

Sito	www.pizzut.it
Data	08/07/2009
Lettori	

Olimpiadi di Informatica: Banca d'Italia offre borsa di studio per uno stage ai migliori studenti italiani

La Banca d'Italia premia i più brillanti studenti che hanno partecipato alle Olimpiadi italiane di Informatica 2008 con una borsa di studio, che permetterà loro di seguire uno stage. Lo stage si svolgerà presso il centro Yahoo Research Europe di Barcellona e permetterà ai ragazzi di lavorare a fianco di esperti informatici seguendo lo sviluppo di un progetto e contribuendo alla sua implementazione.

La cerimonia di premiazione si è svolta questa mattina a Roma, presso la sede dell'Istituto a Palazzo Koch, alla presenza del Governatore Mario Draghi.

Gli studenti premiati, che fanno parte del gruppo di vincitori delle Olimpiadi Italiane di Informatica dello scorso anno, sono:

- ? Riccardo Morandin, del Liceo Scientifico "Marconi" di Conegliano (TV)
- ? Daniele Schirru, dell'Istituto Tecnico Industriale "Giua" di Cagliari
- ? Maurizio Zucchelli, del Liceo Scientifico "Leonardo" di Brescia
- ? Francesco Dondi, del Liceo Scientifico "Fermi" di Bologna
- ? Roberto Domenella, dell'Istituto Tecnico Industriale "Mattei" di Recanati (MC)

Le Olimpiadi Internazionali di Informatica (IOI) sono organizzate per l'Italia dall'AICA (Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico) insieme al Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca.

Dall'Italia alle Olimpiadi Internazionali di Informatica 2009

Lanciate dall'UNESCO nel 1989, le Olimpiadi Internazionali di Informatica sono una gara a cadenza annuale basata sull'abilità di risoluzione di problemi con il computer e sono riservate a studenti di età inferiore ai 20 anni, inquadrati in rappresentative nazionali provenienti da più di 80 paesi partecipanti. Attraverso un percorso di selezioni articolato in più fasi (per istituto, territoriale ed infine nazionale), passato nel 2008 dalla durata di uno alla durata di due anni, viene definita la rosa di candidati fra cui scegliere il team che rappresenta i colori italiani alle Olimpiadi Internazionali di Informatica.

La squadra IOI 2009

Per l'edizione 2009, che si terrà a Plovdiv, in Bulgaria, dall'8 al 15 agosto, la squadra italiana è stata appena formata, al termine di lunghi allenamenti, scegliendo fra i 9 finalisti 2008 ancora in età per partecipare e fra i primi classificati nelle selezioni territoriali.

Sito	www.pizzut.it
Data	08/07/2009
Lettori	

La squadra è composta da:

- ? Maximilian Alber dell'ITI Max Valier di Bolzano
- ? Massimo Cairo, del Liceo Scientifico "Marconi" di Milano – già vincitore di una medaglia d'argento alle IOI 2008 del Cairo (Egitto) e di una medaglia di bronzo alle IOI 2007 in croazia
- ? Paolo Comaschi, del Liceo Scientifico "Cassini" di Genova, già vincitore di due medaglie di bronzo alle IOI 2007 e 2008
- ? Giovanni Paolini del Liceo Scientifico "Copernico" di Brescia

Accanto ai quattro titolari sono state selezionate anche due riserve: Andrea Fogari, dell'Istituto Superiore di Istruzione Statale "Dante Alighieri" di Gorizia e Matteo Nardi de Liceo Scientifico "Alberghetti" di Imola (BO).

L'Italia partecipa alle Olimpiadi Internazionali di Informatica dal 2000 con crescente successo. L'iter di selezione attualmente in corso ha coinvolto 13.000 studenti di oltre 500 istituti; nelle otto edizioni finora disputate gli studenti italiani hanno conquistato 22 medaglie: un oro, sette argenti e quattordici bronzi. A testimonianza del grande interesse suscitato da questa iniziativa, le Olimpiadi Internazionali di Informatica del 2012 saranno organizzate nel nostro paese, a Milano.

Per ulteriori informazioni visitare il sito www.aicanet.it

AICA – Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico, è un ente non profit indipendente e la più importante associazione professionale del settore, che ha come finalità lo sviluppo delle conoscenze informatiche in tutti i suoi aspetti scientifici, economici, sociali ed educativi. Le Olimpiadi di Informatica sono uno degli esempi della collaborazione di AICA con il MIUR, collaborazione che – oltre ad agevolare la diffusione dei programmi di certificazione europei ECDL ed EUCIP nelle scuole e nelle università – ha portato all'accREDITAMENTO di AICA come soggetto in grado di collaborare con l'Amministrazione scolastica nella promozione e realizzazione di gare e competizioni nazionali e internazionali.

IOI (International Olympiads of Informatics): Le IOI sono una delle sei olimpiadi scientifiche internazionali (insieme a quelle di matematica, fisica, chimica, biologia e astronomia) dedicate agli studenti delle scuole medie superiori di tutto il mondo. L'obiettivo primario delle IOI è quello di stimolare nei giovani l'interesse per la risoluzione di problemi complessi con l'utilizzo di tecnologie informatiche.

Un altro importante obiettivo consiste nel raggruppare talenti provenienti da diverse nazioni per far loro condividere esperienze scientifiche e favorire scambi culturali. Le IOI sono organizzate ogni anno da una delle nazioni partecipanti. Alla prima edizione tenutasi in Bulgaria nel 1989 parteciparono 13 nazioni, il numero è cresciuto rapidamente e all'edizione 2008 sono stati circa 80 i paesi rappresentati.