



Società Chimica Italiana



Ministero dell'Istruzione

Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione  
Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e  
l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

## **GIOCHI DELLA CHIMICA** **Anno Scolastico 2022/2023**

### **REGOLAMENTO DELLA FINALE NAZIONALE** **(versione del 20-03-2023)**

#### **Art. 1**

#### **PREMESSE GENERALI**

Il bando dei Giochi della Chimica, anno scolastico 2022-23, contenente tutte le informazioni generali, è disponibile alla pagina web dei Giochi della Chimica.

#### **Art. 2**

#### **CLASSI DI CONCORSO, ACCESSO ALLA FINALE NAZIONALE, ORGANIZZAZIONE, SPESE E SEDE DI SVOLGIMENTO DELLA GARA**

La manifestazione, comprensiva di tutte le fasi, si articola in tre distinte classi di concorso:

<b>Classe di concorso</b>	<b>A chi è riservata</b>
<b>A</b>	agli studenti dei primi due anni della scuola secondaria di secondo grado (in modo indifferenziato)
<b>B</b>	agli studenti del successivo triennio che frequentano istituti <i>non compresi</i> tra quelli indicati nella classe C
<b>C</b>	agli studenti del triennio dei nuovi Istituti Tecnici, settore Tecnologico, indirizzo Chimica, Materiali e Biotecnologie

L'accesso alla Finale Nazionale avviene sulla base delle graduatorie delle Finali Regionali, come descritto nel Regolamento "QUOTE DI PARTECIPAZIONE ALLE DIVERSE FASI DELLA COMPETIZIONE".

La manifestazione si svolge presso un'unica sede italiana, che potrà variare di anno in anno. La sede viene comunicata di norma all'inizio dell'edizione in corso dei Giochi della Chimica (in autunno). È previsto alloggio e vitto sia degli studenti sia dei Docenti Accompagnatori (uno per ogni Regione) presso il luogo sede della gara o presso idonee strutture adiacenti.

L'organizzazione del vitto e dell'alloggio per tutti gli studenti partecipanti e per un Docente Accompagnatore per ogni Regione, nonché della gara, è a carico del Comitato Organizzatore Nazionale. Le spese di viaggio, vitto e alloggio per la finale nazionale per tutti gli studenti partecipanti e per un Docente Accompagnatore per ogni Regione sono sostenute dalla SCI.

La Finale Nazionale si svolge di norma nell'arco di 3 giorni (2 notti di pernottamento). L'articolazione delle attività e le date di svolgimento della Finale Nazionale vengono pubblicate per tempo nel sito web dei Giochi della Chimica, di norma nell'autunno precedente.

### **Art. 3**

#### **AUTORIZZAZIONI E DICHIARAZIONI**

1) Gli studenti sono ammessi alla Finale Nazionale solo se in possesso dell'autorizzazione del Dirigente Scolastico (Modulo 04, sito web dei Giochi della Chimica 2022-23). Per i minori alla data dell'ultima giornata della Finale Nazionale è obbligatoria anche l'autorizzazione dei genitori o del titolare della responsabilità genitoriale (stesso modulo). Con questa dichiarazione il Dirigente Scolastico solleva la SCI da ogni responsabilità derivante dalla partecipazione dello studente alla manifestazione. **La mancanza di questo modulo, compilato e firmato, comporta l'esclusione dello studente dalla Finale Nazionale.**

2) I Docenti Accompagnatori devono ottenere l'incarico dal Dirigente Scolastico dell'Istituto di appartenenza, in maniera da risultare in regolare servizio ai fini assicurativi. La SCI fin da ora declina ogni responsabilità in caso di assenza di tale incarico ai Docenti Accompagnatori.

3) I Docenti Accompagnatori sono responsabili delle autorizzazioni alla partecipazione degli studenti (comma 1), compilando, firmando e presentando al Comitato Organizzatore il corrispondente modulo (Modulo 05, sito web dei Giochi della Chimica 2022-23). Per i minori alla data dell'ultima giornata della Finale Nazionale è obbligatoria da parte del Docente Accompagnatore anche la dichiarazione che lo studente è stato regolarmente autorizzato dai genitori/dal titolare dell'autorità genitoriale a partecipare e recarsi presso la località della Finale Nazionale (stesso modulo). Con questa dichiarazione il Docente Accompagnatore solleva la SCI da ogni responsabilità derivante dalla partecipazione dello studente alla manifestazione. **La mancanza di questo modulo, compilato e firmato, comporta l'esclusione dello studente dalla Finale Nazionale.**

### **Art. 4**

#### **PRIMA DELLA GARA**

1) La Finale Nazionale può prevedere più modalità di svolgimento: modalità telematica tramite computer, modalità cartacea, modalità ibrida (telematica/cartacea).

2) La modalità telematica viene svolta utilizzando esclusivamente la piattaforma ALCHEMER, a cui gli studenti partecipanti potranno accedere da un computer collegato a internet tramite wifi messo a disposizione dalla struttura ospitante. A scelta dello studente è possibile collegarsi a internet tramite un proprio idoneo dispositivo (hotspot 4/5G del proprio smartphone, modem portatile 4/5G ecc.). Il Comitato organizzatore Nazionale declina ogni responsabilità sullo svolgimento della gara legata a connessioni lente o poco stabili tramite wifi della struttura ospitante e/o proprio dispositivo utilizzato come hotspot/modem.

3) È cura dello studente partecipare alla competizione con un computer portatile ed eventuale (vedi comma precedente) dispositivo per collegamento a internet. È cura del docente referente assicurarsi che lo studente, anche tramite attrezzature e supporti economici messi a disposizione dall'istituto, si rechi alla Finale Nazionale con i dispositivi richiesti. In alcun modo questi dispositivi verranno messi a disposizione dal Comitato Organizzatore Nazionale. **Gli studenti che, il giorno della gara, non risultino in possesso dei dispositivi richiesti, non verranno ammessi alle prove.**

4) All'atto dell'iscrizione ogni istituto ha indicato un docente referente. Le comunicazioni con il Comitato Organizzatore Nazionale avvengono esclusivamente attraverso il docente referente dell'istituto.

## Art. 5

### SVOLGIMENTO DELLA GARA

1) La Finale Nazionale si svolge di norma nell'arco di una giornata (quella centrale del periodo dedicato alla Finale) e si articola in una o più prove, che possono anche prevedere passaggi successivi di qualifica (ad esempio, un primo test esteso a tutti i partecipanti e un secondo test esteso solamente agli studenti risultati migliori nella prima gara e/o che abbiano superato una data soglia limite di punteggio).

2) Gli studenti partecipanti riceveranno in dettaglio tutti i dati personali da inserire all'inizio delle prove. È **cura del docente referente** comunicare agli studenti partecipanti i seguenti dati, che poi lo studente dovrà inserire:

- a. DATI DELLA SCUOLA (di norma: regione, provincia, comune, tipologia, nome, indirizzo, codice meccanografico);
- b. DATI DEL DOCENTE REFERENTE DI ISTITUTO (di norma: cognome, nome, e-mail).

Il Comitato organizzatore Nazionale si riserva la possibilità di richiedere altri dati, oltre a quelli sopra indicati, per varie necessità, tra cui anche la possibilità di poter comunicare o pubblicare le graduatorie con i dati sensibili oscurati.

3) È permesso l'utilizzo di strumenti di appoggio. La tipologia di questi strumenti (tavola periodica degli elementi, tabelle, ecc.) verrà comunicata direttamente nella sede della gara. È cura del Comitato Organizzatore Nazionale consegnare agli studenti, in forma elettronica o cartacea, tutti gli strumenti di appoggio consentiti.

È permesso inoltre l'utilizzo di:

- a. fogli bianchi come appunti, che vengono messi a disposizione all'inizio della gara dal Comitato Organizzatore Nazionale (è vietato l'utilizzo di fogli, quaderni o altri supporti cartacei diversi da quelli consegnati in aula dal Comitato Organizzatore Nazionale);
- b. una macchina calcolatrice senza collegamento alla rete (eventuali abusi comporteranno la squalifica immediata dello studente dalla prova) che deve essere portata alla gara dallo studente partecipante.

## Art. 6

### STUDENTI CON DSA

1) La Legge 170/2010 riconosce la dislessia, la disgrafia, la disortografia e la discalculia quali disturbi specifici di apprendimento, denominati "DSA". È cura dei Giochi della Chimica garantire agli studenti con DSA l'accesso alla competizione prevedendo le seguenti modalità in modo tale da consentire, nei limiti degli strumenti disponibili, la partecipazione alla gara con pari opportunità.

- 2) Per gli studenti con diagnosi di DSA è concesso un tempo aggiuntivo pari al 30 per cento (approssimato al minuto 5 immediatamente superiore) in più rispetto a quello definito per il test.
- 3) Per la conferma di DSA di ciascun studente con DSA partecipante alla gara vale la comunicazione inviata per e-mail dal docente referente di istituto al Comitato Organizzatore Nazionale in corrispondenza delle Selezioni di Istituto.

#### **Art. 7**

##### **DOPO LA GARA. GRADUATORIE E PROCLAMAZIONE DEI VINCITORI**

- 1) Al termine delle gare lungo le quali si articola, anche in più passaggi, la Finale Nazionale viene stilata una graduatoria per Classe di Concorso e vengono individuati i vincitori, come descritto al comma successivo.
- 2) Solo ai fini della graduatoria per le prime 3 posizioni in ciascuna Classe di Concorso, in caso di ex aequo in base al punteggio prevale in ordine: i) lo studente che frequenta un anno scolastico più basso; ii) lo studente più giovane. In caso di ulteriore ex aequo entrambi gli studenti occuperanno la stessa posizione. Per tutte le altre posizioni si considera solo il punteggio: in tal caso tutti gli studenti con lo stesso punteggio sono da considerarsi esattamente nella stessa posizione in graduatoria (anche se la graduatoria comunicata, per ragioni di formattazione, recherà una numerazione diversa per ogni studente).
- 3) Il primo studente in graduatoria per Classe di Concorso è il Vincitore dei Giochi della Chimica dell'edizione in corso per la propria Classe di Concorso.**
- 4) Il Comitato organizzatore si riserva di premiare anche i secondi e terzi in graduatoria per ciascuna Classe di Concorso e di individuare anche altre categorie (ad esempio migliore studente per una certa tipologia scolastica), con corrispondente assegnazione di premi secondari aggiuntivi.
- 5) È possibile che aziende sponsor riservino premi aggiuntivi per studenti e/o per le loro istituzioni scolastiche di appartenenza.
- 6) La proclamazione dei vincitori e le premiazione avverranno durante una cerimonia finale che si svolgerà nella parte conclusiva del soggiorno dedicato alla Finale Nazionale.
- 7) Su richiesta dello studente è possibile ritirare, il giorno della gara, l'attestato di partecipazione, firmato a nome del Comitato Organizzatore Nazionale da uno dei componenti presenti alla manifestazione. È cura dello studente scaricare dal sito web dei Giochi della Chimica, stampare, compilare e portare il giorno della gara il modulo (MODULO 03), richiedendo che venga firmato da uno dei componenti del Comitato Organizzatore Nazionale.

#### **Art. 8**

##### **SELEZIONE PER I CAMPIONATI INTERNAZIONALI DELLA CHIMICA**

- 1) Durante la stessa manifestazione, di norma l'ultimo giorno del soggiorno presso la struttura ospitante la Finale Nazionale, il Comitato Organizzatore Nazionale seleziona il gruppo di studenti che parteciperà agli allenamenti intensivi - che si svolgono presso una struttura idonea in una località italiana - in vista della preparazione alla partecipazione della squadra italiana ai Campionati Internazionali della Chimica, in accordo con quanto riportato all'art. 5 del Bando dei Giochi della Chimica.
- 2) Il numero di studenti che accedono agli allenamenti intensivi e il numero di studenti che fanno parte della squadra italiana ai Campionati Internazionali della Chimica sono come riportati all'art. 5 del Bando dei Giochi della Chimica.

3) La selezione avviene a cura e insindacabile giudizio del Comitato Organizzatore Nazionale, con lo scopo di individuare gli studenti migliori e più adatti per partecipare alla competizione internazionale. La selezione di norma include i Vincitori Nazionali di ciascuna Classe di Concorso, ovvero gli studenti risultati primi in graduatoria nelle rispettive Classi di Concorso.

4) Per la selezione il Comitato Organizzatore Nazionale potrà avvalersi di test addizionali per la verifica delle conoscenze, che si svolgono sempre durante il soggiorno della Finale Nazionale.

5) Tutti gli studenti che partecipano alla Finale Nazionale dovranno dichiarare di essere disponibili a partecipare ai Campionati Internazionali della Chimica e di essere in possesso dei documenti richiesti per il soggiorno all'estero (a seconda dei casi, carta d'identità valida per l'estero, passaporto, eventuali visti e vaccinazioni richieste ecc.). A seconda della sede, che verrà comunicata all'inizio dell'edizione in corso dei Giochi della Chimica (di norma nell'autunno precedente), il Comitato Organizzatore Nazionale contatterà per tempo tutti i docenti referenti degli studenti partecipanti alla Finale Nazionale comunicando i documenti richiesti e procurando, laddove richiesto, opportuno supporto (ad esempio per il rilascio dei visti).

6) Gli studenti che non sottoscrivono la dichiarazione e/o che non dichiarano il vero e/o che non sono in possesso dei documenti necessari per raggiungere la sede dei Campionati Internazionali della Chimica saranno comunque esclusi dalla selezione per i Campionati Internazionali (allenamenti e squadra italiana). Ad ogni modo questo fattore non ha alcuna conseguenza ai fini della partecipazione alla Finale Nazionale e delle relative graduatorie.

## **Art. 9**

### **PRIVACY E CONSENSI**

Vale quanto già riportato ed effettuato secondo l'art. 7 del Regolamento delle Selezioni di Istituto. In particolare tutti gli studenti partecipanti alla Finale Nazionale acconsentono con la stessa partecipazione alla Finale Nazionale e con l'autorizzazione al trattamento dei dati concessa in corrispondenza della partecipazione alle Selezioni di Istituto, alla pubblicazione di fotografie relative alle gare e alla premiazione della Finale Nazionale nonché alla comunicazione dei propri nominativi quali vincitori della Finale Nazionale, esclusivamente ai fini della competizione. Allo stesso modo i docenti referenti acconsentono alla pubblicazione dei nomi degli istituti corrispondenti, come da autorizzazione al trattamento dei dati concessa in fase di iscrizione dell'Istituto all'edizione in corso dei Giochi della Chimica.

## **Art. 10**

### **NORME CONCLUSIVE**

1) Questa è una gara ad accesso volontario, organizzata dalla Società Chimica Italiana in convenzione con la Direzione Generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione del Ministero dell'Istruzione e del Merito, per promuovere la Chimica nelle scuole secondarie di secondo grado. È volta a incoraggiare la partecipazione e la competizione, su base paritaria, tra tutti gli studenti e a mettere in luce il talento, l'impegno e la serietà. A tutti gli studenti partecipanti è richiesta la massima onestà in ogni fase di svolgimento della competizione. Comportamenti scorretti saranno sanzionati, fino a comportare la squalifica dalla competizione, a insindacabile giudizio del Comitato Organizzatore Nazionale.

2) Il Comitato Organizzatore Nazionale si riserva la possibilità di modificare in qualsiasi momento il regolamento per ragioni di ordine tecnico-organizzativo. In tal caso viene data immediata comunicazione a tutti i docenti referenti tramite e-mail.