

GIOCHI DELLA CHIMICA 2022

Anno Scolastico 2021/2022

Ill.mo Sig. Preside Sigg. Docenti di Chimica, Scienze naturali e Scienze integrate (Chimica),

segundo una ormai consolidata tradizione, 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. Con Decreto Ministeriale n° 223 del 22 luglio 2021 a firma del Ministro prof. Patrizio Bianchi i Giochi della Chimica sono stati inseriti nel programma annuale di valorizzazione delle eccellenze per l'as 2021/2022.

Il Bando di Concorso dei Giochi della Chimica edizione 2021/2022 è visibile all'indirizzo

http://www.soc.chim.it/giochi_della_chimica/documenti

Sebbene molti di Voi conoscano già le modalità di partecipazione, eccole riassunte in breve, richiamando in particolare la Vostra attenzione sul punto 2.

1. La manifestazione, aperta agli studenti di tutte le scuole superiori, si articola in tre distinte classi di concorso:

- ☐ **classe A**, riservata in maniera indifferenziata agli studenti dei primi due anni della scuola secondaria superiore;
- ☐ **classe B**, riservata agli studenti del successivo triennio che frequentano istituti *non compresi* tra quelli di seguito indicati;
- ☐ **classe C**, riservata agli studenti del triennio dei nuovi Istituti Tecnici, settore Tecnologico, indirizzo Chimica, materiali e biotecnologie.

2. L'iscrizione alla manifestazione va effettuata esclusivamente con la procedura telematica disponibile alla pagina http://www.soc.chim.it/giochi_della_chimica/iscrizioni. L'individuazione degli studenti partecipanti è di stretta competenza dei docenti interessati, che allo scopo organizzano una prima fase di Istituto con selezioni interne, 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/documenti (a partire dall'edizione 2014/2015)

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

Le iscrizioni saranno chiuse improrogabilmente il giorno **20 marzo 2022**.

Si raccomanda una rigorosa selezione di Istituto con l'iscrizione alle finali regionali di indicativamente massimo 10 studenti per ogni classe di concorso per ciascuna scuola.

3. Le Finali Regionali avranno luogo in modalità telematica, come le selezioni interne d'istituto su espressa indicazione del Ministero dell'Istruzione, il giorno **30 aprile 2022**, con inizio alle ore **10:00**; gli studenti, ciascuno con le proprie credenziali riservate, accederanno ad una piattaforma web esclusivamente dedicata ai Giochi della Chimica dove troveranno i quesiti a risposta multipla diversi per le tre Classi di Concorso. Le Finali consistono nella soluzione di almeno 40 quesiti a risposta multipla diversi per le tre Classi di Concorso. Alle Finali Regionali potranno partecipare solo gli studenti regolarmente iscritti entro la data **del 20 marzo 2022** che parteciperanno **alla prova generale che si svolgerà venerdì 8 aprile 2022 alle ore 18**

secondo le modalità che verranno dettagliate a tempo debito.

4. 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 il **26-27 maggio 2022**. Alla finale potranno essere ammessi, fino al raggiungimento del numero massimo di cento studenti, alcuni altri studenti meritevoli, individuati, a insindacabile giudizio del comitato organizzatore, tra i migliori classificati nelle selezioni regionali. Le Finali consistono nella soluzione di almeno 40 quesiti a risposta multipla diversi per le tre Classi di Concorso.

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, ciascuno con le proprie credenziali riservate, accederanno ad una piattaforma web esclusivamente dedicata ai Giochi della Chimica dove troveranno i quesiti a risposta multipla diversi per le tre Classi di Concorso.

5. I quattro studenti che rappresenteranno l'Italia alla Olimpiadi Internazionali della Chimica saranno selezionati da una Commissione Nazionale, nominata dalla Società Chimica Italiana, fra gli studenti che abbiano partecipato alle varie fasi dei Giochi della Chimica 2021/2022. Gli allenamenti intensivi per le Olimpiadi saranno organizzati dalla Società Chimica Italiana, che ne sosterrà le relative spese, e la prima sessione di allenamenti sarà rivolta ad un minimo di otto studenti. Gli allenamenti potranno svolgersi in presenza o in modalità telematica.

I Giochi della Chimica costituiscono un evento ormai tradizionale e ben consolidato e ci auguriamo che il numero dei partecipanti a questa edizione 2021/2022 possa superare quelli raggiunti nelle ultime edizione dei Giochi in presenza che hanno visto partecipare alle Finali Regionali quasi 8.000 studenti in rappresentanza di circa 800 scuole di tutto il Paese, mentre ai Giochi online 2019/2020 e 2020/2021 hanno partecipato circa 4.000 studenti di oltre 400 scuole.

I nostri giovani, grazie alle loro capacità, al loro entusiasmo ed al prezioso contributo formativo dei loro docenti, hanno saputo farsi onore anche nelle varie edizioni della competizione olimpica, conquistando nel 2019 una medaglia d'Oro, due d'Argento e una Menzione d'Onore.

Ulteriori notizie relative ai Giochi della Chimica sono disponibili nel sito WEB della SCI ed in quelli delle Sezioni, raggiungibili direttamente dal sito SCI (www.soc.chim.it) o potranno richieste al responsabile regionale

Prof.ssa Valentina Onnis
Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente
Cittadella Universitaria di Monserrato (Cagliari)
Tel. 070 6758632 Email vonnis@unica.it

Convinti che il lavoro della Società Chimica Italiana sarà apprezzato per il suo alto valore didattico e formativo, teso ad incrementare la diffusione della cultura scientifica nell'interesse generale del Paese, porgiamo i migliori saluti a Lei ed ai Docenti del Suo Istituto augurando un risultato che possa accrescere il prestigio della Loro Scuola.

Cagliari, 14 Gennaio 2022