

I Edizione del Concorso STEM Liceo Marconi Delpino Anno scolastico 2023-2024



TEMA DEL CONCORSO

Il teorema di Pitagora: come spiegarlo in maniera accattivante e chiara?
Anche gli argomenti più tradizionali possono essere affrontati in modo divertente e originale.

DESTINATARI

Il concorso è riservato a squadre di STUDENTI E STUDENTESSE delle classi seconde delle scuole secondarie di primo grado (da 3 a 7 persone per squadra) coordinati da un docente di riferimento.

Ogni Istituto può iscrivere un massimo di 6 gruppi.

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

I partecipanti dovranno presentare un elaborato in formato digitale con la modalità preferita (ad esempio un video, una canzone, un fumetto, un poster, una presentazione multimediale, un gioco, ecc.) inerente al tema proposto, indicando un nome per la propria squadra.

Gli elaborati devono essere originali e non copiati da siti web e/o da libri/riviste. I formati accettati sono pdf, jpeg, png, mp3, mp4, ppt, doc, un link oppure un QR-CODE.

I contenuti audiovisivi non devono superare la durata di 7 minuti.

Al momento della consegna degli elaborati audio o video, per ogni studente è necessario allegare anche la liberatoria allegata, compilata in ogni sua parte e firmata dai genitori.

La commissione giudicatrice non prenderà in considerazione gli elaborati che non rispondono alle indicazioni date.

TERMINE DI PRESENTAZIONE DEGLI ELABORATI

Gli elaborati dovranno essere inviati all'indirizzo di posta elettronica

concorsoSTEM@marconidelpino.edu.it

entro il 30 aprile 2024.

I risultati saranno pubblicati entro il 10 giugno sul sito web del Liceo Marconi Delpino e comunicati via email al docente di riferimento.

COMMISSIONE GIUDICATRICE E CRITERI DI VALUTAZIONE

La commissione è composta da alcuni studenti del triennio del Liceo Marconi Delpino, indirizzo scientifico e da alcuni docenti di Matematica, Fisica e Scienze.

La commissione individua i tre elaborati migliori in base ai seguenti criteri:

- ❖ correttezza scientifica;
- ❖ efficacia ed inclusività: la trattazione dell'argomento deve essere di facile comprensione per tutti;
- ❖ originalità: creatività e idee innovative.

I vincitori saranno premiati dal Liceo Marconi Delpino e potranno partecipare ad uno stage di tre giorni (in data da definirsi) presso l'indirizzo Scientifico nell'anno scolastico 2024/25.

Ai vincitori si richiede inoltre di inviare la liberatoria allegata, compilata in ogni sua parte e firmata dai genitori prima della premiazione.