

## Bando di partecipazione alle Olimpiadi di Fisica 2018

L'Associazione per l'Insegnamento della Fisica (AIF) su mandato del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (**MIUR**), Direzione Generale per gli Ordinamenti Scolastici e l'Autonomia Scolastica, progetta ed organizza la **XXXII edizione delle Olimpiadi di Fisica**. Gli Istituti della Scuola Secondaria di Secondo Grado sono invitati ad iscriversi.

Le Olimpiadi di Fisica sono una competizione a carattere individuale rivolta a studenti della Scuola Secondaria Superiore che mostrano particolare inclinazione per gli studi scientifici.

Nessuna limitazione di età è prevista per la partecipazione alle Olimpiadi Italiane della Fisica.

Possono prendervi parte tutti gli studenti degli istituti di istruzione secondaria di secondo grado attivi in Italia e analoghi istituti italiani operanti all'estero che siano regolarmente iscritti alle Olimpiadi di Fisica. Singoli studenti particolarmente motivati a partecipare alle gare e che frequentano scuole che non aderiscono alle Olimpiadi di Fisica nell'anno in corso possono inoltrare richiesta di partecipazione alla Segreteria delle Olimpiadi di Fisica: [segreteria@olifis.it](mailto:segreteria@olifis.it).

Gli studenti che si iscrivono alle Olimpiadi di Fisica dovrebbero conoscere almeno in parte la fisica necessaria per risolvere i problemi assegnati nelle gare degli anni precedenti.

Le Olimpiadi di Fisica si sviluppano con tre prove che si succederanno nel corso dell'anno scolastico:

- la **Gara di Istituto** (di primo livello, **martedì 12 dicembre 2017**)
- la **Gara Locale** in 58 sedi locali dislocate su tutto il territorio nazionale (di secondo livello, **martedì 20 febbraio 2018**)
- la **Gara Nazionale** (**11 - 14 aprile 2018**)

Tra i vincitori della Gara Nazionale, con una ulteriore prova che si svolge alla fine del mese di maggio, vengono scelti i cinque componenti della squadra italiana che partecipa nel mese di luglio alle IPhO - Olimpiadi Internazionali della Fisica.

Le IPhO sono una competizione internazionale annuale nella quale gli studenti, che al 30 giugno non abbiano ancora compiuto il ventesimo anno d'età, sono chiamati a risolvere individualmente in due giornate diverse tre problemi teorici e due problemi sperimentali di Fisica.

**Termine improrogabile per l'iscrizione è il 10 novembre 2017**

Preleva [qui](#) il manifesto in formato pdf. *[il manifesto può esser stampato in un qualsiasi formato dallo standard A3 (29,7 x 42 cm) al formato manifesto 70 x 100 cm]*

Sassoferrato, 30 settembre 2017

Il responsabile delle Olimpiadi di Fisica  
per l'Associazione per l'Insegnamento della Fisica

*prof. Dennis Luigi Censi*