



Circolare n. 168

Barcellona P.G. 23/11/2022

Ai docenti di Chimica e di Scienze Naturali
Agli alunni del 1° biennio ITT e LSSA – corso quadriennale e quinquennale
Agli alunni del 2° biennio LSSA - corso quadriennale e quinquennale
Agli alunni del 5° anno LSSA - corso quinquennale
Ai genitori degli studenti del 1° biennio ITT e LSSA corso quadriennale e quinquennale
Ai genitori degli studenti del 2° biennio LSSA - corso quadriennale e quinquennale
Ai genitori degli alunni del 5° anno LSSA
Alla Bachecca RE Argo
Al Sito web

Oggetto: Bando di Concorso "Giochi della Chimica" 2023

La **Società chimica Italiana (SCI)** invita gli studenti delle Scuole superiori di secondo grado più versati nel campo delle discipline chimiche a partecipare alla competizione nazionale denominata "**Giochi della Chimica**", organizzata su incarico del Ministero dell'Istruzione.

Con Decreto Dipartimentale Ministero Istruzione n° 840 del 14/6/2021 la SCI è stata infatti riconosciuta soggetto esterno accreditato a collaborare con il Ministero per le iniziative di **valorizzazione delle eccellenze** riguardanti gli studenti delle scuole secondarie di secondo grado, statali e paritarie. I Giochi e Campionati internazionali della Chimica sono inseriti nel programma annuale di valorizzazione delle eccellenze di questo Ministero per l'anno scolastico 2022/2023 e rappresentano l'opportunità, per studentesse e studenti, di sviluppare atteggiamenti positivi e propositivi verso lo studio della chimica, incoraggiando l'acquisizione di conoscenze e sensibilità verso tematiche centrali della società moderna (energia, salute, ambiente, ecc.), ed offrendo opportunità di condivisione, integrazione, inclusione e valorizzazione delle eccellenze. La manifestazione, aperta agli studenti di tutte le scuole superiori, si articola in tre classi di concorso, classe A, classe B e classe C..

Per la tipologia dei corsi di studio del nostro istituto (ITT e LSSA quadriennale e quinquennale), si possono iscrivere:

- alla **classe di concorso A** gli alunni del **1° biennio ITT e LSSA quinquennale e quadriennale**,
- alla **classe di concorso B** gli alunni del **2° biennio LSSA quadriennale e quinquennale e del 5° anno LSSA**.

FASI SVOLGIMENTO GIOCHI DELLA CHIMICA 2023

- 1. FASE DI ALLENAMENTO** - per tutti gli studenti (senza alcuna limitazione di numero) dell'Istituto iscritto alla competizione in una o più Classi di concorso.
1A. TRIAL STUDENTI - nel periodo compreso tra il **22 novembre** e il **3 dicembre 2022** ogni studente può partecipare al **TRIAL STUDENTI**, accessibile al link:
<https://survey.alchemer.eu/s3/90499520/trial-studenti-2022-23>
password al link: https://www.soc.chim.it/it/campionati_chimica/fasi/password
1B. ALLENAMENTO organizzato dal Dip. **ChioBioFarAm dell'Università di Messina** su apposita piattaforma e-learning.
- 2. FASE D'ISTITUTO** – **Venerdì 03/03/23, ore 10**, presso il nostro istituto, in presenza, in contemporanea in tutta Italia, tramite piattaforma telematica accessibile da computer/tablet/smartphone si svolgerà la **fase di selezione d'istituto**. Il link per accedere alle domande, uguale per tutti gli istituti, verrà reso disponibile ai docenti referenti di ciascun istituto almeno 48 ore prima della prova, ma sarà attivato SOLO al momento della prova.
- 3. FINALI REGIONALI** - **Sabato 29/04/23, ore 10**, in presenza presso il Dip. **ChioBioFarAm dell'Università di Messina**. Alle Finali Regionali potranno partecipare i migliori studenti della fase d'Istituto, secondo criteri che verranno resi noti in una comunicazione successiva.

Si allega bando del concorso in oggetto.

Docente referente
Prof.ssa Tiziana Bello

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3. c.2 D.Lgs.n.39/93

Dirigente Scolastico
Prof.ssa Angelina Benvegna

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai
sensi dell'art. 3. c.2 D.Lgs.n.39/93



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

Bando di Concorso
GIOCHI DELLA CHIMICA
Anno Scolastico 2022/2023

Seguendo una ormai consolidata tradizione, la Società Chimica Italiana (SCI) invita gli studenti delle Scuole superiori di secondo grado statali e paritarie più versati nel campo delle discipline chimiche a partecipare alla competizione nazionale denominata "Giochi della Chimica" organizzata su incarico del Ministero dell'Istruzione. Con Decreto Dipartimentale Ministero Istruzione n° 840 del 14/6/2021 la SCI è stata infatti riconosciuta soggetto esterno accreditato a collaborare con il Ministero per le iniziative di valorizzazione delle eccellenze riguardanti gli studenti delle scuole secondarie di secondo grado, statali e paritarie. Con la Circolare n. 22692 del 6 settembre 2022 e il Decreto ministeriale 207 del 2-8-2022, il Ministero ha inserito i Giochi e Campionati internazionali della Chimica nel programma annuale di valorizzazione delle eccellenze per l'anno scolastico 2022/2023. A inizio novembre 2022 il Ministero dell'Istruzione, Direzione Generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione, e la Società Chimica Italiana hanno stipulato la convenzione per la realizzazione dei Giochi della Chimica.

Art. 1

La manifestazione, aperta agli studenti di tutte le scuole secondarie di secondo grado, statali e paritarie, si articola in tre distinte classi di concorso:

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

Art. 2

I Giochi della Chimica sono articolati nelle seguenti fasi:

FASI DELLA COMPETIZIONE	POSSONO ACCEDERE
SELEZIONI DI ISTITUTO	tutti gli studenti (senza alcuna limitazione di numero) dell'Istituto iscritto alla competizione in una o più Classi di concorso
FINALI REGIONALI	i migliori studenti delle selezioni d'Istituto
FINALE NAZIONALE E SELEZIONE PER LA FASE INTERNAZIONALE	i migliori (massimo 100) studenti a livello nazionale delle finali regionali
ALLENAMENTI DELLA SQUADRA ITALIANA PER I CAMPIONATI INTERNAZIONALI DELLA CHIMICA	i migliori studenti (minimo 8) della selezione alla fase internazionale
PARTECIPAZIONE AI CAMPIONATI INTERNAZIONALI DELLA CHIMICA	i migliori 4 studenti degli allenamenti alla fase internazionale

Sia le selezioni di istituto sia le fasi successive vengono organizzate dal Comitato Organizzatore Nazionale secondo regolamenti che verranno resi noti agli Istituti iscritti alla competizione.

Gli allenamenti degli studenti alle varie fasi possono essere effettuati anche utilizzando come materiale didattico i quesiti posti nelle precedenti edizioni dei Giochi e che sono consultabili alle seguenti pagine web:

https://www.soc.chim.it/giochi_della_chimica/edizioni (a partire dall'edizione 2014/2015)

http://www.pianetachimica.it/giochi/test_giochi.htm

Le prove consistono nella soluzione di almeno 40 quesiti a risposta multipla diversi per le tre Classi di Concorso.

La rappresentativa italiana per la partecipazione ai Campionati Internazionali della Chimica, una manifestazione di alto livello a cui partecipano le squadre nazionali di più di 90 Paesi, sarà formata da studenti che abbiano partecipato ai Giochi della Chimica.

Art. 3

L'iscrizione alla manifestazione va effettuata esclusivamente con procedura telematica attraverso il sito <https://survey.alchemer.eu/s3/90495252/registrazione-chimica-scuola-2022-23>.

Le iscrizioni saranno chiuse improrogabilmente (per ragioni organizzative) il giorno 3 febbraio 2023.

Art. 4

La competizione ha inizio con le Selezioni di Istituto che consiste in una gara, differenziata per Classe di Concorso, unica a livello nazionale. Le Selezioni di istituto avranno luogo in presenza, presso le scuole iscritte alla competizione, il giorno **3 marzo 2023**, con inizio alle ore **10:00**.

I migliori studenti delle selezioni di Istituto avranno accesso alle Finali Regionali, che avranno luogo in presenza, di norma presso le sedi universitarie regionali, il giorno **29 aprile 2023**, con inizio alle ore **10:00**.

Il primo classificato di ciascuna delle tre classi di concorso nelle Finali Regionali sarà invitato a partecipare, se le condizioni sanitarie del paese lo consentiranno, alla Finale Nazionale che avrà luogo a Roma dal **24 al 26 maggio 2023**. Alla finale potranno essere ammessi, fino al raggiungimento del

numero massimo di 100 studenti, alcuni altri studenti meritevoli, individuati, a insindacabile giudizio del comitato organizzatore, tra i migliori classificati nelle selezioni regionali.

Le spese di viaggio, vitto e alloggio per la finale nazionale per tutti gli studenti partecipanti e per un Docente Accompagnatore per ogni Regione saranno sostenute dalla SCI.

In alternativa, se la situazione sanitaria del momento impedisse lo svolgimento delle Finali in presenza, queste si svolgeranno in modalità telematica, come già avvenuto per le Finali Nazionali 2019/2020 e 2020/2021. In tal caso gli studenti svolgeranno i quesiti a risposta multipla diversi per le tre Classi di Concorso utilizzando una procedura telematica analoga a quella utilizzata per le selezioni di Istituto.

Art. 5

I quattro studenti che rappresenteranno l'Italia ai Campionati Internazionali della Chimica saranno selezionati da una Commissione Nazionale, nominata dalla SCI, fra gli studenti che abbiano partecipato ai Giochi della Chimica. Gli allenamenti intensivi per i Campionati saranno organizzati dalla Società Chimica Italiana, che ne sosterrà le relative spese, e la prima sessione di allenamenti sarà rivolta ad un minimo di 8 studenti. Gli allenamenti si svolgeranno in presenza (o in modalità telematica se la situazione sanitaria del momento lo richiedesse).

Il Presidente SCI
Prof. Gaetano Guerra

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Gaetano Guerra', written in a cursive style.