



I.S.I.S. - "GIULIO NATTA" - BERGAMO  
Prot. 0009148 del 24/11/2022  
IV-2 (Uscita)

**Ministero dell'istruzione e del merito**

I.S.I.S. "Giulio Natta"

via Europa, 15 – 24125 Bergamo – Tel: 035 319376 Fax: 035 316449

C.F.: 80031940168 – Cod. mecc.: BGIS03200C

email Peo: [bgis03200c@istruzione.it](mailto:bgis03200c@istruzione.it); Pec:

[bgis03200c@pec.istruzione.it](mailto:bgis03200c@pec.istruzione.it);

web: [www.nattabg.edu.it](http://www.nattabg.edu.it)

BERGAMO, 23 novembre 2022

Al Direttore Generale dell'USR Lombardia

Ai Dirigenti Scolastici  
Istituti di Istruzione secondaria di secondo grado  
con Articolazione Chimica e Materiali  
Loro Sedi

Uffici Scolastici Regionali  
(con richiesta di darne ampia diffusione)  
Loro Sedi

p.c. Al MI Direzione Generale  
Per gli Ordinamenti Scolastici  
Dott.re Fabrizio Manca  
Roma

p.c. Al Dirigente dell'USR- Lombardia  
Ufficio III Ambito Territoriale di Bergamo  
Dott. Vincenzo Cubelli

OGGETTO: Gara Nazionale Istituti Tecnici. Indirizzo: Chimica, materiali e biotecnologie – Articolazione:  
Chimica e materiali – XXI edizione 2023.

L'Istituto Statale di Istruzione Superiore "G. Natta" di Bergamo (BG), vincitore della Gara Nazionale di Chimica edizione 2022, è stato incaricato di organizzare l'edizione 2023 di tale evento, secondo la direttiva del Ministero dell'Istruzione nota 30943 del 10 novembre 2022.

La Gara si svolgerà a Bergamo nei giorni 21 - 22 aprile 2023, presso la sede dell'Istituto "G. Natta" via Europa 15.

***Le modalità della gara potranno essere in presenza o a distanza in relazione all'evoluzione dell'emergenza sanitaria da COVID 19 nel periodo di svolgimento della gara stessa.***

La Gara sarà articolata in due prove, basate sui contenuti degli insegnamenti del secondo biennio del corso di studi di interesse e relativi alle discipline di indirizzo.



ISTITUTO TECNICO indirizzo CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE  
articolazioni CHIMICA E MATERIALI, BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI, BIOTECNOLOGIE  
SANITARIE LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE  
ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LE NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA



## Ministero dell'istruzione e del merito

I.S.I.S. "Giulio Natta"

via Europa, 15 – 24125 Bergamo – Tel: 035 319376 Fax: 035 316449

C.F.: 80031940168 – Cod. mecc.: BGIS03200C

email Peo: [bgis03200c@istruzione.it](mailto:bgis03200c@istruzione.it); Pec:

[bgis03200c@pec.istruzione.it](mailto:bgis03200c@pec.istruzione.it);

web: [www.nattabg.edu.it](http://www.nattabg.edu.it)

Più precisamente, sarà composta da:

- una Prova Teorica, in forma di test a risposta multipla, il giorno 21/04/2023;
- una Prova Pratica di Laboratorio, il giorno 22/04/2023.

La durata di ciascuna prova sarà di 5 (cinque) ore, fatte salve eventuali modifiche per particolarisituazioni.

A rappresentare ciascun Istituto nella suddetta competizione sarà un solo studente/studentessa (anche nel caso in cui l'Istituto abbia più sedi), frequentante la **classe IV** dell'anno scolastico in corso; ciascuna scuola, con le modalità ritenute più opportune, individua lo studente o la studentessa più idoneo/a a rappresentarla.

Il programma di massima prevede, sia per i docenti che per gli studenti ospiti, alcune visite in contesti culturali ed aziendali particolarmente significativi del territorio provinciale.

Il costo per l'iscrizione è suddiviso in una quota fissa di 200 € per il rimborso delle spese organizzative ed in una quota variabile, comprendente le spese di vitto, alloggio, in camera singola per il docente accompagnatore in camera doppia invece per lo studente/studentessa, visite turistiche e tutto ciò che verrà in seguito riportato nel programma dettagliato. La quota variabile verrà esplicitata e richiesta qualora vi fosse la certezza di poter effettuare la gara in presenza.

Al fine di poter organizzare al meglio l'evento, il termine ultimo per l'iscrizione è fissato a lunedì 6 febbraio 2023.

Gli Istituti scolastici che intendono formalizzare la loro partecipazione sono tenuti a completare il modulo <https://forms.gle/w1VwyHZanQxgWV3i7> e ad inviare all'indirizzo di posta certificata istituzionale [bgis03200c@pec.istruzione.it](mailto:bgis03200c@pec.istruzione.it) la seguente documentazione (scaricabile al link <https://www.nattabg.edu.it> nella sezione dedicata):

1. domanda di iscrizione
2. dichiarazione sostitutiva di atto notorio allergie/intolleranze alimentari
3. scheda di autorizzazione al trattamento dei dati personali dello studente
4. copia della ricevuta di versamento di **200,00 €** (a copertura delle spese organizzative);  
Iban su Conto Tesoreria: IT 06 J 01000 03245 1303 0030 9960 codice tesoreria: 0309960  
Causale: "contributo spese organizzative Gara Nazionale di Chimica 2023"
5. copia dei programmi didattici svolti nelle materie di indirizzo (Chimica analitica e strumentale, Chimica organica e biochimica, Tecnologie chimiche industriali) nel terzo e nel quarto anno di corso di studi.

Per ragioni organizzative e di sicurezza, gli studenti dovranno essere muniti di un documento di identità personale, in corso di validità, della tessera sanitaria, della calcolatrice scientifica (non programmabile), camice da laboratorio e occhiali protettivi.

Per ulteriori indicazioni e aggiornamenti, si consiglia agli Istituti interessati di consultare periodicamente il sito web <https://www.nattabg.edu.it>, dove sarà disponibile una sezione appositamente dedicata alla Gara.





**Ministero dell'istruzione e del merito**

I.S.I.S. "Giulio Natta"

via Europa, 15 – 24125 Bergamo – Tel: 035 319376 Fax: 035 316449

C.F.: 80031940168 – Cod. mecc.: BGIS03200C

email Peo: [bgis03200c@istruzione.it](mailto:bgis03200c@istruzione.it); Pec:

[bgis03200c@pec.istruzione.it](mailto:bgis03200c@pec.istruzione.it);

web: [www.nattabg.edu.it](http://www.nattabg.edu.it)

---

Contatti:

per eventuali informazioni di carattere amministrativo, organizzativo e didattico

- DSGA – sig. ra Eleonora Maccarrone – [dsga@nattabg.edu.it](mailto:dsga@nattabg.edu.it)

- Prof.ssa Lorenzi Laura - [lorenzi.laura@nattabg.edu.it](mailto:lorenzi.laura@nattabg.edu.it)

Confidando nella più larga partecipazione, porgo distinti saluti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

*prof.ssa Maria Amodeo*

*(Firmato digitalmente)*



ISTITUTO TECNICO indirizzo CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE  
articolazioni CHIMICA E MATERIALI, BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI, BIOTECNOLOGIE  
SANITARIE LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE  
ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LE NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA