

# CAMPIONATI INTERNAZIONALI DI GIOCHI MATEMATICI

Anche quest'anno il nostro Istituto, in collaborazione con il Centro di ricerca PRISTEM dell'Università Bocconi, organizza le semifinali dei

[Giochi Matematici Bocconi - Campionati Internazionali \(unibocconi.it\)](http://unibocconi.it)

“Logica, intuizione e fantasia “ è il loro slogan. Vuole comunicare con immediatezza che i “Campionati Internazionali di Giochi Matematici” sono delle competizioni matematiche ma che, per affrontarle, non è necessaria la conoscenza di nessun teorema particolarmente impegnativo o di formule troppo complicate. Occorre invece la capacità di ragionare, un pizzico di fantasia e quell'intuizione che fa capire che un problema apparentemente difficile è in realtà più semplice di quello che si poteva prevedere; occorre soprattutto una voglia matta di giocare e di confrontarsi con se stessi e i compagni. Un gioco matematico è un modo appassionante di avvicinarsi alla matematica, di approfondirne alcuni aspetti per chi già guarda con interesse ai suoi contenuti e di scoprirla sotto una luce nuova per chi finora non aveva trovato le giuste motivazioni. È un problema con un enunciato divertente e intrigante, che suscita curiosità e la voglia di fermarsi un po' a pensare. Meglio ancora se la stessa soluzione sorprenderà poi per la sua semplicità ed eleganza.

Concretamente, i “Campionati Internazionali di Giochi Matematici” sono una gara, giunta quest'anno alla sua **30<sup>a</sup> edizione**, articolata in quattro fasi nelle quali i concorrenti saranno di fronte ad un certo numero di quesiti, di solito tra 8 e 10, che devono risolvere (indicativamente) in 60 o 90 minuti per la categoria C1 e in 90 o 120 minuti per le altre categorie.

Le **QUATTRO FASI** sono:

- i Quarti di finale che si terranno **online** il 4 marzo 2023;
- le Semifinali che si terranno **in presenza presso il nostro Istituto (via Era)** il 18 marzo 2023;
- la Finale nazionale che si svolgerà a Milano, in Bocconi, il 13 maggio 2023;
- la Finalissima internazionale, prevista a Wroclaw, in Polonia, il 25 e 26 agosto 2023.

## CATEGORIE.

**C1** (per gli studenti di prima e seconda della scuola sec. di I grado);

**C2** (per gli studenti di terza della scuola sec. di I grado e di prima della scuola sec. di II grado);

**L1** (per gli studenti di seconda, terza e quarta della scuola sec. di II grado);

**L2** (per gli studenti di quinta della scuola sec. di II grado e del primo biennio universitario);

**GP** ("grande pubblico" riservato agli adulti, dal 3° anno di università. ai classici 99 anni di età);

La nostra scuola e cioè l'Istituto Comprensivo di Li Punti – Sassari sarà la sede delle **SEMIFINALI**, per cui siamo lieti di invitare tutte le istituzioni scolastiche a partecipare all'iniziativa, iscrivendo quegli alunni che vorranno mettere alla prova la loro intuizione e che hanno voglia di divertirsi.

## ISCRIZIONI

**Leggere con attenzione TUTTO IL REGOLAMENTO nella pagina di apertura del form, in particolare la sezione "Istruzioni per il pagamento della quota di iscrizione".**

Per partecipare occorrono due condizioni (entrambe):

- **il versamento della quota di iscrizione** (8 Euro per ogni concorrente);

Per partecipare occorre versare 8 Euro sul c/c postale n. 478271 intestato a Università Bocconi - Milano, oppure tramite bonifico bancario, intestato a "Università Bocconi - Milano", c/o Banca Popolare di Sondrio AG. 11, Via Bocconi 8, 20136 Milano, IBAN IT55 E056 9601 6100 0000 2000 X88 specificando, in entrambi i casi la causale "Giochi Matematici".

P.I. 03628350153

C.F. 80024610158

- **la compilazione della scheda di iscrizione sul nostro **FORM ONLINE****

Quest'anno per l'iscrizione cumulativa non è previsto l'inserimento dei nominativi dei partecipanti da parte del docente che effettua l'iscrizione (i singoli concorrenti dovranno poi iscriversi sulla piattaforma dei giochi <https://gare.giochimatematici.unibocconi.it/>). **Ci è stato segnalato un problema nel form di iscrizione riguardante un errore nell'accettazione del Codice fiscale, questo errore avviene con Google Chrome, nel caso accadesse è necessario cambiare browser.**

**TERMINE ULTIMO PER LE ISCRIZIONI: 15 FEBBRAIO 2023**

Per maggiori informazioni potete consultare i siti:

- [Giochi Matematici Bocconi - Campionati Internazionali \(unibocconi.it\)](http://unibocconi.it)
- <https://giochimatematici.unibocconi.it/index.php/gare/campionati/18-campionati-internazionali-di-giochi-matematici>

oppure scrivere alla responsabile locale

Ins. Alessandra Santoni [SSIC85100T@istruzione.it](mailto:SSIC85100T@istruzione.it) oppure a [santoni.ales@gmail.com](mailto:santoni.ales@gmail.com)

**ISTITUTO COMPRESIVO "LI PUNTI "**

**Via Era - LI PUNTI**

**07100 Sassari**