



Liceo Scientifico
Enrico Fermi
Bologna

09 Novembre 2024

Circolare numero 75

III Edizione delle Gare a Squadre di Fisica

Bologna, 09/11/2024

Agli Studenti delle classi seconde e del triennio

Ai Genitori

Ai Docenti

Al Personale ATA

Liceo Scientifico Statale "Enrico Fermi"

Oggetto: III Edizione delle Gare a Squadre di Fisica

Si comunica che anche nell'anno in corso il Liceo Fermi aderirà alle **Gare a Squadre di Fisica** organizzate dall'Associazione per l'Insegnamento della Fisica, su mandato del Ministero dell'Istruzione.

Si tratta di una competizione di fisica a squadre per studenti della scuola secondaria di secondo grado. La competizione è gestita da studenti universitari volontari e si divide in due fasi: le sessioni di allenamento e la gara ufficiale che si svolgerà online in data **11 marzo 2025**.

Gli allenamenti e le gare si svolgeranno presso la Sede Centrale in orario pomeridiano.

Ogni squadra è composta da un **numero minimo di tre e massimo di cinque** studenti, almeno uno dei quali frequentante una classe inferiore alla quinta. Tutti i componenti della squadra collaborano tra loro per fornire un'unica risposta ad una serie di quesiti proposti.

Date le conoscenze richieste per risolvere i quesiti, la partecipazione è principalmente riservata agli studenti del triennio. Possono tuttavia fare domanda di partecipazione anche studenti della classe seconda, la cui candidatura sarà valutata in funzione del numero di iscritti.

Saranno accettate **al massimo 20 candidature (4 squadre)**: in caso di un numero superiore di iscritti si procederà ad una selezione.

Le lezioni di preparazione alle gare ed alcuni allenamenti saranno svolti nell'ambito dei progetti PNRR "Cooperative Learning: Gare a Squadre di Fisica, Livello Base e Avanzato" presenti nel catalogo dei Progetti di potenziamento Competenze STEM (vedi circolare n.20) e riconosciuti come PCTO.

Gli studenti delle squadre non iscritti a tali progetti parteciperanno solo agli allenamenti ufficiali e alla gara ma non vedranno riconosciuta l'attività come PCTO.

Le date dei primi allenamenti saranno comunicate agli studenti delle squadre. Si anticipa che il primo allenamento ufficiale si svolgerà online **martedì 3 dicembre 2024**.

Gli studenti che intendono partecipare alle GAS devono **compilare il seguente modulo Google entro il 18 novembre 2024**

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeiyxqSxPQ4Us36hq6qVwnp9YevQ0oEIojLuN4TH5MwDOOG3g/vie>

Per ulteriori informazioni rivolgersi alle docenti referenti: prof.ssa Gabriella D'Agostino e Tiziana Minarelli.

Le Referenti del progetto

Prof. ssa Gabriella D'Agostino e Tiziana Minarelli

Il Dirigente Scolastico

Dott. Fulvio Buonomo