



# ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE " ETTORE MAJORANA "

Protocollo numero: **12679 / 2024**

Data registrazione: **20/11/2024**

Tipo Protocollo: **USCITA**

Documento protocollato: **168\_Comunicazione\_campionati\_di\_fisica.pdf**

IPA: **istsc\_miis06200v**

Oggetto: **168\_Comunicazione\_campionati\_di\_fisica**

Destinatario:

**AI DOCENTI**

**AGLI STUDENTI E ALLE LORO FAMIGLIE**

**AI PROFF. CASELLA, FAVARO E NOBILI**

**ALLA DSGA**

**AL PERSONALE ATA**

**AL SITO / AGLI ATTI**

Ufficio/Assegnatario:

**ANGILELLA VINCENZA (DIDATTICA )**

Protocollato in:

**1 - CIRCOLARI A.S.**

Titolo: **1 - AMMINISTRAZIONE**

Classe: **4 - Archivio, accesso, privacy, trasparenza e relazioni con il pubblico**

Sottoclasse: - - -

**COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE**



IIS "Ettore Majorana"

Via A. De Gasperi, 6 - 20811 Cesano Maderno (MB)

CIRCOLARI

Circolare Interna N.168

Cesano Maderno, 20.11.2024

AI DOCENTI  
AGLI STUDENTI E ALLE LORO FAMIGLIE  
AI PROFF. CASELLA, FAVARO e NOBILI  
ALLA DSGA  
AL PERSONALE ATA  
AL SITO/ AGLI ATTI

**OGGETTO: progetto potenziamento "Campionati di Fisica" - Edizione 2024/2025**

Anche quest'anno il nostro Istituto parteciperà alla XXXIX edizione dei Campionati di Fisica, organizzati dalla Direzione Generale per gli ordinamenti scolastici e per l'autonomia scolastica del MIM e dall'AIF (Associazione per l'Insegnamento della Fisica).

La **Fase di Preselezione** (o Gara di Istituto) si svolgerà, in presenza in Istituto, **il giorno giovedì 19 dicembre 2024**.

La prova consiste in un questionario costituito da 40 domande a risposta multipla.

Il bando e tutte le informazioni relative alla competizione sono reperibili al link <https://www.olifis.it/>.

Gli studenti selezionati avranno accesso alla gara interregionale che si svolgerà in presenza giovedì 13 febbraio 2025. Per tale gara ogni scuola viene associata, su base geografica, ad uno dei 60 poli. Gli studenti svolgono la gara presso la sede del polo individuata dal Responsabile di polo.

La gara nazionale si svolgerà in presenza a Senigallia presso il Liceo Scientifico "Medi" da mercoledì 9 aprile a sabato 12 aprile 2025. Il Gruppo Olifis dell'AIF preparerà la prova costituita da due parti, la prova teorica formata da tre problemi e la prova sperimentale costituita da un problema.

Alla gara saranno invitati 100 studenti: i vincitori di polo e i migliori studenti della graduatoria generale.

Alla manifestazione potranno partecipare tutte le studentesse e tutti gli studenti degli istituti di istruzione secondaria di secondo grado che conoscano, almeno in parte, la fisica necessaria per risolvere i problemi assegnati nelle gare degli anni precedenti e reperibili al seguente link:

<https://www.olifis.it/index.php/problemi-olifis/problemi-di-primi-livello> .

Nell'ambito del Progetto Olifis dell'Associazione per l'Insegnamento della Fisica si svolge anche la **Gara a Squadre di Fisica (GaS)**. Si tratta di una competizione 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. Ogni scuola può iscrivere **una o più squadre a GaS**enti ai Campionati di Fisica. Viceversa, può partecipare ai Campionati di Fisica senza partecipare a GaS.

Alla GaS possono partecipare studenti di qualsiasi classe, dalla prima alla quinta. Maggiori informazioni sulla Gara a Squadre sono disponibili al seguente link: <https://www.olifis.it/index.php/gara-a-squadre> .

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 a ogni problema. Uno studente svolgerà il ruolo di “consegnatore” e un altro, diverso dal precedente, il ruolo di “capitano”. Tutti gli studenti devono frequentare lo stesso istituto scolastico, ma possono frequentare classi o sezioni o sedi diverse. Ogni squadra ha un docente di riferimento, che non partecipa al processo di risoluzione dei quesiti. Squadre diverse della stessa scuola possono avere lo stesso docente di riferimento.

In base alle adesioni ricevute, seguiranno specifiche circolari contenenti informazioni più dettagliate.

Tutte le studentesse e tutti gli studenti che intendono partecipare alla competizione sono invitati a comunicare la loro volontà di adesione mediante compilazione del Google Modulo reperibile al seguente link: <https://forms.gle/Hr3dthEmP51FtSi97> entro e non oltre il **30 Novembre 2024**.

**Non saranno accettate adesioni provenienti da indirizzi mail diversi da quello istituzionale.**

Per maggiori informazioni ci si può rivolgere alla Prof.ssa Persico ([elisa.persico@iismajorana.edu.it](mailto:elisa.persico@iismajorana.edu.it)).

La Docente referente Prof.ssa PERSICO Elisa		IL DIRIGENTE SCOLASTICO Dott.ssa Beatrice PETRI Firma autografa a mezzo stampa Ai sensi art. 3 D.Lgs 39/1993
--	---	---