

Da: I giovani e le scienze 2020 <fast-newsletter@elwood.cu.mi.it>
Oggetto: 24 gennaio 2020: concorso europeo I giovani e le scienze .
Data: 11/12/2019 16:27:50

IIS BORGHESE FARANDA PATTI Prot. 0014141 del 12/12/2019 (Entrata)

Gentili signore e signori,
mi preme richiamare l'attenzione di tutti i potenziali interessati (studenti, insegnanti, dirigenti scolastici, genitori con figli nei licei e negli istituti di secondo grado ...) sul concorso europeo **I giovani e le scienze**, riservato agli studenti delle scuole superiori tra i 14 e i 20 anni a settembre 2020.

Le scadenze

Le candidature con la compilazione dei moduli A con il progetto e B con le informazioni personali devono arrivare alla Fast via mail entro **venerdì 24 gennaio 2020**.

I finalisti dei 30 progetti scelti dalla Giuria devono presentare i loro lavori in appositi stand durante l'esposizione, seguita da premiazione, organizzata a Milano presso la Fast da sabato 7 a lunedì 9 marzo 2020.

Tipologia dei progetti

Studenti singoli o in gruppo di non più di tre devono presentare studi o progetti originali e innovativi in qualsiasi disciplina, campo scientifico, settore di ricerca, tecnologie e loro applicazioni.

Il testo scritto non deve superare le 10 pagine con al massimo altre 10 cartelle di eventuali grafici, tabelle, foto...

I premi e gli accreditamenti

Compatibilmente con i finanziamenti disponibili, la Fast conferisce alcuni **premi** sostenendo i costi (dall'aeroporto/stazione di partenza e ritorno). L'ospitalità a Milano è a carico della Federazione.

Gli **accreditamenti**, invece, sono segnalazioni motivate per consentire ai beneficiari di partecipare ai migliori eventi internazionali, ma con costi di viaggio e quota di iscrizione a loro carico. La Fast, comunque, apprezza l'eventuale contributo delle scuole o degli sponsor locali a sostegno dei meritevoli. Si riportano di seguito le principali opportunità:

A. I giovani e le scienze 2020

- fino a 30 progetti invitati alla 32a edizione de **I giovani e le scienze**, Milano, **7-9 marzo 2020**; tra questi finalisti vengono scelti i destinatari degli altri premi.

B. Partecipazione alla finale europea

- 32° **EUCYS**, concorso dell'Unione europea per i giovani scienziati, Salamanca (Spagna), 18-23 settembre. Viaggio e soggiorno a carico dell'Unione europea.

C. Accreditoamento ad eventi internazionali

- **ELHUYAR Science Fair**, Bilbao (Paesi Baschi, Spagna), 7-11 maggio
- **ISEF**, fiera internazionale della scienza e della ingegneria, Anaheim, (California-USA), 9-15 maggio
- **OKSEF**, fiera di scienza, energia, ingegneria, Smirne (Turchia), 11-15 giugno
- **ESI Vostok**, esposizione scientifica internazionale di MILSET EST, Almaty (Kazakhstan), 14-20 giugno
- **GENIUS**, olimpiade sulle questioni ambientali globali, Rochester (New York-USA), 15-20 giugno
- **LIYSE**, forum internazionale giovanile della scienza, Londra (Gran Bretagna), 29 luglio - 12 agosto
- **CASTIC**, competizione sulla scienza e sulla tecnologia, Changchun (Cina), luglio
- **ESE - Esposizione Scientifica Europea di Milset**, Suceava, (Romania), 26 luglio - 1 agosto
- **SIWI**, premio internazionale dell'acqua per i giovani, Stoccolma (Svezia), 23-29 agosto
- **Mostratec**, fiera internazionale della tecnologia, Novo Hamburgo (Brasile), 26-30 ottobre
- **ESI AMLAT**, esposizione scientifica internazionale di Milset America Latina, Santa Rosa, La Pampa (Argentina), 6-10 novembre
- **Expo Science Messico**, dicembre
- **ESI Asia**, esposizione scientifica internazionale di Milset Asia, Dubai (UAE), 12-15 dicembre
- **Expo science Messico**, dicembre
- **TISF**, fiera scientifica internazionale di Taipei (Taiwan), febbraio 2021
- **Exporecerca Jove**, Barcellona (Spagna), marzo 2021
- **I-FEST**, fiera della tecnologia, Monastir (Tunisia), marzo 2021
- **Expo Science Belgio**, Liegi (Belgio), aprile 2021.

D. Riconoscimenti speciali

I suddetti premi o altri da individuare e compatibilmente con il loro contenuto, possono essere finalizzati a:

- Premio **Salveti Foundation** a una proposta sulla manutenzione e/o la robotica;
- Premio **UNICHIM** a un approfondimento sull'industria chimica;
- Premio **Xylem** per una ricerca sul tema dell'acqua;
- Premio in memoria di **Eliana Ginevra** a uno studio in biologia;
- **Certificati di eccellenza** di prestigiose associazioni internazionali.

I patrocini confermati

Commissione europea; Miur-Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca; Milset Europe; Isef; Sjwp; Ugis.

Gli sponsor confermati

FOIST; Salvetti Foundation; Roboteco; Unichim; Xylem; British Institute.

Per saperne di più

Per conoscere gli obiettivi, le norme di partecipazione, come preparare un buon progetto, i criteri di valutazione della Giuria...e molto ancora si prega consultare

. www.fast.mi.it/gs2020/gs2020.htm

. www.igiovanielescienze.it (nuovo sito)

Ringrazio per l'attenzione e per la gradita segnalazione alle ragazze e ai ragazzi meritevoli di questa interessante opportunità.

Alberto Pieri

segretario generale Fast

responsabile del concorso