



*Progetto Lauree Scientifiche - Unione Matematica Italiana  
Progetto Olimpiadi della Matematica*



# Incontri Olimpici 2012

*Stage per insegnanti su argomenti di matematica olimpica  
Grand Hotel San Michele, Cetraro (CS)  
7-10 ottobre 2012*

**HOME PAGE:** [http://www.dma.unifi.it/~mugelli/Incontri\\_Olimpici\\_2012](http://www.dma.unifi.it/~mugelli/Incontri_Olimpici_2012)

## DI COSA SI TRATTA

Lo stage “Incontri Olimpici 2012” si pone come obiettivo la formazione di competenze su argomenti extra-curricolari che i docenti partecipanti possano spendere a livello locale organizzando a loro volta stage su argomenti di matematica olimpica rivolti agli studenti delle scuole secondarie.

## A CHI E' RIVOLTO

Gli Incontri Olimpici sono rivolti a docenti della scuola secondaria superiore, non necessariamente responsabili distrettuali delle Olimpiadi della Matematica, che abbiano già maturato una qualche esperienza riguardo a stage locali su argomenti tipici delle competizioni matematiche. Il MIUR riconosce ufficialmente il Convegno ai fini dell'aggiornamento con esonero dal servizio (cfr. circ. prot. n. del )

Verrà quindi rilasciato regolare attestato di partecipazione a coloro che ne faranno richiesta.

## PROGRAMMA

Lo stage è articolato in giornate dedicate ciascuna a una delle principali sezioni della matematica olimpica. Le mattinate sono dedicate a conferenze mentre i pomeriggi saranno dedicati ad attività di laboratorio su temi correlati a quelli affrontati la mattina. Una discussione sull'attività svolta concluderà la giornata.

Domenica 7/10 – Tema della giornata: ARITMETICA

09.00 – 10.30 Dott. Andrea Maticic (SNS – Pisa)

11.00 – 12.30 Dott. Claudio Filippo Bianchi (SNS – Pisa)

16.00 – 18.30 Laboratorio e discussione finale

Lunedì 8/10 – Tema della giornata: COMBINATORIA

09.00 – 10.30 Prof. Pietro De Falco (L.S. L. Pepe – Ostuni BR)

11.00 – 12.30 Prof.ssa Claudia Menotti (IIS B. Russell, Guastalla RE)

16.00 – 18.30 Laboratorio e discussione finale

Martedì 9/10 – Tema della giornata: ALGEBRA

09.00 – 10.30 Prof. Paolo Francini (MIUR - Roma)

11.00 – 12.30 Prof. Francesco Morandin (Univ. Parma)

16.00 – 18.30 Laboratorio e discussione finale

Mercoledì 10/10 – Tema della giornata: GEOMETRIA

09.00 – 10.30 Prof. Ludovico Pernazza (Univ. Pavia)

11.00 – 12.30 Dott. Luca Ghidelli (SNS – Pisa)

16.00 – 18.30 Laboratorio e discussione finale

Le attività pomeridiane saranno a cura di Claudio Filippo Bianchi, Luigi Corvacchiola, Gabriele Della Torre, Luca Ghidelli

## DOPO LO STAGE

A qualche mese di distanza dallo stage, in occasione della finale nazionale di Cesenatico si terrà una riunione dei partecipanti allo scopo di avere un feedback sulla ricaduta del lavoro svolto a livello di organizzazione di stage locali indirizzati agli studenti.

## LOGISTICA

Lo stage si svolgerà presso il Grand Hotel San Michele di Cetraro. Per chi lo desidera è possibile il soggiorno presso la struttura, la prenotazione alberghiera va effettuata direttamente al Grand Hotel San Michele (<http://www.sanmichele.it>) a cura del partecipante citando la partecipazione agli Incontri Olimpici 2012. Se avvistato per tempo il Grand Hotel San Michele è in grado di organizzare un servizio shuttle (costo a carico del partecipante) da e per le stazioni di Paola o di Cetraro oppure da e per l'aeroporto di Lamezia Terme. Si invita a chiedere informazioni in merito al momento della prenotazione.

## COME ISCRIVERSI

Le domande di partecipazione allo stage si effettuano online compilando il modulo presente all'indirizzo:  
[http://olimpiadi.dm.unibo.it/incontri\\_olimpici\\_2012--34.html](http://olimpiadi.dm.unibo.it/incontri_olimpici_2012--34.html)

E' possibile iscriversi fino al 30 settembre 2012. Non è prevista nessuna quota di partecipazione.

## FONDI STRUTTURALI EUROPEI (P.O.N.)

In data 5 aprile 2011 è stata pubblicata dal MIUR la [Circ. prot. n. 4462 del 31 marzo 2011 e allegati](#): Programmazione dei Fondi Strutturali 2007/2013 - Avviso per la presentazione delle proposte relative alle Azioni previste dal Programma Operativo Nazionale: "Competenze per lo Sviluppo" - 2007IT051PO007 - finanziato con il FSE. Anno scolastico 2012/13.

Nel paragrafo 2, sezione *Iniziativa per gli allievi*, obiettivo C4 la circolare recita: *Nell'ambito della "Area organizzativo/gestionale" del progetto sono ammissibili le spese per l'iscrizione degli allievi ai concorsi e quelle per la partecipazione dei tutor dell'istituto a iniziative di formazione per i formatori promosse ad hoc dai soggetti organizzatori delle competizioni.*

Gli Incontri Olimpici 2012 rientrano in questa tipologia ovvero è possibile, per i partecipanti provenienti da Calabria, Campania, Puglia e Sicilia, l'utilizzo dei fondi strutturali europei per la partecipazione allo stage.

## COME RAGGIUNGERE LA SEDE DELLO STAGE

### **In auto:**

seguire l'autostrada Salerno-Reggio Calabria e uscire a Lagonegro Nord poi proseguire per la statale 18 costiera in direzione sud oppure uscire a Spezzano Terme e seguire la statale 283 fino a Cetraro.

L'Hotel si trova lungo la S.S. 18, in posizione isolata a 2-3 Km a nord di Marina di Cetraro, alle coordinate GPS: N 39°32.349, E15°54.196

### **In treno:**

la fermata dei treni Eurostar più vicina è la stazione di Paola, da cui è possibile proseguire con un treno locale per Cetraro.

### **In aereo:**

l'aeroporto più vicino è Lamezia Terme (circa 75Km) da cui è possibile raggiungere Cetraro in treno o in autobus.

Per ulteriori informazioni:

**Unione Matematica Italiana**, piazza Porta San Donato 5 – 40126 Bologna.

Email: [dipmat.umi@unibo.it](mailto:dipmat.umi@unibo.it), Tel: 051-243190

**Dott. Francesco Mugelli**, Dip. di Sistemi e Informatica, via di S. Marta 3 – 50139 Firenze.

Email: [francesco.mugelli@unifi.it](mailto:francesco.mugelli@unifi.it), Tel: 055-4796254

**Grand Hotel San Michele**, Loc. Bosco, 8/9 - 87022 Cetraro (CS)

Email: [info@sanmichele.it](mailto:info@sanmichele.it), Tel.: 0982 91012, Fax: 0982 91430