



# Olimpiadi di Astronomia 2017

## Nota tecnica Fase di Preselezione

La Fase di Preselezione delle Olimpiadi Italiane di Astronomia 2017 prevede le seguenti procedure.

### 1. Registrazione delle scuole: 21 Ottobre – 22 Novembre 2016

Sul sito delle Olimpiadi Italiane di Astronomia ([www.olimpiadiastronomia.it](http://www.olimpiadiastronomia.it), nel seguito indicato come “sito”) viene attivata una pagina di registrazione, dove le scuole interessate a partecipare accedono indicando:

- a) un docente referente di discipline scientifiche (cognome, nome, e-mail, recapito telefonico) incaricato di organizzare le Olimpiadi presso la scuola;
- b) l'indirizzo e-mail istituzionale della scuola;
- c) eventuali altri docenti di discipline scientifiche (cognome, nome, e-mail) che collaboreranno all'organizzazione delle Olimpiadi presso la scuola.

A conferma della registrazione il docente referente riceverà username e password da utilizzare per accedere alle pagine riservate per la registrazione degli studenti e per le fasi successive. Alle scuole, ai docenti (referenti e collaboratori) e agli studenti partecipanti, verranno rilasciati attestati di partecipazione utilizzabili ai fini della vigente normativa.

### 2. Pubblicazione degli argomenti per la Fase di Preselezione: 27 Ottobre 2016

Sul sito vengono pubblicati gli argomenti su cui verteranno le prove della Fase di Preselezione e il relativo dossier.

### 3. Registrazione degli studenti: 28 Ottobre 2016 – 22 Novembre 2016

Nella pagina di registrazione i docenti referenti inseriranno i dati anagrafici degli studenti che parteciperanno alla Fase di Preselezione (Cognome e nome, data di nascita, genere, classe frequentata, eventuali ulteriori informazioni). L'inserimento potrà avvenire anche in sessioni successive. Solo gli studenti registrati potranno partecipare alla Fase di Preselezione.

### 4. Gara di Preselezione: 2 Dicembre 2016

La Fase di Preselezione si svolgerà simultaneamente in tutte le scuole partecipanti con inizio alle ore 11:00 del 2 Dicembre 2016 e avrà una durata di 45 minuti.

Alle ore 08:30 del 2 Dicembre nella pagina riservata sarà possibile scaricare:

- 1) le prove (in formato .pdf) per le categorie Junior e Senior;
- 2) gli indirizzi e-mail e i numeri di telefono delle sedi interregionali e della sede nazionale a cui i docenti si potranno rivolgere, dalle ore 08:30 alle ore 14:30 del 2 Dicembre, per chiarimenti o per segnalare problemi di qualsiasi natura;
- 3) un modulo (in formato .doc) per il resoconto della Fase di Preselezione (che dovrà essere trasmesso per via telematica alla sede interregionale di riferimento subito dopo la fine della prova e comunque entro le ore 14:00 del 2 Dicembre);
- 4) un modulo (in formato .doc) per riportare la valutazione dei partecipanti.



Le prove saranno costituite da 30 domande a risposta multipla, ciascuna con 4 possibili risposte. Le domande saranno suddivise in tre livelli di difficoltà crescente, ognuna composta da 10 domande. Il docente responsabile avrà cura di registrare l'orario di consegna degli elaborati dei singoli partecipanti (spazio previsto nel frontespizio di ciascuna prova).

Per la valutazione si opererà come segue: alle ore 14:30 del 2 Dicembre, nella pagina riservata, verranno pubblicate le soluzioni (in formato .pdf) per le categorie Junior e Senior. Le prove verranno valutate dal docente referente e dagli eventuali collaboratori della scuola.

Per ogni risposta esatta verrà assegnato un punto per le domande del primo livello, due punti per le domande del secondo livello e tre punti per le domande del terzo livello. Il punteggio massimo ottenibile sarà quindi di 60 punti. Non è prevista penalizzazione per le risposte errate, ma non sarà possibile apportare correzioni alle risposte già date. Le domande che presentassero una correzione o una doppia risposta verranno considerate nulle.

Il docente referente invierà per via telematica alla sede interregionale, entro il termine massimo delle ore 12:00 del 10 Dicembre, la classifica completa dei partecipanti, distinta nelle due categorie, redatta sull'apposito modulo per la valutazione. A parità di punteggio totale i partecipanti verranno classificati in base a:

- a) maggior numero di risposte esatte nelle domande del terzo livello;
- b) maggior numero di risposte esatte nelle domande del secondo livello;
- c) tempo impiegato per l'esecuzione della prova.

Il docente referente provvederà a custodire le prove in originale, per i controlli a campione che il Comitato Organizzatore Nazionale si riserva di eseguire.

## 5. Ammissione alla Gara Interregionale

Visti i risultati pervenuti dalle scuole, a insindacabile giudizio delle Giurie di Preselezione di ciascuna sede interregionale, saranno ammessi alla Gara Interregionale fino a un massimo di 50 partecipanti nella categoria Junior e fino a un massimo di 50 partecipanti nella categoria Senior per ciascuna delle sottoelencate dieci sedi interregionali, purché la valutazione conseguita dal partecipante sia stata superiore a 36/60. A parità di punteggio totale i partecipanti verranno classificati in base ai criteri specificati al paragrafo 4.

### **Elenco delle Sedi Interregionali.**

**Bologna** - studenti delle scuole di: Emilia Romagna e Toscana

**Cagliari** - studenti delle scuole della Sardegna

**Catania** - studenti delle scuole della Sicilia

**Milano** - studenti delle scuole della Lombardia

**Napoli** - studenti delle scuole di: Basilicata, Campania e Puglia

**Reggio Calabria** - studenti delle scuole della Calabria

**Roma** - studenti delle scuole del Lazio

**Teramo** - studenti delle scuole di: Abruzzo, Marche, Molise e Umbria

**Torino** - studenti delle scuole di: Liguria, Piemonte e Valle d'Aosta

**Trieste** - studenti delle scuole di: Friuli-Venezia Giulia, Veneto e Trentino-Alto Adige

I nomi degli ammessi alla Gara interregionale saranno resi noti entro martedì 29 dicembre 2016 sul sito. Tale comunicazione avrà valore ufficiale; contestualmente saranno comunicate le sedi in cui si svolgeranno le Gare Interregionali e le loro modalità.