



2016

I GIOVANI E LE SCIENZE

FAST, Milano

9-11 APRILE 2016

con la collaborazione
e il contributo di



28^ª

SELEZIONE ITALIANA PER IL
CONCORSO DELL'UNIONE EUROPEA
DEI GIOVANI SCIENZIATI
E PER I PIÙ PRESTIGIOSI
EVENTI INTERNAZIONALI
DEGLI STUDENTI ECCELLENTI

PROGRAMMA INVITO

**VISITA ESPOSIZIONE
DEI 32 PROGETTI FINALISTI**

**CERIMONIA
DI PREMIAZIONE**

è una iniziativa del programma del MIUR

Presentazione

La scienza è ovunque: cura delle malattie, scoperta di nuove tecnologie, opportunità per la crescita economica, creazione di posti di lavoro, tecnologie della formazione, definizione e scoperta del nostro spazio nell'universo ... Dalla scienza otteniamo le soluzioni per migliorare la nostra vita. Perciò è fondamentale aumentarne il ruolo quale fattore motivante e ispiratore nelle scuole, nelle imprese e nelle istituzioni.

Servono giovani creativi, originali, fantasiosi, anche un po' sognatori, ma soprattutto fiduciosi nel futuro.

La Fast fa sua questa sfida e lo conferma il suo sforzo per promuovere e organizzare "I giovani e le scienze", selezione per il concorso dell'Unione europea dei giovani scienziati e per i più prestigiosi eventi internazionali degli studenti più meritevoli.

Nel 2016 tale manifestazione raggiunge la 28a edizione! Sono pochi gli eventi rivolti alle ragazze e ai ragazzi delle scuole superiori di 2° grado che possono vantare un simile traguardo; sono ancora meno quelli che coinvolgono tutti i campi della scienza e concetti importanti come innovazione, tecnologia, applicazioni, ambiente, cultura, ma pure gioventù, Europa, internazionalizzazione, democrazia, condivisione, amicizia, ... E molto ancora!

Anche gli obiettivi sono di ampio respiro: 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 Italia e nel contesto comunitario; stimolare la partecipazione ai più prestigiosi appuntamenti nel mondo.

La manifestazione "I giovani e le scienze" è organizzata dalla Fast fin dal 1989 su incarico della Direzione generale Ricerca della Commissione europea, che ha scelto la Federazione come National Organizer con il compito di selezionare i migliori talenti italiani da inviare alla finale del Concorso dell'Unione europea dei giovani scienziati. La 28a edizione di tale evento si tiene a Bruxelles dal 15 al 20 settembre 2016.

La Fast valorizza ulteriormente l'importante esperienza, scegliendo o accreditando pure le ragazze e i ragazzi più meritevoli per rappresentare l'Italia nei più prestigiosi eventi internazionali degli studenti eccellenti.

Per l'edizione 2016 sono arrivati 66 contributi realizzati da 151 studenti, di cui 102 maschi e 49 femmine. Provengono da 12 regioni in ordine decrescente di partecipazione: Piemonte, Sardegna, Lombardia, Puglia, Friuli Venezia Giulia, Emilia Romagna, Marche, Sicilia, Lazio, Abruzzo, Campania, Trentino Alto Adige. Le regioni non presenti sono: Basilicata, Calabria, Liguria, Molise, Umbria, Toscana, Valle D'Aosta, Veneto.

La finale di Milano del 9-11 aprile mette in mostra 29 progetti italiani e 3 invitati da Messico, Olanda e Spagna.

presentazione

3

Sabato 9 aprile

- 9.00-13.30 Arrivo dei finalisti a Milano e allestimento degli stand
 12.00-13.30 Pranzo snack, ristorante Cavour, Fast
 13.30 Presentazione e apertura della manifestazione
 14.00-17.00 Interviste della giuria
 14.00-19.00 Esposizione aperta al pubblico
 17.00 Partenza bus per 3M, Pioltello per primo gruppo
 17.30-19.00 Visita Museo per secondo gruppo
 18.00-20.30 Visita 3M e pizza offerta da 3M
 19.15 Cena in Fast per secondo gruppo
 20.30 Partenza da 3M e da Fast per rientro in hotel

Domenica 10 aprile

- 9.00-13.00 Visita guidata "Conoscere Milano" camminando per la città
 13.30-14.30 Pranzo in Fast
 15.00-18.00 Esposizione aperta al pubblico
 18.30 Consegna dei certificati di partecipazione ai finalisti, Fast
 19.00 "Vota lo stand", Fast
 19.15 Sapori d'Italia: cena con prodotti tipici portati dai finalisti dalle varie regioni, ristorante Cavour, Fast
 21.00 Rientro in hotel

Lunedì 11 aprile

- 9.00-13.00 Esposizione aperta al pubblico
 10.30 Registrazione dei partecipanti alla cerimonia di premiazione
 11.00 Cerimonia per la premiazione dei migliori progetti
 Coordinano: Stefano Rossini, presidente Fast;
 Alberto Pieri, segretario generale Fast
 Hanno confermato la partecipazione:
 . Daniela Aleggiani, Brand and corporate communications 3M
 . Bruno Marasà, direttore Ufficio d'informazione a Milano del Parlamento europeo
 . Armando De Crinito, direttore generale vicario Università ricerca e open innovation, Regione Lombardia
 . Andrea Mariani, direttore Comunicazione Xylem Water Solutions
 . Richard Myhill, direttore Liysf, London international youth science forum, Londra
 . Roberto Negrini, presidente Foist
 . Giulio Occhini, direttore generale Aica
 . Claudia Sorlini, presidente Comitato scientifico EXPO 2015
 . Cristina Tajani, assessore alle Politiche per il lavoro Sviluppo economico Università e ricerca, Comune di Milano
 . Fiorenza Viani, presidente Sci Lombardia
 13.00 Per i finalisti: pranzo, ristorante Cavour, Fast
 Per gli ospiti: cocktail offerto dal presidente della Fast
 14.00 Smontaggio stand e ritorno a casa dei finalisti



EUCYS 2015: cerimonia di apertura



EUCYS 2015: i partecipanti italiani

Sede

Fast, P.le R. Morandi 2, 20121 Milano
(da piazza Cavour in fondo a via del Vecchio Politecnico)

Mezzi pubblici

La Fast promuove la mobilità intelligente, perciò raccomanda l'uso dei mezzi pubblici di trasporto per raggiungere l'esposizione: MM1 rossa fermata Palestro; MM3 gialla fermata Turati o Montenapoleone; Tram 1 fermata Cavour; Bus 94 e 61 fermata Cavour.

La sede Fast si trova nell'area C di Milano. Dal lunedì al venerdì, dalle 7.30 alle 19.30, l'accesso in auto richiede il pagamento del pedaggio (www.areac.it).

Il parcheggio di piazzale Morandi richiede il pagamento del biglietto di accesso anche solo per carico e scarico.

Modalità di partecipazione

Tutti possono intervenire agli eventi programmati per "I giovani e le scienze 2016". La partecipazione è gratuita. La visita all'esposizione deve avvenire negli orari di apertura al pubblico: sabato 9 aprile dalle 14.00 alle 19.00, domenica 10 aprile dalle ore 15.00 alle 18.00 e lunedì 11 aprile dalle 9.00 alle 13.00. Solo le persone regolarmente iscritte, attraverso la compilazione e l'invio alla segreteria Fast della scheda allegata, possono partecipare alla cerimonia di premiazione di lunedì 11 aprile alle ore 11.00.

Le iscrizioni vengono accettate fino ad esaurimento dei posti disponibili. Solo i non ammessi vengono informati.

I ragazzi finalisti non devono inviare la scheda di registrazione.

Segreteria organizzativa

Per informazioni e iscrizioni rivolgersi a:

Segreteria Fast

Manuela Bergami

Piazzale R. Morandi 2, 20121 Milano

tel. 02 77790308, fax 02 782485

e-mail: giovaniescienze@fast.mi.it, www.fast.mi.it

Ufficio stampa

E.C. Partners

Via Gastone da Foix 1, 20141 Milano

e-mail: cinziaboschiero@gmail.com

cell. 338 9282504, tel./fax 0297370983

Servizio fotografico

Maurizio Casati

cell. 337 294929

e-mail: fotogiornal.mcasati@libero.it



2016
I GIOVANI E LE SCIENZE

9-11 APRILE 2016

I ragazzi finalisti non devono inviare la scheda di registrazione

(restituire alla Fast via fax al n. 02.782485 o via email a: giovaniescienze@fast.mi.it)

Nome

Cognome

Insegnante Genitore del/la ragazzo/a finalista (nome)

Altro (specificare)

Ente/Istituto

Funzione

Settore di attività

Indirizzo

Città

Cap. Provincia

Tel. Cell.

E-mail

Interviene agli eventi riportati di seguito (segnare con una X):

Visita dell'esposizione, Fast

- sabato 9 aprile, ore 14-19
- domenica 10 aprile, ore 15-18
- lunedì 11 aprile, ore 9-13

Cerimonia di premiazione, Fast

lunedì 11 aprile, ore 11.00 (registrazione dalle 10.30)

*Con riferimento al D.Lgs. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali",
autorizzo l'uso dei miei dati personali per essere informato sui programmi della Fast.*

Data Firma

scheda di iscrizione





Federazione delle associazioni
scientifiche e tecniche
fondata nel 1897

Piazzale R. Morandi, 2
20121 Milano
Tel. 02.77790308-304
Fax 02.782485



Commissione
europea

I Giovani e le Scienze 2016

SELEZIONE ITALIANA PER IL 28° CONCORSO
DELL'UNIONE EUROPEA DEI GIOVANI SCIENZIATI
E PER I PIÙ PRESTIGIOSI EVENTI INTERNAZIONALI
DEGLI STUDENTI ECCELLENTI

MEDAGLIA DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA



Ministero dell'Istruzione
dell'Università e della Ricerca



nell'ambito del programma del MIUR

. Valorizzazione delle eccellenze



PARLAMENTO EUROPEO
Ufficio d'informazione a Milano



con il patrocinio di

- . Parlamento europeo
- . Ufficio di informazione a Milano
- . Inaf-Osservatorio astronomico di Padova
- . Milset Europe
- . Sci-Società chimica italiana
- . Siwi-Stockholm Junior Water Prize
- . Ugis-Unione giornalisti italiani scientifici



Società Chimica Italiana



Unione
Giornalisti
Italiani
Scientifici



AICA



AZIENDA TRASPORTI MILANESI S.p.A.



FOIST

con il contributo di

- . Aica
- . ATM
- . Foist
- . Xylem Water Solutions
- . 3M

