

# Frascati Scienza

## Settimana della Scienza Notte Europea dei Ricercatori 2009

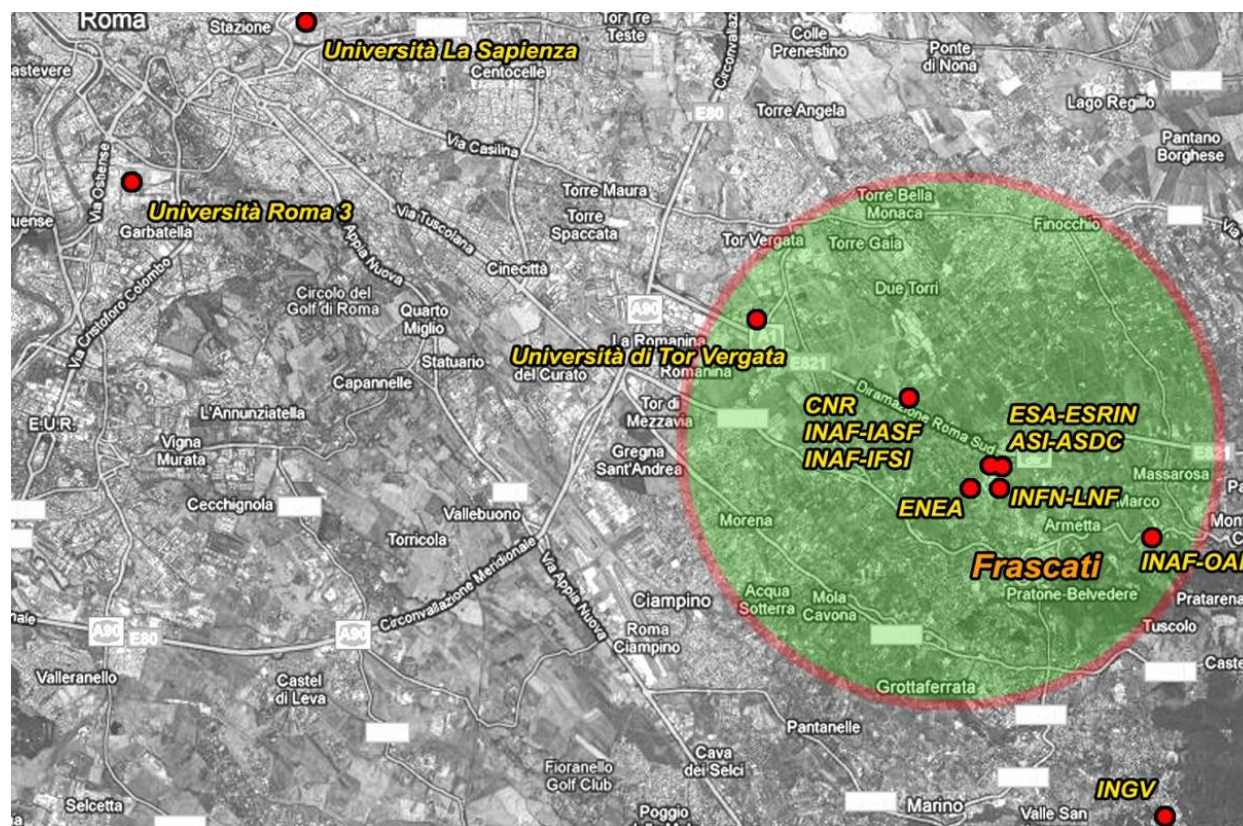


G. Mazzitelli in rappresentanza degli Enti, Istituzioni,  
Associazioni e Fondazioni che partecipano a Frascati Scienza  
(<http://www.frascatiscienza.it/pagine/notte-europea-dei-ricercatori-2009/credits/>)

[www.frascatiscienza.it](http://www.frascatiscienza.it)

# Premessa

Il territorio di Frascati è l'area europea che raccoglie la **più alta densità di centri di ricerca, università, numero di ricercatori** e ampiezza tipologica di ricerche svolte, rappresentando un nucleo che, per unicità, storia e attività, è tra i più significativi in ambito sia nazionale che internazionale.



- L'Associazione *Frascati Scienza* si concretizza in una realtà territoriale dove esiste un **polo scientifico di livello europeo** che vede impegnati circa 3000 ricercatori.
- Nasce per creare opportunità di confronto. Un modo per analizzare e rafforzare i legami fra ricerca, innovazione e territorio. **Ricercatori e cittadini.**
- Vuole rivolgersi anche ai **giovani**, in particolare agli studenti delle scuole e delle università, offrendosi come strumento di accesso alle strutture di ricerca e alle attività di formazione e di informazione sulla comunicazione scientifica.
- Cerca di **unire le energie** di tutte le componenti presenti sul territorio: Enti di ricerca, Università, Scuole, Enti locali ed Associazioni, per raggiungere gli obiettivi di promozione della scienza e di valorizzazione della realtà culturale-scientifica.

# Partner Istituzionali

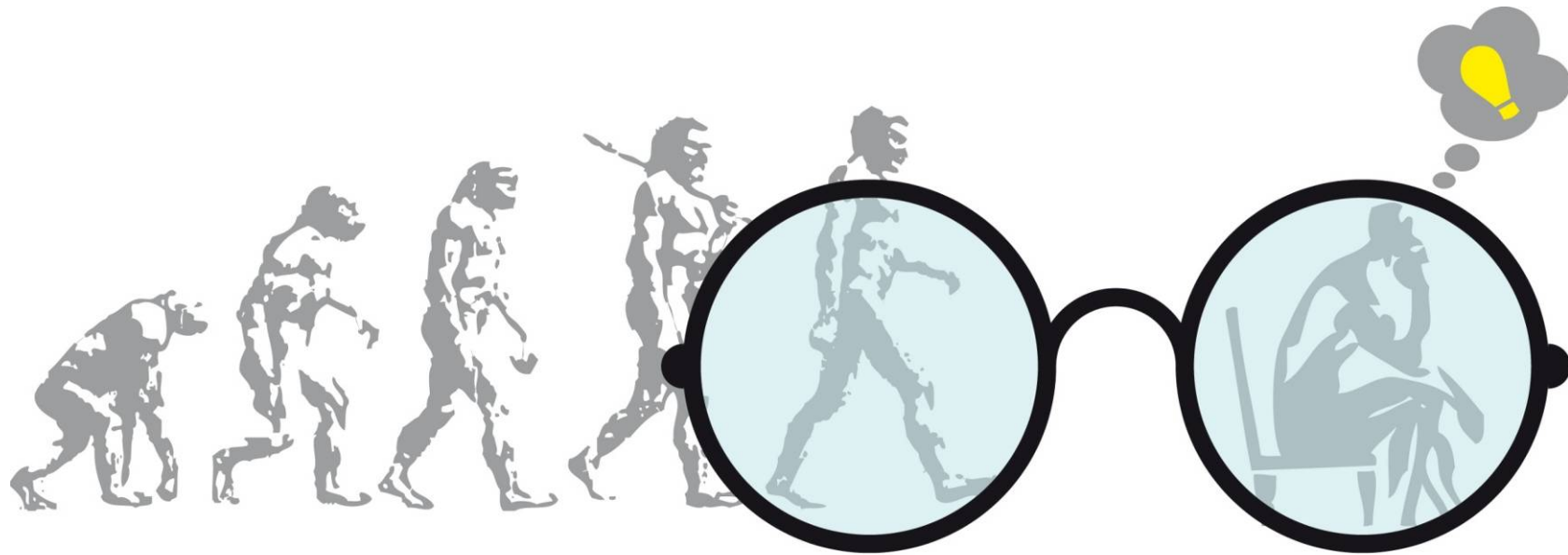


4

## □ Partner istituzionali:

- **ASI** – Agenzia Spaziale Italiana
- **CNR** - Centro Nazionale delle Ricerche
- **ENEA** - Ente per le Nuove Tecnologie, l'Energia e l'Ambiente
- **ESA-ESRIN** - European Space Agency
- **INAF** – Istituto Nazionale di Astrofisica (Osservatori Astronomico di Roma, laboratori dell'ISFI e dello IASF)
- **INFN** - Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
- **INGV** - Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
- Università degli studi di Roma “**Tor Vergata**”, **Comune di Frascati**, Associazione Tuscolana di Astronomia, Associazione Eta Carinae, Provincia di Roma, Regione Lazio, XI Comunità Montana dei Castelli Romani e Prenestini, Parco Scientifico Romano, Fondazione TELETHON , COPIT.

# Settimana e Notte dei Ricercatori 2009



## Scientist Around Youth

La Settimana dedicata ai giovani e alla scienza.

# Settimana/Notte dei Ricercatori 2009

## Obiettivo



6

- Ogni anno la Commissione Europea promuove la 'Researcher's Night', evento in contemporanea europea, che nel 2009 si è svolto il 25 settembre. Con il coinvolgimento di oltre 220 città nei 27 stati membri (di cui 7 in Italia: Trento, Torino, Milano, Trieste, Roma, Frascati, Napoli).
- Obiettivo della Notte dei Ricercatori nel 2009 è stato quello di **avvicinare i ragazzi al mondo della ricerca scientifica, evidenziando il ruolo sociale del ricercatore.**



# Settimana/Notte dei Ricercatori un progetto in continua crescita ...



7

- Nelle varie edizioni, dal 2006 al 2009, il progetto è risultato ai primi posti nelle valutazioni e nei finanziamenti concessi all'Europa. I risultati hanno poi confermato un crescente interesse per i contenuti rivolti al pubblico nell'area 'romana':
- **2006** - oltre 4.000 cittadini hanno partecipato entusiasti al primo evento
- **2007** - oltre 10.000 presenze agli eventi organizzati sul territorio e il progetto ha ottenuto l'Alto Patronato della Presidenza della Repubblica e il Patrocinio del Ministero della Ricerca e degli Affari Esteri.
- **2008** - oltre 12.000 persone hanno partecipato alla terza edizione e più di 16.500 persone hanno visitato il sito nel mese di settembre 2008.
- **2009** – 15.000 persone hanno partecipato all'evento, con 18.500 contatti sul sito



- Istituti di Ricerca: ASI, INFN, ENEA, ESA-ESRIN, CNR, INAF, INGV, **CERN (Ginevra), Rotterdam Erasmus MC, JET (Oxford)**.
- Università di Roma: La Sapienza, Tor Vergata, Roma Tre.
- Amministrazioni territoriali/regionali: Regione Lazio (Ass. Cultura e Ass. Ricerca), FILAS, Provincia di Roma, Comune di Frascati, Comune di Monteporzio e Grottaferrata, Parco Regionale dei Castelli Romani, XI Comunità Montana del Lazio,
- L'evento ha ricevuto **l'Alto Patronato del Presidente della Repubblica e i Patrocini dei Ministeri degli Affari Esteri e della Ricerca.**

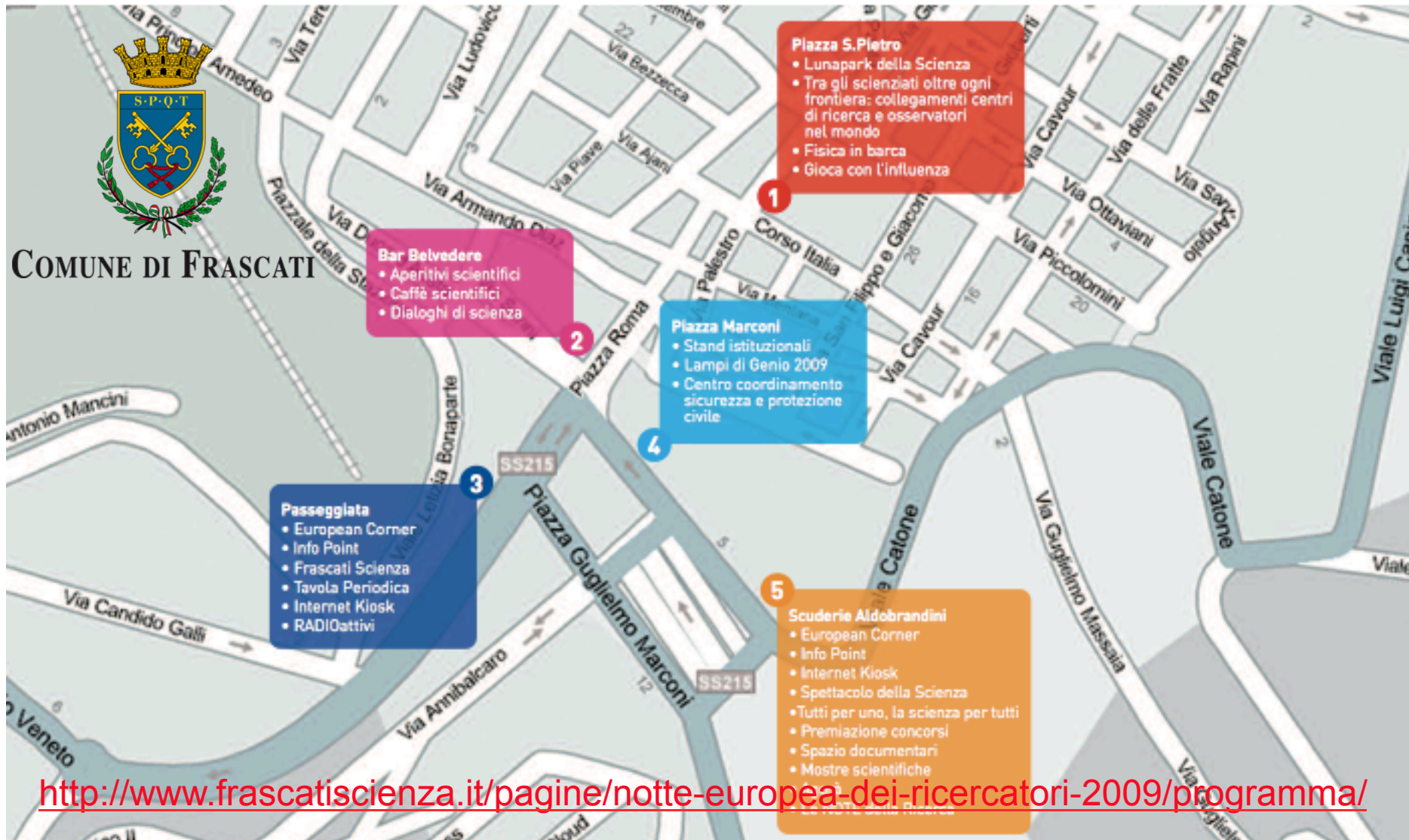


# SAY - Notte dei Ricercatori 2009

Attività Settimana/Notte dei Ricercatori



9



# Aperitivi Scientifici

10



Da sabato 18 settembre sono iniziati gli eventi nella città prevalentemente nel pomeriggio fino a verso mezzanotte: aperitivi scientifici, spettacoli teatrali, caffè scienza ...

Spettacoli e spazio cinema per le scuole durante tutte le mattine della settimana





# Frascati Scienza Point



laureandi, dottorandi e ricercatori hanno dato informazioni sulle manifestazioni e le attività di ricerca dell'area durante tutta la settimana della scienza (19-26 Settembre)



# live show e collegamenti con centri di ricerca nel mondo



**Large Hadron Collider, LHC, CERN-Ginevra**  
**Gioca con l'influenza (Erasmus MC Rotterdam)**  
**osservatorio astronomico di Roma a Monte Mario e**  
**il telescopio robotico REM in Cile**  
**Joint European Torus, JET**



# Fisica in Barca



A secco ...



# Spettacoli, dibattiti, e caffè scienza, focus group





# Fiera della scienza, osservazioni stellare



mu-scienza



# Stendardi, Banner, Totem, Roll-up e Poster



16



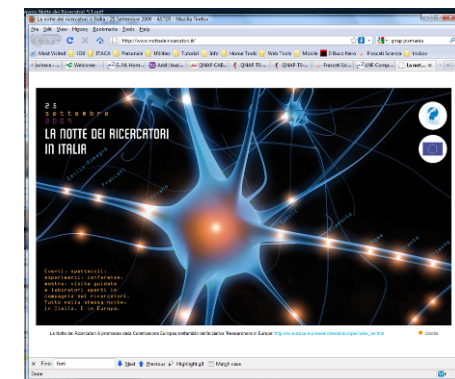
# La Comunicazione/Pubblicità Internet



17

## Internet (banner promozionali)

- Facebook e Google Adds
- Corriere della sera Roma
- Repubblica Roma
- Messaggero + Leggo
- Spazio website Frascati Scienza sezione Settimana della Scienza/Notte dei Ricercatori
- Campagna media nazionale in collaborazione con i partner europei ed italiani





# Pagina dell'evento su Facebook e Banner sui siti dei quotidiani



18

The screenshot shows a Facebook event page for 'Settimana della Scienza e Notte Europea dei Ricercatori 2009'. The event is organized by 'Frascati Scienza' and is scheduled for September 19-25, 2009, in Frascati, Italy. The page includes details about the event, a list of invitees, and options to share or invite others. The interface is in Italian and shows a typical Facebook layout from that era.

The screenshot shows the front page of 'Il Messaggero' newspaper. The main headline is 'Si accende lo scontro nel Pdl Fini va alla conta: 60 deputati con me'. Other headlines include 'Porta a porta' sulle case ai terremotati: annullato Ballarò, Floris: atto sgradevole' and 'La notte europea dei ricercatori'. The page features a navigation menu, a search bar, and various news snippets.

The screenshot shows the website 'www.frascatiscienza.it'. The page features a header with the site logo and navigation menu. The main content area includes a large article titled 'Ritorno a scuola tra divieti, tagli e corse a ostacoli' with a photo of students. Other sections include 'Fotodelgiorno', 'LA GRANDE STAGIONE', and 'trovoincittà'. The site is designed with a clean, professional layout.

The screenshot shows the website 'Roma.repubblica.it'. The page features a header with the site logo and navigation menu. The main content area includes a large article titled 'LA NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI 25 SETTEMBRE 09' with a photo of a scientist. Other sections include 'Rifiuti, il sindaco "Dacaria torturato da Malagrotta"', 'Multa pazzo, a ottobre arriva la mini-sanatoria', and 'LA GRANDE STAGIONE'. The site is designed with a clean, professional layout.

|   |   |
|---|---|
| <b>Radio</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Dimensione Suono Roma</li><li>▪ Ram Power</li><li>▪ Radio Città Futura</li></ul>   | <b>Metro</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Moby TV</li></ul>            |
| <b>Stampa</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Il corriere della Sera ed. Roma</li><li>▪ Il Messaggero ed. Roma</li><li>▪ La Repubblica ed. Roma</li><li>▪ Leggo ed. Roma (Free)</li><li>▪ City ed Roma (Free)</li><li>▪ Trovaroma (Periodica)</li></ul> | <b>Pubblicità Dinamica</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Atac</li></ul> |
|   | <b>Affissioni</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Metro</li></ul>         |



# Ufficio Stampa e Media Partner



20

- 11 Comunicati stampa
  - Annuncio a fine luglio
  - Primi di settembre, e durante la settimana
- 1 Conferenza Stampa (17/9)
  - Ritorno sulle maggio testate romane (La Repubblica, Il Corriere della Sera, Il Tempo, Il Messaggero, etc )
  - ottimo il rimbalzo su web

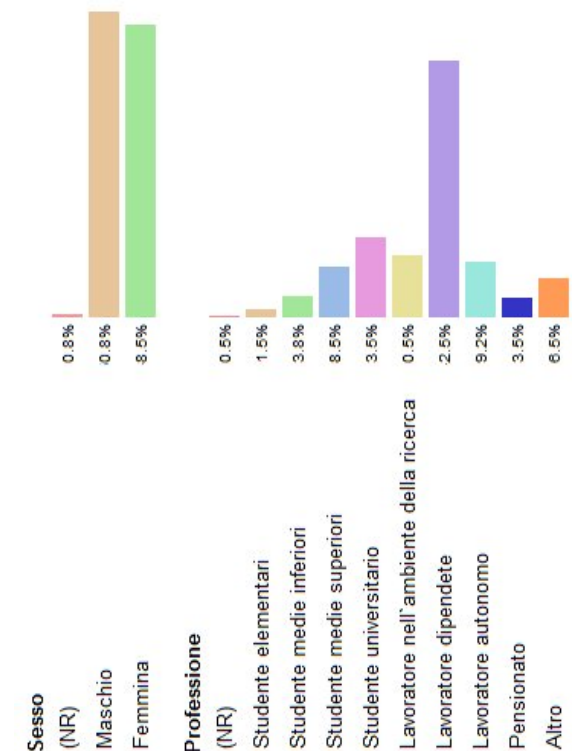
<http://www.frascatiscienza.it/pagine/notte-europea-dei-ricercatori-2009/stampa/>

- Space TV (spot e documentario dell'avento)
- Radio Citta' Futura (diretta 20.30-22 lun-ven)
- Radio "TorVergata" e Radio "La Sapienza"





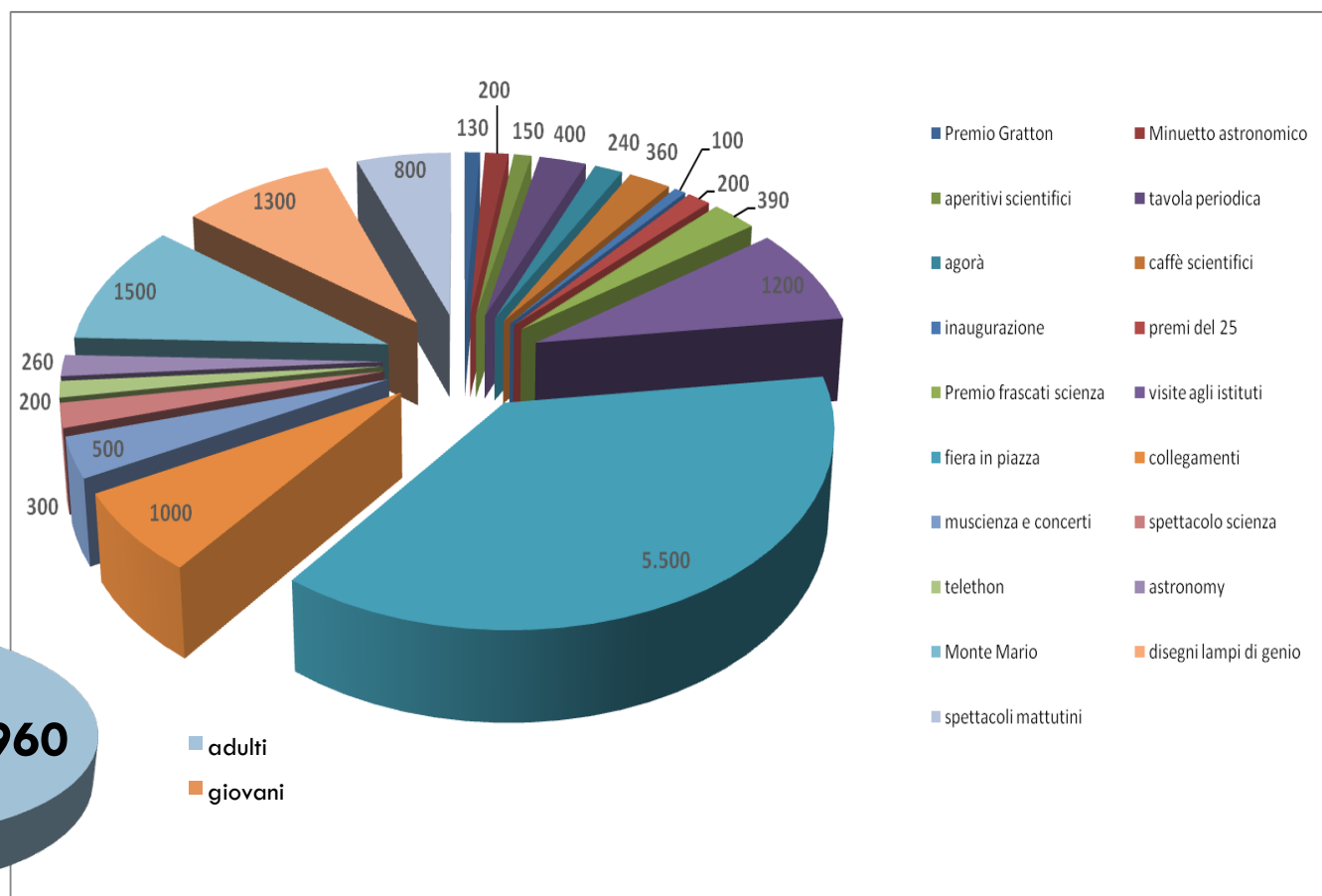
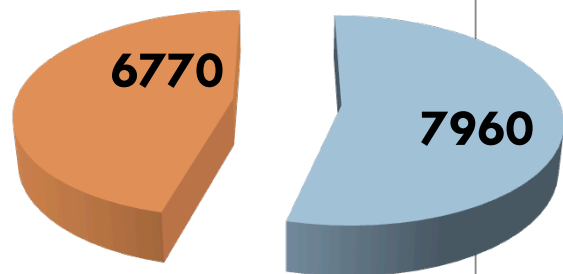
- La maggior parte degli intervistati (93%) ritiene molto importante il ruolo della ricerca per lo sviluppo del Paese e dell'Europa, ed affermano (89%) che l'evento abbia **contribuito a promuovere** la figura del ricercatore. Inoltre l'88% dei partecipanti, ritengono che l'evento abbia favorito una **maggiore conoscenza** del lavoro del ricercatore.
- L'82,3% degli intervistati considera **appropriato** legare la figura del ricercatore ad un **evento d'intrattenimento**.
- La maggior parte delle persone intervistate (76%) vorrebbe partecipare **più spesso** a eventi simili e poter incontrare i ricercatori e il 91% ritiene che l'iniziativa sia **fondamentale** per favorire i giovani ad intraprendere una **carriera scientifica**.



# I Numeri della Settimana 2009

Totale dei visitatori alla manifestazione: 15.000.

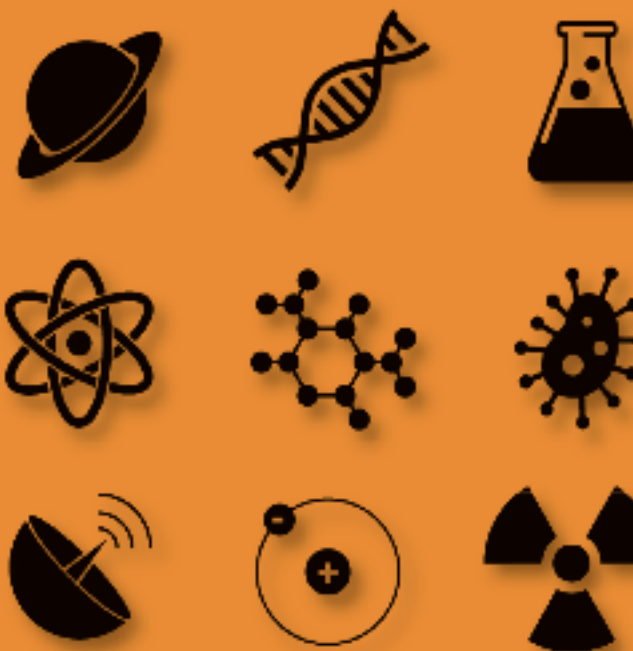
12-25 Settembre  
(durante la campagna)  
**14.622** visite sul sito  
[www.frascatiscienza.it](http://www.frascatiscienza.it)



Settimana della  
Scienza e notte  
Europea dei  
Ricercatori 2010

[www.frascatiscienza.it](http://www.frascatiscienza.it)

**ALLA SCOPERTA  
DELLA SCIENZA**



*frascati*  
**scienza**

**www.frascatiscienza.it**

24

spare

## Direct Partner

- **Erasmus Medical Center** Rotterdam
- **CERN** Ginevra
- **EFDA-JET** Oxford

## Partner scientifici e istituzionali

- ASI, CNR, ENEA, Fondazione Telethon, INAF, INFN, INGV, Università di Roma : Tor Vergata, La Sapienza, Roma 3, VIRGO (Pisa), ATLAS (Ginevra), ITER, LBT (Tucson – USA), REM (La Silla – Cile), TNG ( Canarie), VLT (Cerro Paranal – Cile)
- Assessorato alla cultura, sport e spettacolo Regione Lazio, FILAS, Provincia di Roma, XI Comunità Montana, Comune di Frascati, Comune di Monte Porzio Catone, Comune di Grottaferrata

## Attività previste dal 18 al 26 settembre

### □ **Task 2.1 Multimedia project**

Realizzazione di un sito condiviso con i partner europei per la gestione dei contenuti e la possibilità di streaming degli stessi. Gestione dei collegamenti internazionali e dei sistemi di prenotazione.

### □ **Task 2.2 Researchers show their “habitat”**

Visite guidate ai laboratori durante la Notte 2010. Registrazione di visite guidate all'interno dei più importanti esperimenti europei da trasmettere durante la Notte nelle varie location.

### □ **Task 2.3 Interactive exhibitions**

Attività ludico didattiche rivolte a un pubblico eterogeneo: Science Fair con esperimenti e ricercatori in piazza, Star Party con telescopi dedicati a grandi e bambini, Spazi di condivisione con ricercatori sulle tematiche più “scottanti” della ricerca moderna



## □ **Task 2.4 European corners and kiosks**

Realizzazione nelle varie location di European corner per la distribuzione del materiale della Commissione. Realizzazione di un “chat room” tra i vari european corner per mettere in contatto studenti con realtà e ricercatori degli altri paesi.

## □ **Task 2.5 Science Shows and lectures**

Spettacoli interattivi con gli studenti delle scuole medie inferiori, Seminari di orientamento agli studi nelle classi degli ultimi anni dei più importanti licei romani, incontri di approfondimento pomeridiani con la cittadinanza sui temi di avanguardia della ricerca scientifica e non, caffè scientifici serali per appassionati e curiosi.

## □ **Task 2.6 Researchs and Arts**

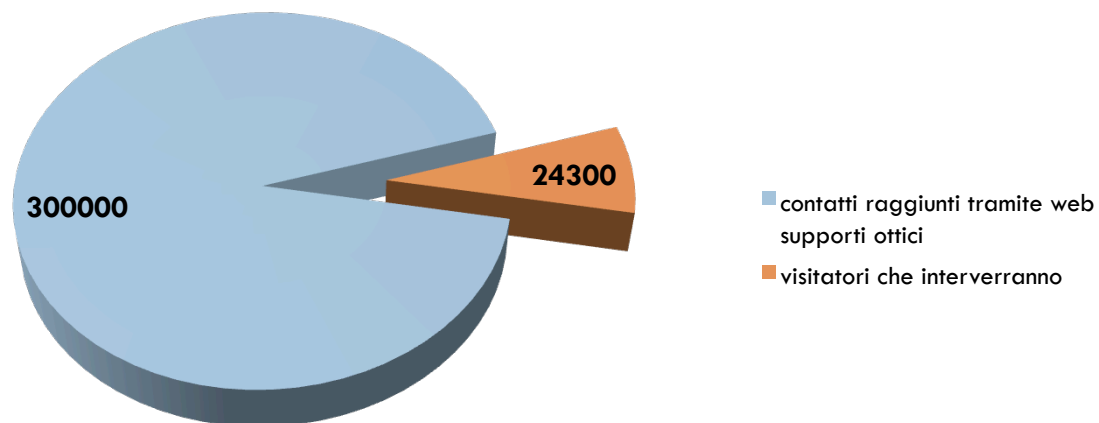
Attività di commistione tra scienza e arte. La ricerca diventa arte e l’arte incontra la ricerca.

## □ **Task 2.7 Science and Researchers a big Heart for Europe**

Spettacolo in piazza con collegamenti internazionali ed attività nelle varie sedi trasmesse in diretta audio video. Realizzazione di esperimenti interattivi nelle piazze coinvolte con il coinvolgimento del pubblico. Interazione tra le varie sedi con interviste, visite virtuali ai laboratori, utilizzo degli esperimenti in diretta video.

- ❖ Attraverso tutte le attività dei Task elencati, si stima che si raggiungeranno circa **300.000 partecipanti**.
- ❖ **24.300** sono i **visitatori** attesi per iniziative ed attività che si svolgeranno a Frascati e nelle sedi distaccate della manifestazione ( Rotterdam, Ginevra, Oxford).

I grafici seguenti mostrano la partecipazione prevista per i singoli Task.



**Distribuzione partecipanti (tot 24300)**

