# REGOLAMENTO DELLE OLIMPIADI ITALIANE DI STATISTICA 2026

## Art. 1 - Promotori e banditori

Per l'anno scolastico 2025-2026 la Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione del Ministero dell'Istruzione e del Merito (MIM) promuove le Olimpiadi italiane di statistica, bandite dalla Società Italiana di Statistica (SIS) e dall'Istituto Nazionale di Statistica (Istat) e rivolte agli studenti del primo, secondo, terzo e quarto anno di tutte le scuole secondarie di secondo grado italiane, statali e paritarie.

## Art. 2 - Pubblicazione del Bando

Il Bando di concorso viene pubblicato su SIS-Informazioni, sui siti web della SIS (www.sis-statistica.it) e dell'Istat (https://www.istat.it/notizia/olimpiadi-italiane-di-statistica-2026/) e inviato per posta elettronica agli indirizzi di tutti gli Istituti scolastici, allo scopo di divulgare l'iniziativa e sollecitare la partecipazione degli studenti.

## Art. 3 - Iscrizione

Gli Istituti scolastici interessati devono iscriversi ed iscrivere individualmente i propri studenti entro il **25 novembre 2025**, compilando l'apposito modulo online reperibile sul sito dell'Istat:

https://registrazioni.istat.it/olimpiadi/

All'atto dell'iscrizione ciascuna scuola deve indicare un referente con l'incarico di tenere i contatti con l'Organizzazione ed eseguire tutte le procedure necessarie alla partecipazione alle Olimpiadi italiane di statistica. Il referente scolastico assiste gli studenti nella fase preparatoria e durante lo svolgimento della competizione.
I rapporti e le comunicazioni organizzative sono curati dall'Istat esclusivamente via e-mail utilizzando l'indirizzo: olimpiadi-statistica@istat.it

All'atto dell'iscrizione il docente referente dovrà avere acquisito l'autorizzazione da parte dei genitori - o di chi esercita la responsabilità genitoriale - a far partecipare il/la proprio/a figlio/a alle Olimpiadi italiane di statistica. Dovrà altresì aver acquisito per gli studenti i seguenti dati: nome, cognome, sesso e classe frequentata. I dati verranno utilizzati per finalità di iscrizione e partecipazione alla competizione e per produrre statistiche aggregate, anche per monitorare l'andamento delle iscrizioni e della partecipazione. I dati, in forma aggregata, saranno trasmessi al Ministero dell'Istruzione e del Merito per finalità statistiche sulla partecipazione alle competizioni, mentre i nominativi degli studenti primi classificati saranno inseriti nell'Albo delle Eccellenze, secondo quanto precisato all'art. 5 del presente Regolamento. I dati del docente-referente (nome, cognome, Istituto, e-mail) e, se autorizzati dai genitori, quelli degli studenti (nome, cognome, sesso, classe, Istituto frequentato) potranno, inoltre, essere comunicati alla SIS, per la realizzazione di eventuali attività premiali e di valorizzazione della competizione, da quest'ultima promosse a livello regionale.
I dati degli studenti e dei docenti referenti vengono utilizzati anche per le graduatorie che vengono esposte sul sito dell'Istat.

Il Comitato Olimpico, composto da rappresentanti dell'Istat e della SIS, sulla base del presente Regolamento, stabilisce gli ammessi alle Olimpiadi, garantendo la partecipazione del massimo numero di Istituti scolastici e di studenti sulla base del loro ordine di iscrizione e compatibilmente con la disponibilità di strutture informatiche di supporto.

**Art. 4 – Prove**

Le Olimpiadi italiane di statistica consistono in due prove:

- una prima prova individuale da tenersi nei giorni **12-13-14-15 gennaio 2026**, che determina la graduatoria nazionale;
- una seconda prova a squadre da svolgersi entro il **19 febbraio 2026**, sulla base della quale vengono individuati gli ammessi alla fase europea.

In considerazione di cause di forza maggiore che interessino la SIS o l'Istat, o che possano coinvolgere gli istituti scolastici, i termini di iscrizione e le date delle prove individuali e a squadre potrebbero subire variazioni. In particolare, qualora il numero di studenti iscritti dovesse superare una certa soglia, si potrebbe rendere necessario modificare il calendario suddetto, estendendo le prove individuali anche al **16 gennaio 2026**. In tal caso verrebbe data comunicazione tempestiva alle scuole, a chiusura delle iscrizioni.

**Art. 5 – Modalità di svolgimento e di valutazione delle prove**

**PROVE INDIVIDUALI**

La prova individuale si svolge online, pertanto ciascuno degli studenti partecipanti deve essere dotato di un dispositivo elettronico (desktop, laptop, tablet, smartphone) collegato alla rete Internet e su cui sia installato un browser.

La prova è costituita da 20 domande a risposta multipla su argomenti di Statistica compresi tra le indicazioni del MIM e comuni a tutte le scuole secondarie di secondo grado.

In particolare:

- per le classi I e II: distribuzioni di frequenze semplici e doppie, tabelle di contingenza; principali rappresentazioni grafiche; indici di posizione (moda, mediana, media aritmetica) e misure di variabilità (varianza, deviazione standard);
- per le classi III e IV: distribuzioni di frequenze semplici e doppie, tabelle di contingenza; principali rappresentazioni grafiche; indici di posizione (moda, mediana, media aritmetica) e misure di variabilità (varianza, deviazione standard); correlazione e retta di regressione; probabilità di eventi elementari; eventi disgiunti, eventi indipendenti, probabilità composta, probabilità condizionata.

Ogni domanda ha cinque possibili risposte, di cui una sola corretta e una sempre specificata come "Non so", che ai fini della valutazione equivale a non dare risposta al quesito. La prova individuale ha una durata di 40 minuti, al termine dei quali la stessa viene automaticamente chiusa. Se il candidato non chiude la prova entro la scadenza del tempo concesso, il sistema non tiene conto delle risposte fornite e di fatto le annulla. È quindi necessario chiudere la prova prima della scadenza del tempo.

Il referente può ottenere tempo aggiuntivo per lo svolgimento della prova individuale per gli studenti con disabilità, previa richiesta tramite e-mail all'indirizzo sopra indicato al momento dell'iscrizione degli studenti.

In corrispondenza di ciascuna domanda viene assegnato un punteggio pari a: 3 se la risposta fornita è esatta, -1 se la risposta è sbagliata e 0 in caso di mancata risposta o della risposta "Non so".

Le prove individuali si svolgono congiuntamente per gli studenti di ciascuna delle due categorie: classi I e II e classi III e IV. In ciascuna delle sedi in cui si svolgono le prove deve essere presente il referente scolastico e, se possibile, un tutor designato dalla SIS o dall'Istat. Il referente della scuola si fa carico di leggere il Regolamento ai partecipanti e di dare perentorio inizio alla prova all'orario stabilito e comunicato.

In considerazione di cause di forza maggiore che interessino la SIS o l'Istat, o che possano coinvolgere gli istituti scolastici, le modalità di svolgimento della competizione potrebbero subire variazioni, che verranno comunicate successivamente.

Al termine delle prove individuali, il Comitato Olimpico elabora i risultati, stila quattro graduatorie degli studenti, una per ciascuna delle quattro classi, e le rende note alle scuole partecipanti. In caso di parità di punteggio la posizione nella graduatoria finale viene determinata in base al tempo utilizzato per lo svolgimento della prova.

Le graduatorie vengono pubblicate in via provvisoria sui siti di Istat e SIS e diventano definitive se entro 3 giorni dalla pubblicazione non vengono proposte istanze di riesame. Nelle graduatorie, oltre al nome degli studenti, viene indicato anche quello del docente referente.

Per ciascuna delle quattro classi, i primi tre classificati nelle prove individuali saranno premiati in occasione di una manifestazione ufficiale alla presenza dei Presidenti della SIS e dell'Istat. I nomi degli studenti che si siano classificati nelle prime tre posizioni di ciascuna graduatoria vengono inseriti nell'Albo Nazionale delle Eccellenze, in base a quanto sarà stato stabilito nell'apposito Decreto Ministeriale.

A tutti i partecipanti alle prove individuali sarà rilasciato l'attestato di partecipazione alle prove individuali delle Olimpiadi italiane di statistica 2026, che sarà scaricabile in formato elettronico a cura dell'interessato dalla piattaforma utilizzata per le prove stesse, tramite le proprie credenziali di accesso, entro il termine di 60 giorni dalla data di pubblicazione delle graduatorie.

**PROVE A SQUADRE**

Al termine delle prove individuali, il Comitato Olimpico stila le graduatorie delle scuole per ciascuna delle due categorie di studenti (classi I-II e III-IV), sulla base dell'ordine di posizionamento dei partecipanti. I referenti delle prime 30 scuole classificate per ciascuna delle due categorie vengono invitati a comporre una squadra di tre componenti, scelti tra gli studenti che abbiano già partecipato alle prove individuali. Ogni scuola può partecipare con una sola squadra in ciascuna delle due categorie.

La prova a squadre prevede la realizzazione di una presentazione in formato elettronico da consegnare nei termini indicati nel Bando. La presentazione, al massimo di 14 slide (il numero di slide si intende in modalità statica, senza effetti di entrate e/o sostituzioni che vadano ad aumentare il numero complessivo di slide), riassume, in testo, grafici e tabelle, i principali risultati dell'analisi di un insieme di dati di fonte Istat indicati dal Comitato Olimpico. È possibile utilizzare, oltre quelle indicate nel Bando, anche altre fonti di dati ufficiali (Eurostat, Banca d'Italia, ecc.) e/o dati raccolti attraverso indagini a cura dei componenti della squadra. Le prime due slide della presentazione devono essere dedicate rispettivamente a: slide 1) illustrare la domanda di ricerca, ovvero qual è l'obiettivo dell'analisi; slide 2) indicare i principali riferimenti metodologici e le fonti dei dati utilizzati. Nella presentazione è possibile inserire una traccia audio a cura di uno o più componenti della squadra (le voci narranti devono essere dei componenti della squadra); la durata dell'audio dovrà essere entro il limite massimo di 7 minuti.

Gli elaborati predisposti dalle scuole partecipanti alla prova a squadre sono valutati dal Comitato Olimpico, che rende successivamente note le due graduatorie delle squadre partecipanti, come riportato nel Bando.

I criteri adottati dal Comitato Olimpico per la valutazione degli elaborati sono i seguenti:

a) Contenuto
   - Quantità e coerenza delle informazioni
   - Attinenza al tema
   - Originalità

b) Requisiti tecnici
   - Correttezza delle elaborazioni
   - Chiarezza e pertinenza dei commenti

c) Presentazione
   - Efficacia comunicativa
   - Equilibrio tra testo, immagini ed eventuale audio
   - Originalità della presentazione grafica

Le prime due squadre classificate in ciascuna delle due categorie hanno accesso alla *European Statistics Competition* (ESC), secondo quanto previsto da Eurostat, la Direzione statistica della Commissione europea. In caso di rinuncia di una delle squadre, l'invito alla partecipazione alla fase europea viene rivolto alla successiva squadra nella relativa graduatoria.

**Art. 6 – Ulteriori iniziative**

Le prove di cui all'art. 4 del presente Regolamento potranno essere affiancate da iniziative che, nello spirito del gioco e della competizione, favoriscano il coinvolgimento degli studenti, la valorizzazione delle loro competenze e l'accostamento alle metodologie statistiche e alla statistica ufficiale.
La relativa procedura verrà disciplinata nello specifico bando.

**Art. 7 - Trattamento dei dati personali**

Il trattamento dei dati personali dei docenti-referenti e degli studenti, necessario per lo svolgimento delle Olimpiadi italiane di statistica come disciplinato dal presente Regolamento, è realizzato nel rispetto del Regolamento (UE) 2016/679 e del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196.

Le informazioni sul trattamento dei suddetti dati, fornite ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679, sono allegate alla Domanda di iscrizione all'iniziativa e al modulo di Autorizzazione dei genitori.

**Art. 8 – Approvazione del Regolamento**

Il presente Regolamento è approvato dal Consiglio Direttivo della SIS e dal Consiglio dell'Istat.