



COESIONE  
ITALIA 21-27



Scuola Polo per la Formazione del Personale - Ambito 13  
Scuola Capofila Rete Provinciale "Scuole Green"

Piano Nazionale  
di Ripresa e Resilienza  
#NEXTGENERATIONITALIA



# LICEO SCIENTIFICO STATALE "A. VOLTA"

## GIOCHI DELLA CHIMICA \_ Edizione 2024/2025

Al Sito web  
Ai docenti di Scienze  
Agli alunni  
del Liceo Scientifico Statale "A. Volta"  
Ai Sigg. Genitori  
Pc  
alla DSGA dott.ssa P. De Palma  
Loro sedi



Società Chimica Italiana

Si comunica che nel nostro Istituto avrà inizio un corso di allenamento per la partecipazione ai **"Giochi della Chimica"** \_ Classe A e Classe B, rivolto agli alunni di tutte le classi ed indirizzi. I Giochi della CHIMICA, che afferiscono all'ambito olimpiadi/gare, sono organizzati dalla SCI\_Società Chimica Italiana e autorizzati e promossi dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca per la Valorizzazione delle Eccellenze. **E prevista anche la gara a squadre.**

### ORGANIZZAZIONE DEL CORSO

Il corso di allenamento si terrà in modalità mista (in presenza e on line) e avrà per lo studente la durata di 30 ore complessive suddivise in:

- 8 incontri pomeridiani in presenza, ciascuno di 2 ore;
- 3 allenamenti on line nella Classroom "GIOCHI DELLA CHIMICA"
- selezione d'Istituto (2 ore);
- 10 ore di studio autonomo on line, tracciato nella Classroom.

Il corso tratterà gli argomenti previsti nei programmi dei "Giochi della Chimica", con un preliminare accertamento dei prerequisiti e mediante esercitazioni individuali e collettive tramite la risoluzione di esercizi tratti dalle prove delle edizioni precedenti dei Giochi della Chimica. I richiami teorici, eventualmente supportati dalla proiezione di diapositive in power point, serviranno a sollecitare la partecipazione della classe alla discussione per un migliore apprendimento e approfondimento degli argomenti di Chimica generale e inorganica e cenni di Chimica organica.

In classroom è prevista la:

- la creazione di moduli/ repository dei materiali dei singoli argomenti;
- la somministrazione e risoluzione di esercizi, individualmente e in gruppo;
- la somministrazione di esercizi di allenamento on line.

Il corso avrà inizio **lunedì 9 dicembre 2024** (ore 13.45 - 15.45) e continuerà sempre con lo stesso orario **lunedì 16 dicembre**. Gli incontri successivi, previsti da gennaio in poi verranno programmati in seguito, cercando di evitare, per quanto possibile, eventuali sovrapposizioni con altre attività, secondo un calendario che sarà tempestivamente comunicato agli studenti iscritti. Per gli alunni che supereranno le selezioni di Istituto, sono previsti ulteriori allenamenti on line.

La competizione ha inizio con la **Selezione di Istituto** che consiste in una gara unica a livello nazionale, che avrà luogo in presenza, il giorno **7 febbraio 2025**. **Alla selezione d'Istituto, potranno partecipare anche studenti impossibilitati a partecipare al corso ma interessati alla gara, se in possesso dei requisiti richiesti.** La gara a squadra, per i quali sono previsti specifici allenamenti, si terrà secondo le modalità indicate in seguito dalla SCI. I migliori studenti delle selezioni di Istituto avranno accesso alle **Finali Regionali**, che avranno luogo in presenza, di norma presso le sedi universitarie regionali (Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi di Bari\_Campus universitario), il giorno **29 marzo 2025**.

### I requisiti per l'iscrizione al corso sono i seguenti:

- disponibilità a partecipare ai Giochi della Chimica e a cimentarsi in questa importante competizione;



- forte motivazione alla frequenza agli allenamenti per il potenziamento delle conoscenze e competenze in Chimica;
- un buon profitto in chimica e matematica (rilevato anche attraverso il parere dei docenti di Scienze e Matematica e Fisica).

Al termine del corso, agli alunni che hanno frequentato almeno 4 lezioni e 2 allenamenti su 5 complessivi, verrà rilasciato regolare attestato valido per il credito scolastico.

Si allega modulo di iscrizione che gli alunni interessati dovranno consegnare, compilato in ogni sua parte, allo scrivente entro le ore 12:00 di **Lunedì 9 dicembre 2024 anche tramite email o in alternativa all'ufficio protocollo della Segreteria amministrativa (Ass amministrativo Sig. Graziano Russo) o inviarlo via mail all'indirizzo [fgps010008@istruzione.it](mailto:fgps010008@istruzione.it), entro le ore 12:00**

Per ulteriori chiarimenti e informazioni rivolgersi al referente prof. V. Perna

([vincenzo.perna@liceovolta.fg.it](mailto:vincenzo.perna@liceovolta.fg.it)).

Il docente referente  
Prof. Vincenzo Perna

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Ida La Salandra