'AIF di
benemerenzza per la didattica della Fisica a
Vittoria Cinquini



Il congresso è ... assemblea dei soci
e proclamare soci onorari
Rita Serafini e Silvano Sgrignoli



Il congresso è ... anche traslochi



Il congresso è ... la cena sociale



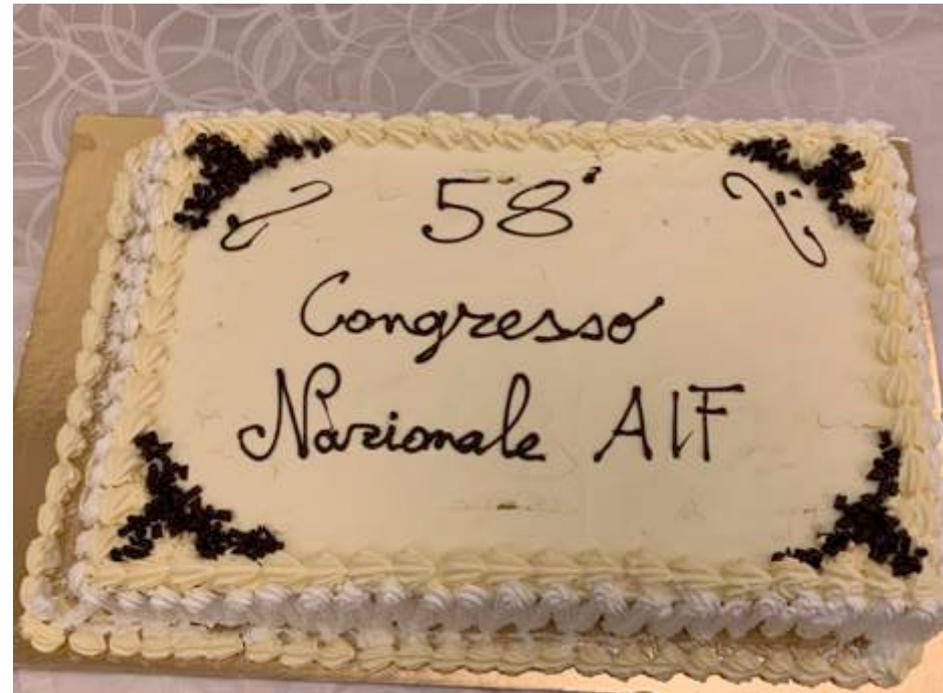
Il congresso è ... la cena sociale



Il congresso è ... la cena sociale



Il congresso è ... la cena sociale con la torta e il discorso del presidente



Il congresso ... finisce.
Si aspetta il 59°!

