

All'attenzione di:

- Dirigenti scolastici
- Insegnanti
- Studenti delle superiori di 2° grado

Gentili signore e signori,

pensiamo fare cosa utile nel richiamare l'attenzione di dirigenti scolastici, professori, genitori e studenti su alcune tra le principali iniziative del 2013 a favore dei giovani, promosse direttamente dalla Fast o con la sua collaborazione. Sono occasioni importanti per favorire lo sviluppo culturale e personale.

1. 1° marzo: I giovani e le scienze 2013

E' vicina la scadenza per candidarsi alla selezione italiana per il 25° concorso dell'Unione europea dei giovani scienziati e per i più prestigiosi eventi internazionali riservati agli studenti eccellenti (con più di 14 anni e meno di 21 a settembre 2013). C'è tempo fino a venerdì 1° marzo ore 17.00 per inviare i progetti alla Fast; essere scelti dalla giuria e invitati ad esporre il proprio lavoro a Milano dal 3 al 6 maggio; ricevere uno dei premi, che consistono principalmente nella ammissione alla finale europea di settembre a Praga, ma pure alle manifestazioni in Svezia, Gran Bretagna, Abu Dhabi, Belgio, Stati Uniti, Brasile, Taiwan ...

Tutti i costi di viaggio e soggiorno degli studenti selezionati sono sostenuti dalla Fast.

Il bando, i moduli per la candidatura, le informazioni sulle precedenti edizioni, i criteri di valutazione della giuria sono sul sito: www.fast.mi.it.

2. 14 marzo 2013: 9ª ESDY – Giornata europea della scienza per i giovani

Dimostrare che la scienza è anche divertimento; stimolare l'interesse dei giovani per la ricerca; sviluppare capacità decisionali e creatività negli studenti; promuovere la collaborazione tra le ragazze e i ragazzi e tra le varie scuole; rafforzare l'identità europea dei giovani: sono queste le principali finalità di un appuntamento proposto da Milset e ormai alla 9ª edizione che si svolge in contemporanea in tutta Europa il prossimo 14 marzo 2013.

Il tema scelto per quest'anno è l'acqua, convinti che possa interessare i giovani, essere strettamente connesso con la scienza e la tecnologia, in grado di stimolare la creatività, molto formativo.

Gli insegnanti, gli studenti, le persone motivate sono invitate a dedicare un'iniziativa specifica nella giornata prefissata di giovedì 14 marzo 2013 al tema: dibattiti, seminari, lezioni monografiche, visite tecniche, esperimenti scientifici. Bisogna solo dare spazio alla fantasia e alla creatività. Ma è fondamentale condividere l'esperienza con quanti intraprendono azioni analoghe in tutta Europa scattando foto o girando video da inviare a Milset.

Tutte le informazioni sono sul sito: <http://esdy.milset.org/2013/> o su www.fast.mi.it.

3. 30 aprile: Google Science Fair

E' stata annunciata lo scorso 30 gennaio; si chiude il 30 aprile: è la Google Science Fair 2013. Il coinvolgimento degli studenti dai 13 ai 18 anni in questa sfida mondiale è solo online. Una opportunità per realizzare "il tuo momento per cambiare il mondo", che intende pure valorizzare il ruolo fondamentale degli insegnanti nel motivare e supportare i giovani.

Tutte le informazioni sul sito: www.google-sciencefair.com o su www.fast.mi.it.

4. 1° giugno: Quando l'arte incontra la scienza

Lanciata il 1° febbraio, scade il 1° giugno la 7ª edizione del concorso di fotografia scientifica di Milset, promosso e realizzato con la collaborazione della Fast. E' un'opportunità per i giovani per esprimere, attraverso la fotografia, quello che osservano nelle scienze. L'iniziativa, di fatto, prende lo spunto dalle tante domande rivolte ai giovani: ti incuriosisce quello che ti circonda? Ti chiedi come le cose sono viste dall'occhio umano? Ti piace l'idea di usare l'arte di scoprire e di mostrare la scienza? In caso positivo l'invito è di afferrare la macchina fotografica e dare sfogo alla creatività! Partecipare è facile come fare una foto!

Chi intende accogliere la sfida deve avere meno di 25 anni. Tutti i contributi digitali devono essere spediti al sito di Milset entro il 1° giugno 2013. E vinca il migliore!

Per ulteriori informazioni: <http://spc.milset.org/it.html> o sul sito www.fast.mi.it.

5. The Young Citizens Conferences on Water

E' lo stesso tema scelto per ESDY, la giornata europea della scienza per i giovani. L'obiettivo è responsabilizzare le ragazze e i ragazzi sulla drammatica questione dell'acqua, raccogliere le loro proposte, sensibilizzarli all'utilizzo intelligente dell'"oro blu". Le conferenze possono essere organizzate durante tutto il 2013.

Per saperne di più: <http://water.ycc.milset.org> o www.fast.mi.it .

Ringraziamo per l'attenzione e contiamo sulla collaborazione di tutti per assicurare la più ampia diffusione a questa comunicazione.

Con i migliori saluti.

Roberto Negrini, presidente Fast

Alberto Pieri, segretario generale Fast