

26^A

SELEZIONE ITALIANA PER IL CONCORSO
DELL'UNIONE EUROPEA
DEI GIOVANI SCIENZIATI
E PER ALTRI EVENTI INTERNAZIONALI



2014

I GIOVANI E LE SCIENZE

OBIETTIVI

Avvicinare i giovani alla scienza e alla ricerca
Individuare e incoraggiare gli studenti migliori e più promettenti
Promuovere lo spirito di innovazione e di collaborazione in Europa
Favorire la partecipazione ai più prestigiosi eventi internazionali per gli studenti eccellenti



Con la collaborazione di



È una iniziativa del programma



NORME DI PARTECIPAZIONE E PREMI

1 L'iniziativa è riservata agli studenti italiani, singoli o in gruppo di non più di 3, con più di 14 anni il 1° settembre e meno di 21 anni il 30 settembre 2014, che frequentano le scuole secondarie di 2° grado o il 1° anno di università. È necessaria la conoscenza della lingua inglese. I vincitori delle precedenti edizioni non possono partecipare.

2 I candidati devono presentare studi o progetti originali e innovativi in qualsiasi campo scientifico. A titolo di esempio: acqua, scienze della terra, chimica, fisica, matematica, medicina, salute, scienze biologiche, scienze ambientali, energia (con particolare riferimento alle fonti rinnovabili e alle tecnologie dell'idrogeno), tecnologie dell'informazione, scienze sociali, ecc. Il testo scritto non deve superare le 10 pagine, con al massimo ulteriori 10 pagine (anche all'interno del testo) di eventuali grafici, foto, illustrazioni. È necessaria la sintesi in inglese non superiore a 1 pagina. Nella fase di ammissione la giuria esamina solo il documento cartaceo.

3 Tra i progetti pervenuti, la giuria, a suo insindacabile giudizio, decide i seguenti riconoscimenti:

A - I giovani e le scienze 2014

• Fino a 30 progetti invitati alla 26ª edizione de I giovani e le scienze, Milano, **2-5 maggio 2014**; tra questi finalisti vengono scelti i destinatari degli altri premi.

B - Partecipazione ad eventi internazionali

- 26° EUCYS, concorso dell'Unione europea per i giovani scienziati, con premi fino a € 7.000 e soggiorni studio, Varsavia (Polonia), 19-24 settembre 2014;
- 6ª INESPO, olimpiade internazionale dell'ambiente e della sostenibilità (www.inespo.org), Amsterdam (Olanda), 1-6 giugno 2014;
- 25ª settimana internazionale ricerca natura (www.sjf.ch), Zurigo e Alpi svizzere, 21-28 giugno 2014;
- 7ª IRS, Scuola internazionale di ricerca di Mosca (<http://www.irschool.ru>), Mosca, 20 giugno - 2 luglio 2014;
- 7ª ESI AMLAT, esposizione scientifica internazionale dell'America Latina (<http://esi-amlat2014.milset.ig>), Medellin (Colombia), 14-18 luglio 2014;
- ESE, esposizione scientifica europea di Milset (www.milset.org), luglio 2014;

- 56° LIYSF, forum internazionale giovanile della scienza (www.liysf.org.uk), Londra (Gran Bretagna), 23 luglio-6 agosto 2014;
- 18° SIWI, premio internazionale dell'acqua per i giovani, con un riconoscimento di \$ 5.000 (www.siwi.org), Stoccolma (Svezia), agosto 2014;
- 29ª Mostratec, fiera internazionale della tecnologia (www.mostratec.com.br), Novo Hamburgo (Brasile), 19-24 ottobre 2014;
- TISF, fiera scientifica internazionale di Taiwan (www.ntsc.gov.tw), febbraio 2015;
- 66ª ISEF, fiera internazionale della scienza e dell'ingegneria (www.societyforscience.org), Pittsburg (Stati Uniti), 10-15 maggio 2015;
- Partecipazione a Expo Sciences esteri: Belgio, Messico, Sud Africa.

C - Altri riconoscimenti

- "Premio speciale AICA" al migliore progetto sulle tecnologie della comunicazione e dell'informazione;
- "Premio speciale SCI" al migliore progetto di chimica;
- "Divento un astronomo", soggiorno studio presso l'Osservatorio astronomico di Asiago (www.pd.astro.it), luglio 2014;
- "You Scientist": una settimana da scienziato nei laboratori di genetica dell'Ifom, settembre 2014;
- Attestati di merito di prestigiose associazioni internazionali.

4 La Fast copre per i soli studenti tutte le spese di soggiorno a Milano e gli oneri (viaggio, soggiorno, quota di iscrizione) per la partecipazione dei vincitori agli eventi internazionali o alle manifestazioni in Italia. Rimangono a carico dei finalisti selezionati dalla Giuria i costi del viaggio per e da Milano.

5 Il progetto e la sintesi in inglese, unitamente a modulo di partecipazione (scaricabile dal sito www.fast.mi.it), certificato di iscrizione rilasciato dalla scuola/università o autocertificazione, 2 fototessere, fotocopia della carta d'identità e del codice fiscale devono pervenire via posta o consegnati a mano alla segreteria Fast entro il **28 febbraio 2014 ore 17.00**. Per quelli spediti via posta, fa fede il timbro postale. È richiesto anche il contestuale invio dei suddetti documenti via e-mail a giovaniescienze@fast.mi.it.

6 I nomi dei finalisti vengono comunicati dopo il 4 aprile 2014.

Con il patrocinio di



Edizione luglio 2013

I GIOVANI E LE SCIENZE 2014

P.le R. Morandi, 2 • 20121 Milano • Tel. 02.77790.308 • Fax 02.782.485

E-mail: giovaniescienze@fast.mi.it • Sito: www.fast.mi.it per aggiornamenti sul concorso