

Campioni di informatica crescono: formata la squadra italiana che parteciperà alle Olimpiadi Internazionali di Informatica 2011 (Luglio, Thailandia)

Milano, 22 giugno 2011 – Anche l'Italia è un paese di giovani talenti del computer: ogni anno i nostri eccellenti studenti si mettono in gioco sfidando i coetanei di tutto il mondo alle Olimpiadi Internazionali di Informatica, che si svolgeranno quest'anno in Thailandia a Pattaya City, dal 23 al 29 luglio. Ne dà notizia AICA (Associazione italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico), che si occupa di questa iniziativa per l'Italia, in collaborazione con il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.

La squadra di campioni che parteciperanno alla competizione, composta da quattro studenti delle scuole superiori, è stata selezionata con un percorso in diverse fasi (selezioni scolastiche, territoriali, nazionali) culminato con le Olimpiadi Italiane di Informatica 2010, tenutesi lo scorso novembre a Sirmione.

Da esse è uscito un piccolo gruppo di “probabili olimpici”; sono stati valutati in ulteriori incontri da un Gruppo Selezionatori e Allenatori, composto da docenti universitari e ricercatori selezionati dal Comitato Olimpico, arrivando infine a scegliere gli Olimpici 2011.



La squadra olimpica

A partire per la Thailandia per difendere i nostri colori 4 studenti, tutti di provenienza dal Liceo Scientifico: **Giovanni Campagna** (V Liceo Scientifico M.Grigoletti di Pordenone), **Luca Wehrstedt** (V Liceo Scientifico Copernico di Bologna), **Giuliano Gregori** e **Tommaso Spanò** (entrambi studenti della V Liceo Scientifico Guglielmo Oberdan di Trieste). Sono state scelte anche due riserve: Giulio Garbi, dell'ITI G.Cesare Faccio di Vercelli e Federico Poli, del Liceo Scientifico Copernico di Brescia.

I ragazzi saranno accompagnati da **due allenatori**: Luigi Laura dell'Università La Sapienza di Roma e Stefano Maggiolo dell'Università di Trieste, e saranno seguiti fino alla partenza da alcuni tutor – tutti ex olimpici attualmente laureandi, dottorandi o ricercatori.

I quattro ragazzi proveranno ad arricchire il nostro già ricco **medagliere**, che conta 29 medaglie (1 oro, 11 argenti e 17 bronzi) vinte dal 2000, anno in cui l'Italia ha iniziato a prendere parte alla competizione; dovranno vedersela con concorrenti molto agguerriti, provenienti da decine di paesi del mondo: all'ultima edizione, svoltasi nel 2010 in Canada, hanno partecipato studenti provenienti da 83 paesi.

“Le Olimpiadi Internazionali di Informatica sono il momento culminante di un percorso che coinvolge in partenza, alle selezioni scolastiche, centinaia di istituti e migliaia di studenti nel nostro paese, tutti accomunati dall'interesse per questa disciplina e sostenuti da insegnanti motivati e consapevoli del ruolo chiave che essa deve giocare nella formazione dei giovani” spiega **Giulio Occhini, direttore di AICA**.

Da alcuni anni inoltre ai 5 migliori classificati alle Olimpiadi Italiane la **Banca d'Italia assegna 5 borse di studio** per stage di perfezionamento all'estero. Il 13 Giugno scorso sono stati premiati a Palazzo Kock dal governatore Mario Draghi : **Giulio Garbi, Federico Poli, Giovanni Campagna, Leonardo Donelli e Daniele Castellana**. I 5 studenti seguiranno uno stage di perfezionamento presso il laboratorio IBM di Hursley (in Inghilterra).

Per saperne di più

Le Olimpiadi Internazionali di Informatica (IOI), avviate dal 1989 col patrocinio dell'UNESCO, sono una competizione che vede studenti di tutto il mondo di età inferiore ai 20 anni sfidarsi nella soluzione di problemi risolvibili attraverso

algoritmi, che bisogna prima creare e poi trasformare in programmi informatici. Le gare, in cui gli atleti delle squadre competono individualmente, si svolgono nell'arco di due giorni. **L'evento è organizzato ogni anno da una delle nazioni partecipanti e nel 2012 sarà proprio l'Italia ad ospitarlo.**

Nel nostro Paese le Olimpiadi di Informatica sono organizzate da **AICA** (Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico), in collaborazione con il **Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca**; l'iniziativa è guidata da un Comitato Olimpico, presieduto da Marta Genovì de Vita (membro di AICA e consulente del MIUR).

#

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. Per maggiori informazioni:
www.aicanet.it

###

Contatti

AICA

Ufficio Stampa AICA

Prima Pagina Comunicazione

Daniela Rovina, Linda Borsani

Vilma Bosticco, Caterina Ferrara

Tel. 02 76 45 50 39

Tel. 02 76 11 83 01