

La settimana dedicata ai giovani e alla scienza. Dal 19 al 26 settembre a Frascati

www.frascatiscienza.it



COMUNICATO STAMPA

CONTINUA LA SETTIMANA DELLA RICERCA. UN PREMIO DAI GIOVANISSIMI PER I GRANDI AUTORI SCIENTIFICI E L'ETICA DELLA SCIENZA DISCUSSA DAI CITTADINI

Clima, energia, nascita e sviluppo dell'universo, problemi e temi della ricerca. Di questo si parla nella **Settimana della Scienza**, in corso a Frascati fino a sabato prossimo. A organizzare l'evento che culmina venerdì 25 nella Notte Europea di Ricercatori, è l'associazione Frascati Scienza, cui aderiscono i sette grandi enti scientifici italiani (Asi, Cnr, Enea, Esa-Esrin, Inaf, Infn, Ingv), le tre università romane e il Comune di Frascati. Tra le iniziative in corso, laboratori scientifici in piazza, spettacoli, scienza vissuta e il confronto con i grandi temi dell'attualità. Per coinvolgere i più giovani, in stretto collegamento con gli Istituti di ricerca, l'Università e le Scuole verrà assegnato domani giovedì 24 settembre il **Premio Frascati Scienza**, che si propone di coniugare gli aspetti didattici e formativi, con la presenza e la disponibilità di professori, ricercatori e tecnici di alto profilo.

La formula del Premio, consegnato dal **Sindaco di Frascati Stefano Di Tommaso** e pensato appositamente per divulgare la scienza tra i banchi di scuola, ha ottenuto l'eccezionale risultato di coinvolgere oltre **280 studenti di 14 classi diverse, seguiti da 17 insegnanti**. Ogni ragazzo ha letto almeno due libri, scritti da grandi ricercatori e divulgatori contemporanei, votando alla fine un solo testo. **La fisica del miao**, M. Marelli (Illustrazioni A. Rebori), ed. Scienza 2007, **La chiave segreta per l'universo**, S. Hawking e L. Hawking, ed. Mondadori, 2007 e **Il mondo senza di noi**, A. Weisman, ed. Einaudi 2008 si sono aggiudicati il primo premio nelle rispettive categorie dedicate alle elementari, medie e superiori. La giuria è stata composta dalle Scuole Villa Sciarra, Tino Buazzelli e Tuschek di Frascati e Grottaferrata.

*«Sono estremamente soddisfatto dei risultati ottenuti dalla prima edizione del Premio Frascati Scienza- dichiara il **Sindaco di Frascati Stefano Di Tommaso**- Si tratta di un vero e proprio "esperimento" culturale pienamente riuscito, che ha consentito di stabilire un contatto diretto e partecipativo tra i laboratori scientifici e le scuole presenti sul territorio e che mai in passato era avvenuto. Ma ciò che più conta è stato il gradimento del concorso tra i ragazzi, grazie alla sua originale formula. Ringrazio per questo gli insegnanti, gli studenti, Giampaolo Gratton e l'Associazione Frascati Scienza».*

Sempre giovedì 24 settembre alle ore 17 parte l'iniziativa **Aperitivo con Telethon**. Che cosa sono le malattie genetiche? Qual è il loro impatto sulla vita di chi ne è affetto? E ancora, quanto è difficile studiarle e trovare le risorse per farlo? Chiunque si sia posto queste domande, o fosse semplicemente incuriosito, può prenotarsi sul sito www.frascatiscienza.it per gli incontri dal **24 al 26 settembre 2009**, dalle 17 alle 20, al bar "Belvedere" di Frascati. Con la guida del personale Telethon, i giocatori saranno invitati a informarsi e discutere su alcuni problemi aperti legati alle malattie genetiche e alla ricerca scientifica su queste gravi e rare patologie.

Fino a sabato – su questo e altri temi – continua nelle piazze e nelle vie di Frascati l'attività di divulgazione della Settimana della Scienza. Tra la **Passeggiata e le Scuderie Aldobrandini** si trovano **chioschi di informazione e stand**, dove si incontrano gli scienziati e **si gioca con la ricerca con esperimenti interattivi** semplici e complessi allo stesso tempo. Presso l'**Auditorium delle Scuderie e il più intimo Bar Belvedere si tengono le iniziative dell'Agorà e del Caffè scientifico**, dove gli esperti discutono assieme al pubblico dei temi più caldi e misteriosi della ricerca: **astronomia, universo ed evoluzione dei mostri spaziali: i buchi neri**.

Questo il programma dettagliato di giovedì 24 settembre:

- **ore 17.00~20.00 – Dialoghi di scienza: aperitivo con Telethon - Bar Belvedere**
- **ore 18.00~23.00 – Astronomy in Anteprima – Villa Torlonia, stand informativi, proiezioni e mostre, Planetario**

Agorà – Astrofisica – Auditorium Scuderie Aldobrandini

- **18.00 – *L'universo che prende forma* – Sergio Colafrancesco**
- **19.00 – *L'archeologia dell'Universo* – Paolo De Bernardis**

Caffè Scientifico – Bar Belvedere

- **ore 21.00 – *L'Astronomia Infrarossa e la nascita delle stelle* – Sergio Molinari**
- **ore 22.00 – *Buchi neri: origine ed evoluzione di questi mostri spaziali* – Andrea Longobardo**

Per ulteriori informazioni:

www.frascatiscienza.it

Paola Richard – Silverback, Greening the communication p.richard@silverback.it
mobile 366 1645501

Giovanni Mazzitelli, Frascati Scienza/INFN giovanni.mazzitelli@nottedellaricerca.eu
mobile 347 2429471