



LICEO SCIENTIFICO "SCORZA" - COSENZA

Via Popilia / Via Mancini - Tel. 0984 1861919 - C.F. 80005600780
Email: csps03000g@istruzione.it - PEC: csps03000g@pec.istruzione.it



Cosenza,
Prot. n.

LICEO SCIENTIFICO STATALE - "G.B. SCORZA"-COSENZA Prot. 0000858 del 29/01/2024 IV (Uscita)
--

- **Agli studenti delle quinte e alle loro famiglie**
- **Ai docenti di Scienze**
- **Al sito web della scuola**

Oggetto: Giochi della Chimica 2023-24

Si comunica che anche in questo a.s. il nostro Istituto parteciperà all'iniziativa "Giochi della Chimica", organizzata dalla Società Chimica Italiana (SCI) su incarico del Ministero dell'Istruzione.

Alla competizione, aperta a tutti gli studenti delle scuole secondarie di II grado statali e paritarie, per la classe di concorso B, parteciperanno, nel nostro Istituto, gli studenti delle classi quinte più versati nel campo delle discipline chimiche, già individuati dai docenti di Scienze delle varie classi, per un totale di 54 allievi.

Il Progetto si inserisce nell'ambito della valorizzazione delle eccellenze e ha, come obiettivo principale, quello di far comprendere ai partecipanti il ruolo fondamentale della chimica per lo sviluppo sostenibile e la centralità della scienza per disegnare gli scenari di un futuro a misura del benessere dell'uomo e dell'ambiente.

La competizione prevede inizialmente una Fase di Istituto nella quale, attraverso la somministrazione di una prova predisposta dalla SCI, vengono selezionati gli alunni più meritevoli della Scuola; segue una Fase regionale, che si svolgerà presso i Dipartimenti di Chimica e Tecnologie chimiche dell'Università della Calabria. I primi classificati della classe di Concorso B di ogni Finale regionale parteciperanno alla Finale Nazionale. La competizione nazionale selezionerà un gruppo di studenti che costituiranno la squadra italiana successivamente inserita in un programma di allenamento per la competizione internazionale della Chimica. Gli allenamenti permetteranno di individuare **4 studenti** che parteciperanno ai campionati internazionali della Chimica.

Le prove della competizione, compresa la prova d'istituto, si svolgeranno online su una piattaforma nazionale predisposta dalla Società Chimica Italiana.

Secondo quanto stabilito dalla SCI, la prova di Istituto si svolgerà il giorno **27 febbraio 2024 con modalità che saranno comunicate successivamente.**

Le finali regionali si svolgeranno il 20 aprile 2024, mentre le finali nazionali avranno luogo dal 24 al 26 maggio 2024. I campionati internazionali si terranno in data ancora da definire.

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

https://www.soc.chim.it/giochi_della_chimica/edizioni

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

Il syllabus degli argomenti dai quali verranno tratti i quesiti delle prove può essere consultato sul sito



LICEO SCIENTIFICO "SCORZA" - COSENZA

Via Popilia / Via Mancini - Tel. 0984 1861919 - C.F. 80005600780
Email: csps03000g@istruzione.it - PEC: csps03000g@pec.istruzione.it



https://www.soc.chim.it/sites/default/files/Syllabus-Competizione%20individuale_2023-24.pdf

Entro il 4 febbraio 2024, gli studenti partecipanti sono invitati a svolgere autonomamente un trial di familiarizzazione con la piattaforma che verrà poi utilizzata durante la competizione nelle varie fasi. Le domande inserite nel trial sono solo a titolo di esempio e non hanno alcuna attinenza, se non casuale, con le domande che verranno effettivamente erogate nelle gare. Il trial può essere svolto cliccando sul link <https://survey.alchemer.eu/s3/90638356/giochidellachimica-2023-24-trial>

Maggiori dettagli sullo svolgimento del trial e sulle risorse da utilizzare per l'allenamento alle prove saranno fornite a breve agli studenti dalla docente referente.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Ing. Aldo Trecroci

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 – Dlgs n.39 del 12/02/1993)