



Frascati, 28 settembre 2007

NOTTE EUROPEA DELLA RICERCA

COMUNICATO STAMPA N° 4

Notte Europea della Ricerca: un programma ricco di eventi e di iniziative per avvicinare i cittadini al mondo della scienza.

Un programma intenso e molto vario, ricco di eventi scientifici, dibattiti e approfondimenti culturali avvicinerà i cittadini alla ricerca di base e fondamentale e alle attività, che i ricercatori dell'INFN, ENEA, ESA-ESRIN, INAF, CNR svolgono all'interno degli istituti nazionali di Frascati: la più grande area di ricerca presente oggi in Europa. Infatti, venerdì 28 settembre 2007, dalle ore 16,00 alle ore 02,00 di mattina, nelle piazze del centro storico di Frascati, così come nei parchi comunali e naturalmente all'interno degli istituti, si svolgerà la **Notte Europea della Ricerca**, in contemporanea in 40 siti europei e promossa dalla Commissione Europea.

Il Programma prevede:

Progetto Agora 16.00 - 02.00 Centro urbano di Frascati

Nelle piazze e nei locali della città, i ricercatori raccontano in modo informale la ricerca: la nascita delle stelle, la cucina molecolare, il teletrasporto, la (Fanta)scienza e i fumetti, come costruire una macchina del tempo, il clima questo sconosciuto, il sole, la fisica della sabbia e molti altri interessanti temi scientifici saranno trattati in modo facile e divulgativo.

La mostra 16.00 - 02.00 Scuderie Aldobrandini del Comune di Frascati

La mostra "Frascati Città europea della Scienza" è realizzata dagli enti di ricerca di Frascati e presenta le attività scientifiche, gli studi, le nuove conoscenze e i risultati ottenuti al loro interno. L'esposizione inoltre offre anche un'importante storia degli insediamenti scientifici e del loro rapporto con il territorio tuscolano. La mostra sarà visitabile dal 24 al 30 settembre.

Osservazione stellare 20.00 - 02.00 Parco di Villa Torlonia

All'interno del suggestivo parco comunale di Villa Torlonia sarà possibile osservare i misteri della volta celeste, scoprendo le particolarità della Luna, del pianeta Giove e dei principali oggetti celesti.

Conferenze. Dibattiti 16.00 - 02.00 Auditorium delle Scuderie Aldobrandini
Ricercatori, politici, amministratori e cittadini si incontrano intorno al tema del valore culturale e sociale della ricerca e dell'innovazione tecnologica in Italia e in Europa.

Visite ai centri di ricerca 16.00 - 24.00 dell'INFN, ENEA, ESA-ESRIN, INAF, CNR (prenotazione obbligatoria)

Alla scoperta del mondo dei quark e dei leptoni dell'INFN, delle ricerche astronomiche dell'INAF-OAR e del centro INAF-IASF/IFSI, delle missioni spaziali e satellitari dell'ESA-ESRIN, delle ricerche sull'ambiente e sulle energie alternative dell'ENEA.

Attività per i bambini 16.00 - 20.00 Parco della Scienza – Villa Sciarra

I ricercatori introdurranno bimbi di età tra gli 8 ed i 14 anni al mondo della ricerca pensata e proposta a loro misura. Attraverso laboratori interattivi si entrerà in contatto, sotto forma di gioco, con il "sistema energia": l'uomo, l'evolversi di essa ed il rapporto con la qualità della vita, l'effetto serra, l'energia e le strategie per il futuro, o si potranno capire alcuni concetti basilari della Fisica, come la gravità, il magnetismo, la termodinamica, l'ottica ed anche come funziona un motore o ancora fare un "Giro turistico dell'Universo", grazie alle affascinanti immagini prese dalle missioni spaziali

Cinema. Proiezioni. Second life 17.00 - 02.00 Supercinema

La figura del ricercatore nell'immaginario collettivo guardato attraverso l'occhio del cinema e della televisione. A seguire il mondo virtuale e tridimensionale di Second Life.

Musica. Teatro. Fotografia 16.00 - 02.00 Ex Maestre Pie Filippini. Chiese. Piazze e Locali di Frascati

Ricercatori e professionisti si esibiranno in performance ad alto contenuto "spettacolare" in diversi luoghi della città, disegnando un percorso artistico e sonoro parallelo a quello degli eventi scientifici. Tra gli ospiti invitati Daniele Sepe Band, l'Open Trios, Kay McCarthy, Tiziano Mazzoni, Luca Velotti, Stefano Malatesta, Atlante sonoro di Gabriele Coen, Acoustrings, Mark Hanna, Antonio Rugolo, Lucio Damascelli e molti altri ancora.

Saperi e sapori 16.00 - 02.00 Passeggiata Fuori Porta. Galleria Vittorio Emanuele

Le case editrici scientifiche, le aziende di prodotti enogastronomici del territorio, le associazioni no profit e le università dell'area romana in una passeggiata attraverso il sapore dei saperi.