

# Campionati Internazionali di Giochi Matematici

## Edizione 2014

Ritorna l'appuntamento con i Campionati Internazionali di Giochi Matematici, organizzati in Italia dal Centro Eleusi dell'Università Bocconi di Milano in collaborazione con la Federazione Francese di Giochi Matematici. La manifestazione, giunta alla venticinquesima edizione nel mondo e alla diciottesima in Italia, coinvolge concorrenti provenienti da Paesi di tutto il mondo: Francia, Italia, Tunisia, Ciad, Niger, Svizzera, Belgio, Olanda, Lussemburgo, Slovacchia, Slovenia, Polonia, Canada, Marocco, Algeria, Giappone, Russia, Ucraina.

I giochi matematici nascono dall'esigenza di sdrammatizzare la matematica agli occhi degli studenti e del grande pubblico per offrirla al di fuori del contesto scolastico in una cornice diversa e divertente.

Per risolvere gli esercizi proposti sono sufficienti un pizzico d'intuizione, un po' di fantasia, una punta di logica, una manciata di perseveranza e qualche cubetto d'astuzia.

### **Date e regolamento**

I "Campionati internazionali di Giochi matematici" sono una gara, articolata in tre fasi: le **semifinali**, che si terranno nelle diverse sedi il **22 marzo 2014(ore 14,30)**, la finale nazionale, che si svolgerà a Milano presso l'Università Bocconi il **10 maggio 2014**, e la finalissima internazionale, prevista a **Parigi a fine agosto 2014**.

In ognuna di queste competizioni (semifinale, finale e finalissima internazionale), i concorrenti saranno di fronte ad un certo numero di quesiti (di solito, 8-10) che devono risolvere in 90 minuti (per la categoria C1) o in 120 minuti, per le altre categorie.

**CATEGORIE.** Le difficoltà dei "giochi" sono previste in funzione delle diverse categorie:

**C1** (per gli studenti di prima e seconda media);

**C2** (per gli studenti di terza media e prima superiore);

**L1** (per gli studenti di seconda, terza e quarta superiore);

**L2** (per gli studenti di quinta superiore e del primo biennio universitario).

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

La **finale nazionale**, che si svolgerà a Milano presso l'Università Bocconi il 10 maggio 2014, selezionerà la squadra che rappresenterà l'Italia alla **finale internazionale di Parigi** di fine agosto 2014. La squadra sarà costituita dai primi cinque classificati delle categorie C1 e C2 e dai primi tre classificati delle categorie L1, L2 ,GP.

Numerosi premi saranno inoltre assegnati ai migliori finalisti.

Ad **Arezzo** la semifinale del **22 marzo** si svolgerà alle **14.30** presso:  
**Liceo Scientifico “Francesco Redi”**  
**Via Leone Leoni, 38**  
**I partecipanti possono presentarsi a partire dalle 14.00, salvo diversa comunicazione degli organizzatori locali.**

I primi classificati di ogni semifinale verranno ammessi alla fase successiva ovvero alla finale nazionale. Secondo le difficoltà degli esercizi potrà essere richiesto, per accedere alla finale nazionale, un numero minimo di esercizi correttamente risolti. Tale numero verrà precisato prima della gara.

**Per ogni ulteriore informazione contattare:**

**( 02-58365618 – 02-58365927 – 02-58362670**

**e-mail: [pristem@unibocconi.it](mailto:pristem@unibocconi.it)**

**Per informazioni sulla gara di zona Telefonare al Liceo Scientifico “F. Redi” di Arezzo tel 0575-27633 (fax 0575-28389) chiedendo della responsabile di zona Prof.ssa Velia Guiducci ( e-mail [velia.guiducci@istruzione.it](mailto:velia.guiducci@istruzione.it)) o della Prof.ssa Gea Maestri.**