

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

www.frascatiscienza.it



www.frascatiscienza.it

Comunicato stampa/1

Parte a Frascati il 19 settembre prossimo la quarta *Settimana della scienza* che culmina il 25 nella *Notte europea dei ricercatori*.

Laboratori aperti, incontri d'eccellenza, cultura e spettacolo per fare della scienza una grande esperienza collettiva. E mostrare al mondo il polo di ricerca più grande d'Europa.

21 luglio 2009 - Tremila ricercatori, otto istituzioni scientifiche di importanza mondiale, undici laboratori internazionali. Nel grande **polo della ricerca di Frascati**, la scienza diventa un'impresa collettiva e partecipata, un gioco serio e divertente per tutti. Soprattutto per i giovani che quest'anno sono i protagonisti della **quarta edizione della *Settimana della scienza e della Notte Europea dei Ricercatori***. Il progetto è organizzato dall'Associazione **Frascati Scienza** in collaborazione con [ASI](#), [CNR](#), [CERN](#), [ENEA](#), [ESA-ESRIN](#), [INAF](#), [INFN](#), [INGV](#), L'Università di [Tor Vergata](#), i dipartimenti di Fisica dell'università di Roma "[La Sapienza](#)" e [Roma Tre](#) e le associazioni del territorio [ATA](#) e [ETA-Carine](#).

Dal 19 al 26 settembre, la città di Frascati – con i suoi monumenti, il suo centro storico, le sue rovine archeologiche - diventa un grande terreno di incontro tra ricerca e società, con decine di eventi: musica e spettacolo, lectio magistralis con personalità della scienza, incontri con i giovani ricercatori, visite ai centri di ricerca dell'area, collegamenti in diretta con i luoghi dove si indaga sulle origini del nostro universo, giochi e laboratori all'aria aperta con esperimenti interattivi e osservazioni stellari e solari. Scienza esperienza, insomma, ancor più che scienza spettacolo.

Sponsor principale della manifestazione, la Comunità Europea, con il Comune di Frascati, la Regione Lazio (con gli assessorati alla Cultura Spettacolo e Sport, Sviluppo Economico, Ricerca, Innovazione e Turismo), la FILAS, la Provincia di Roma, la XI Comunità Montana-

Frascati Scienza – P.zza Marconi, 3 – 00044 Frascati (RM) – Italy

tel. + 39 06 94005418 - fax + 39 06 62209505

info@nottedellaricerca.eu

Castelli Romani e Prenestini. L'evento si svolge sotto l'Alto Patronato del Presidente della Repubblica e il Patrocinio del Ministero degli Affari Esteri, dei comuni di Grottferrata e Monte Porzio Catone e del Parco Regionale dei Castelli Romani.

Tema portante di quest'anno, la **ricerca sul clima e sull'energia**, in vista del summit mondiale che a Copenhagen, a dicembre, deciderà sugli impegni internazionali contro la febbre del pianeta. Tre intere serate (da lunedì 21 a mercoledì 23) saranno dedicate a questo tema, attraverso focus group, dibattiti e incontri volti a mostrare l'eccellenza della ricerca italiana sul tema clima ed energia e gli importanti risultati e progetti allo studio nell'area romana.

Seguiranno due giorni su astrofisica, cosmologia e fisica fondamentale, volti alla scoperta del cosmo e dell'origine del nostro universo, alla comprensione dei "buchi neri" e alle super macchine che gli scienziati di tutto il mondo stanno costruendo per comprendere i confini del nostro universo, dall'infinitamente grande all'infinitamente piccolo.

Siamo tutti ricercatori, soprattutto i più giovani tra noi. Almeno possiamo immaginarci tali nella Settimana della Scienza e nella Notte Europea dei Ricercatori, la cittadina si trasformerà nel più grande laboratorio aperto d'Italia. Gli eventi hanno come obiettivo quello di coinvolgere gli spettatori, di far percepire la ricerca e i ricercatori come un elemento di crescita culturale, sociale, economica per l'intero paese.

Quello di **Frascati è il maggiore polo di ricerca europeo**: in nessun'altra area del nostro continente si concentrano tante risorse e strutture. La Notte europea dei ricercatori è un evento che lega assieme ben **220 città della scienza** nel vecchio continente, di cui otto in Italia. Lo scorso anno la Settimana della scienza ha visto la partecipazione di 15mila persone nella sola area di Frascati.

Il programma è già consultabile nel sito di Frascati Scienza (www.frascatiscienza.it).

Per ulteriori informazioni:

Silverback comunicazione: Simonetta Lombardo, 335.1332456

email: s.lombardo@silverback.it

Frascati Scienza/INFN: Giovanni Mazzitelli, 347.2429471

email: giovanni.mazzitelli@nottedellaricerca.eu