

Rivista	Corriere.it
Data	15 luglio 2015
Lettori	9.840.000

17/7/2015

Olimpiadi di Informatica, quattro liceali volano in Kazakhstan - Corriere.it

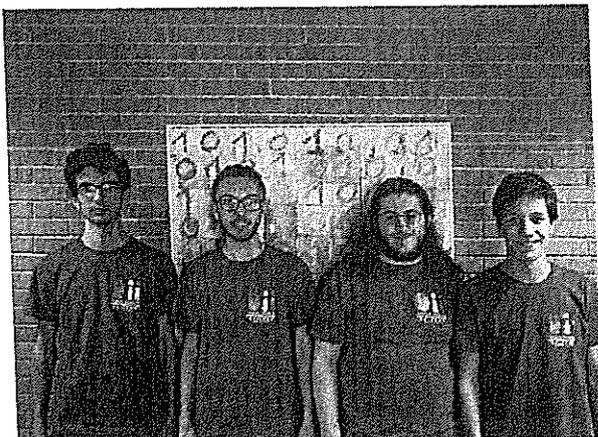
Stampa | Stampa senza immagine | Chiudi

AD ALMATY

Olimpiadi di Informatica, quattro liceali volano in Kazakhstan

Puntano al podio gli studenti selezionati per la Nazionale italiana. Dal 28 al 30, le gare individuali. L'«allenatore», Luigi Laura: «Ci vuole talento, passione e impegno»

di ANTONELLA DE GREGORIO



La squadra: da sinistra Filippo Baroni, Francesco Milizia, Dario Ostuni e Marco Donadoni

Un appassionato di karate che sogna un futuro da ricercatore matematico. Un fanatico di manga, che suona il pianoforte, ascolta musica rock e «da grande», si vede game designer. Il terzo ha nel cuore Sherlock Holmes, l'Australia e la chitarra. L'ultimo si divide tra l'amore per i film di fantascienza e il volontariato nei camp estivi per i più piccoli. Filippo, Dario, Francesco e Marco: sono i quattro studenti italiani che dal 28 al

30 luglio sfideranno colleghi, tra i 14 e i 20 anni, di 80 Paesi del mondo, alle **Olimpiadi Internazionali di Informatica** ad Almaty, in Kazakhstan. Per **Francesco Milizia**, dell'Istituto tecnico industriale «E. Majorana» di Brindisi, una riconferma nella squadra italiana, dopo la vittoria della medaglia d'argento nell'edizione 2014, che si è svolta a Taipei, Taiwan. Un debutto per gli altri: **Filippo Baroni**, che studia al Liceo Scientifico «Gandini» di Lodi; **Dario Ostuni**, dell'Isti «Cannizzaro» di Rho, Milano - scherzosamente definito «il marziano» dai compagni -; **Marco Donadoni**, liceale dello Scientifico «F. Lussana» di Bergamo.

COMPAGNIA

38% si sente



e di avere

talento, passione e impegno» - riassume **Luigi Laura** dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza, «allenatore» della squadra olimpica. Capacità straordinarie, «che consentiranno loro di risolvere problemi complessi creando un algoritmo in grado di risolverli», spiega. «Passione per la tecnologia, che non è solo videogame». E poi dedizione, allenamenti, il lavoro costante con gli insegnanti. La selezione procede per gradi: prima le competizioni scolastiche, poi quelle regionali, infine le Olimpiadi Italiane. Tra i migliori, il team dei Selezionatori individua la squadra Nazionale. E i talenti del bit quest'anno hanno anche ricevuto una borsa di studio della Banca d'Italia, per effettuare uno stage di due settimane in Inghilterra. In questi giorni, gli «olimpionici» sono al lavoro presso il laboratorio Ibm di Hursley in Gran Bretagna, con un tutor che li segue e gli fa sperimentare come si declini la tecnologia della loro passione con il mondo vero, quello dell'industria.

Mettiti alla prova con i problemi di Informatica:

1) [I taglialegna](#) 2) [Disuguaglianze](#) 3) [Grani magici](#)

[Le Olimpiadi del 2014: problemi e soluzioni](#)

MEDAGLIERE Tra meno di due settimane i «magnifici quattro» dovranno difendere il medagliere italiano, il più ricco tra quelli dei Paesi della Vecchia Europa: in 14 anni di partecipazione alle competizioni internazionali l'Italia ha conquistato 37 medaglie: 2 ori, 13 argenti e 22 bronzi. I ragazzi competeranno per due giornate di gare, affrontando individualmente le prove.

LE OLIMPIADI Le Olimpiadi di Informatica - una delle Olimpiadi scientifiche internazionali promosse dall'Unesco a partire dal 1989 - sono «una delle competizioni di punta nel Piano Nazionale di promozione delle eccellenze curato dal Miur», spiega **Carmela Palumbo**, direttore generale per gli Ordinamenti scolastici e la valutazione del ministero. «Ogni anno ci adoperiamo per giungere a risultati eccellenti e aumentare il coinvolgimento delle scuole, così da fare emergere sempre più numerosi i talenti digitali nascosti fra i banchi. Gli insegnanti, in questo senso, hanno un ruolo fondamentale: per questo da due anni insieme ad Aica (Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico. *ndr*) abbiamo attivato anche un percorso di formazione specifico sui contenuti tipici delle prove delle Olimpiadi, rivolto ai docenti delle materie tecniche e scientifiche».

15 luglio 2015 (modifica il 17 luglio 2015 | 09:51)