



CAMPIONATI INTERNAZIONALI DI GIOCHI MATEMATICI 2022

Centro PRISTEM-Università Bocconi

XXIX Edizione

Al via l'edizione 2022 dei **Campionati Internazionali di Giochi Matematici!**

Anche per questa edizione:

QUARTI DI FINALE ONLINE

SEMIFINALI ONLINE o IN PRESENZA.

I "Campionati internazionali di Giochi matematici" sono una gara articolata nella fase nazionale in tre momenti:

- i **quarti di finale** (che si terranno online Sabato 5 Marzo 2022);
- la **semifinale** (che si terrà nelle diverse sedi, in presenza oppure online, il 26 Marzo 2022);
- la **finale nazionale** (che, se la situazione sanitaria lo consentirà, si svolgerà a Milano, in Bocconi, il 14 Maggio 2022).

E la **finalissima internazionale** a Losanna, a fine Agosto 2022.

In ognuno di questi momenti (quarti di finale, semifinale, finale e finalissima internazionale), i concorrenti saranno di fronte ad un certo numero di quesiti (di solito, tra 8 e 10) che dovranno risolvere in un tempo assegnato.

I **QUARTI DI FINALE**, sono la novità di quest'anno, si svolgeranno **esclusivamente online Sabato 5 Marzo 2022 alle ore 15.00**. I concorrenti regolarmente iscritti riceveranno un'opportuna comunicazione sulle modalità di partecipazione dagli organizzatori della manifestazione. I primi classificati di ogni sede locale (circa il 40% degli effettivi partecipanti; la relativa percentuale per ogni categoria sarà comunque precisata prima della prova) verranno ammessi alle Semifinali; secondo le difficoltà degli esercizi, per essere ammessi alle Semifinali, potrà essere richiesto anche un numero minimo di esercizi correttamente risolti.

I Quarti di finale saranno preceduti la settimana precedente da un allenamento che servirà anche per permettere ai concorrenti di familiarizzare con la piattaforma che ospiterà la gara. Per i concorrenti che non hanno superato i Quarti di finale, è prevista nel mese di Marzo una gara "di consolazione" con classifica autonoma a livello nazionale.

LE **SEMIFINALI** si terranno presso il **Liceo Scientifico A. Volta di Reggio Calabria, Sabato 26 Marzo 2022 alle ore 14.30 (in presenza se le condizioni sanitarie lo permetteranno)**. Qualora, a causa dell'andamento dell'epidemia, o delle disposizioni sanitarie e/o dell'organizzazione scolastica non sarà impossibile svolgere la gara *in presenza*, la semifinale si svolgerà online.

Il cambio di modalità della prova da quella in presenza a quella online sarà comunicato dalla sede entro il 10 Marzo 2022.

Per le Semifinali svoltesi in presenza, i primi classificati (circa il 10% degli effettivi partecipanti; per ogni categoria la relativa percentuale sarà precisata prima dello svolgimento della gara) verranno ammessi alla fase successiva ovvero alla Finale nazionale; secondo le difficoltà degli esercizi, per accedere alla Finale nazionale, potrà essere richiesto anche un numero minimo di esercizi correttamente risolti. Le Semifinali online avranno invece proprie classifiche, senza in generale ammissione alla Finale nazionale: potrà parteciparvi solo il primo classificato di ogni categoria (nelle sedi online).

Tale **FINALE NAZIONALE**, si svolgerà a Milano, presso l'Università Bocconi, nel **pomeriggio di Sabato 14 Maggio 2022**, se consentito dalla situazione sanitaria nazionale. In questa occasione verrà selezionata la squadra che rappresenterà l'Italia alla **finale internazionale di Losanna di fine Agosto**. La squadra sarà costituita per ciascuna delle categorie L1, L2, GP dai primi tre classificati e dai primi cinque classificati per ciascuna delle categorie C1 e C2. Interessanti e divertenti premi aspettano comunque i migliori finalisti.

La **FINALE INTERNAZIONALE** si terrà presso l'École Polytechnique Fédérale (EPFL) di Losanna a fine Agosto 2022. In caso di sopravvenuta impossibilità per motivi sanitari, la gara si svolgerà online.

CATEGORIE

Le difficoltà dei giochi sono previsti in funzione delle diverse categorie:

- C1 (per gli studenti di prime e seconda della scuola secondaria di primo grado);
- C2 (per gli studenti di terza della scuola secondaria di primo grado e di prima della scuola secondaria di secondo grado);
- L1 (per gli studenti di seconda, terza e quarta della scuola secondaria di secondo grado);
- L2 (per gli studenti di quinta della scuola secondaria di secondo grado e del primo biennio universitario);
- GP ("grande pubblico" per gli adulti, dal terzo anno di università... ai classici 99 anni di età, che non possono competere nella categoria HC);
- HC (alta competizione: gli adulti, dal terzo anno di università... ai classici 99 anni di età, che si sono classificati al primo o al secondo o al terzo posto nelle finali nazionali delle categorie L2 o GP in una delle ultime dieci edizioni).

ISCRIZIONI

Si raccomanda di leggere con attenzione TUTTO IL REGOLAMENTO

<https://forms.unibocconi.it/matematica/>

Per **iscriversi** occorrono due condizioni (entrambe):

- 1) Versamento quota d'iscrizione **8 Euro**, per ogni concorrente, da intendersi come contributo al rimborso delle spese sostenute per l'organizzazione della manifestazione;
- 2) Compilazione della scheda d'iscrizione **on-line** reperibile sul sito

<https://forms.unibocconi.it/matematica/>

Le iscrizioni si chiuderanno il 24 Febbraio 2022

Per informazioni:

email: csarubbo@gmail.com

tel: 3297630047

La responsabile
Caterina Sarubbo