

# CASTELLI ROMANI

**Eventi** Incontri e manifestazioni. Venerdì la «Notte europea dei ricercatori»

## Lo spazio è di casa a Frascati Tre giorni per diventare scienziati

Gli astronauti raccontano il loro lavoro nei laboratori dell'EsA  
In piazza Marconi si può prendere parte a esperimenti di chimica

Chiara Le Moglie

**FRASCATI** Frascati apre le porte alla scienza. Per tutta la settimana manifestazioni, esperimenti dal vivo e visite guidate per avvicinare il grande pubblico alla fisica, alla chimica e alla biologia. Scoprire i misteri della meteorologia, comprendere l'importanza delle reazioni chimiche nella vita quotidiana o approfondire il tema dell'evoluzione sono solo alcune delle possibilità offerte dalla manifestazione. Gli appuntamenti sono stati organizzati dalla «Associazione Frascati Scienza» e si concluderanno venerdì 23 settembre con l'evento clou la «Notte Europea dei Ricercatori».

A Frascati, dove si trova la più grande concentrazione a livello internazionale di laboratori scientifici, si svolgeranno spettacoli, esperimenti dal vivo e conferenze per gli alunni delle scuole di tutti i gradi. Per il prossimo giovedì è previsto l'incontro, presso i laboratori Esa, con l'italiano Paolo Nespoli e la statunitense Cady Coleman che hanno passato quasi sei mesi a bordo della Stazione Spaziale Internazionale. Fino al 22 settembre in piazza Marconi sarà invece possibile maneggiare alambicchi e microscopi prendendo parte agli esperi-



**Lezioni** I ricercatori Enea spiegano gli esperimenti a piazza Marconi

menti condotti dai ricercatori dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare. «Laboratori aperti dove il grande pubblico incontrerà materialmente i protagonisti della scienza - spiega Giuseppe Mazzitelli presidente della associazione Frascati Scienza- per comprendere che solo attraverso lo sviluppo dell'innovazione ci potrà essere un futuro per il nostro paese». La caratteristica più innovativa della manifestazione è infatti quella di creare un contatto diretto tra ricercatori e cittadini che per la prima volta hanno la possibilità di

chiedere, interloquire e approfondire le loro curiosità scientifiche. Per la «Notte Europea dei Ricercatori», che si svolgerà venerdì in contemporanea con oltre trecento città europee, tanti eventi in programma.

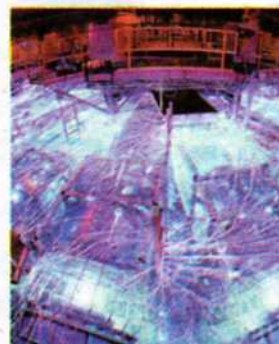
I visitatori potranno ammirare le stelle dall'osservatorio di Monte Porzio Catone, visitare la sala monitoraggio dell'Istituto Nazionale di Fisica e Vulcanologia o ascoltare il suono delle onde nello spazio. All'esterno dei laboratori, gli spettacoli «Kyoto fisso» e «La chimica in casa» per esplorare in maniera divertente i misteri della materia e dell'energia nucleare.



**Acceleratore** Istituto nucleare



**Nebulosa** Al telescopio



**Reattore** Istituto nucleare

# La denuncia di Legambiente: il progetto della Roma nell'area verde dell'ippodromo

**L. PRESIDENTE della Roma**  
Benedetto è sbarcato a Roma e oggi incontrerà il sindaco Alemanno anche per parlare del nuovo stadio della società. Ma dove sarà costruito? Legambiente denuncia: «Lo vogliono realizzare non più all'Aurelio, ma nell'area verde dell'ippodromo di Tor di Vallezze, un'operazione immobiliare portata avanti con il costruttore Parnasi». È il presidente regionale dell'associazione ambientalista Lorenzo Parlati a accusare: «Ora con le squadre di calcio si vogliono fare affari nel campo del mattone». Previsti in centro commerciale e 700 mila metri cubi di abitazioni.

**PAOLO BOCCACCI  
ALLE PAGINE II E III**

## Letteri denunciano

**Aulte, Comune prepotente**  
vviso anche a chi ha pagato

Il Comune ha escogitato un nuovo sistema per far cassa: inviare l'avviso di accertamento delle controvazioni anche a chi le ha regolarmente pagate. Mi è accaduto per una multa del 17 maggio, pagata il giorno successivo, e per una del 28 giugno, pagata il 7 luglio. Tanto ci sarà sempre qualcuno che smarrisce la ricevuta del pagamento. Inoltre, sono altre spese e file da fare. Grazie, sindaco. Sentiamo l'istituzione sempre più vicina.

**Roberto Borgia**

ettere con firma, indirizzo e telefono - max 10 righe - fax 06/49822508 - e-mail segreteria\_roma@repubblica.it

## Il provvedimento

### Flop tassa di soggiorno, ora gli open bus pagheranno 1 milione all'anno



**CECILIA GENTILE**

**I**NDIETRO tutta. Non saranno più i turisti a dover sborsare un euro a testa per la tassa di soggiorno, ma gli stabilimenti balneari, le società che gestiscono open bus e battelli turistici dovranno corrispondere una somma annuale frettaria al Campidoglio.

Il provvedimento arriva dopo un primo bilancio della tassa di soggiorno che, così formulata, si è rivelata un mezzo flop.

SEGUE A PAGINA XV

Per legge il numero di alunni di una prima dev'essere compreso tra 25 e 30. Quelli dell'anno scorso erano 33 (31 dopo gli scrutini di giugno). Sempre stando alla normativa, ogni alunno dovrebbe disporre di 1,96 mq di spazio, il che per la V H vorrebbe dire almeno 70,56 mq. Un calcolo che probabilmente renderebbe inadatte le aule di tutte le scuole italiane, ma mi chiedo quanto siamo lontani dallo standard e quanto i ragazzi siano in condizione di muoversi, di fare un compito con tranquillità, di sentire le spiegazioni, di vedere la lavagna. E ancora: come può insegnante coinvolgere 37 alunni? Quanta fatica dovrà fare per mantenere il silenzio? Quante interrogazioni a ciascun alunno? Per non parlare dell'impossibilità di portare 36 alunni in un museo o in viaggio d'istruzione. Potrei cambiare scuola a mio figlio, ma voglio nutrire ancora fiducia. E avere la sensazione che anche la scuola è preoccupata e attenta alla V H.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

## L'iniziativa

### Notte dei ricercatori Laboratori aperti

**CECILIA CIRINEI**

**L**ABORATORI aperti ed esperimenti in diretta nel più grande "campus" scientifico italiano venerdì sera alla "Notte Europea dei Ricercatori" a Frascati. Per il sesto anno consecutivo la cittadina del Lazio festeggia il più grande appuntamento scientifico del continente, assieme ad altre 300 città sparse per tutti i Paesi dell'unione. Il pubblico potrà assistere al lancio di aquiloni-sonde per misure sperimentali di fisica dell'atmosfera o testare nei laboratori le nanoparticelle per cercare l'energia del futuro.

SEGUE A PAGINA V

**CERTIFICAZIONI UFFICIALI DELE**

**Lo SPAGNOLO ci piace.**

**Il tuo corso inizia adesso**

**it**  
Istituto Cervantes  
roma

**www.roma.cervantes.es**  
tel. 06.853.73.61 - cenrom@cervantes.es

**Settebagni, scuola senz'acqua**  
i bambini rimandati a casa

Senza preavviso è stata chiusa la scuola Giovanni Paolo I a Settebagni e tutti i bambini sono stati rimandati a casa. È successo lunedì mattina. Il provvedimento è scattato per la sospensione della fornitura dell'acqua da parte dell'Acqua di Roma. I residenti del quartiere erano stati informati con manifestini affissi per strada. Ma nessuno, né l'Acqua di Roma né il municipio IV, ha provveduto ad avvertire la direzione della scuola. Perché?

**Carlo Forte**

**"Stacciamo lo spot abusivo"**  
Un'iniziativa per la mia città

**@ OGGI SU ROMA.IT**

Roma è tappezzata, da nord a sud, da fastidiosi adesivi con su scritto "traffico", "attaccati ovunque e senza controllo; una forte pubblicità gratuita. Dove sono finite le solite promesse di Alemanno sul decoro urbano? Ho deciso di rimuovere giornalmente almeno uno di questi adesivi, in qualunque zona mi trovi. Un modo per riprendermi la città. Fermatevi anche voi a staccare almeno uno. Uniamoci per una città più bella.

**Onda70**

ra e una delle strategie su cui la punta in modo particolare distribuire al meglio sul territorio. Da palazzo di via... è partita una richiesta di dettagliati per elaborare una mappa della criminalità a

in arrivo una "squadra speciale" che si occuperà solo di gang giovanili di quartiere

rijuana sequestrate. E' il bilancio complessivo di una gigantesca operazione di contrasto alla criminalità stanziale scattata la sera di lunedì e durata fino all'alba. Una serie di blitz di polizia e carabinieri scattati, contemporaneamente, in sette quartieri

colonnello Maurizio Detalmo Mezzavilla durante un incontro di domenica mattina ed è stato coordinato dal prefetto Giuseppe Pecoraro. Si è trattato di una risposta "sul campo" ai recenti episodi di violenza nella capitale. Il questore ha anche disposto la

Alemanno — in questo modo si evita che ci sia l'arroganza, sul territorio, di bande più o meno armate che dedicano allo spaccio di droga e che creano situazioni di pericolo».

(m. l.)

© RIPRODUZIONE RISERVATA

## Assobalneari e Ostia Offerta di bassa qualità

(segue dalla prima di cronaca)

ANNA RITA CILLIS

**S**i, la «fine dei sardi...» anche perché rimarca Renato Papagni: «tutti vengono qui a raccontare storie: occupano, prendono e scappano ma la politica deve cambiare altrimenti il paese va in fallimento». E lo dice mostrando gli ultimi dati: «Il turismo balneare sul litorale ha avuto un calo del 30% con una riduzione dei consumi di un quarto e non solo. Come mai, si domanda infatti Papagni «dei venti milioni di visitatori che arrivano nella Capitale a Ostia non se ne vede neppure l'un per cento?». E la risposta, il presidente di Assobalneari Roma, c'è l'ha pronta: «L'offerta è di bassa qualità ed è gestita da un'amministrazione locale interessata a soddisfare spesso i bisogni della cittadinanza. Il risultato è che Ostia è brutta, sporca e trasandata. Il Comune deve vietare di interessarsi su questioni che riguardano strategie turistiche». Ma Papagni non fa sconti neppure alle iniziative culturali: «Il Premio Roma è stato l'unico esempio di valore, per il resto si è offerto porchetta e giochi da fiera: "arridateci i fagottari", almeno negli anni Sessanta c'era spontaneità». La soluzione? «Un nuovo progetto e investimenti privati». E anche un viaggio, perché no: a dicembre infatti 50 imprenditori balneari partiranno con il patrocinio degli enti locali per Saint Marten, Anguilla e Antigua «per capire il sistema di offerta turistica alta».

© RIPRODUZIONE RISERVATA



# Berlino?

## Scienziati a Frascati Laboratori aperti a tutti

(segue dalla prima di cronaca)

CECILIA CIRINEI

«**L**A SCIENZA sarà in piazza a Frascati con appuntamenti importanti, popolari e divertenti — spiega il sindaco di Frascati Stefano Di Tommaso — e tutti potranno diventare ricercatori per una notte nel più grande campus scientifico italiano. Frascati vede la presenza quasi quotidiana di 3000 scienziati ed è la sede dei più importanti enti italiani e internazionali».

Nell'area tuscolana infatti hanno la loro sede gli enti Asi, Cnr, Enea, Esa-Esrin, Inaf, Infn e Ingv. «Ci saranno laboratori aperti al pubblico e si incontreranno materialmente i protagonisti della scienza», sottolinea Giuseppe Mazzitelli, presidente dell'associazione Frascati Scienza. Tante le dimostrazioni e gli spettacoli dalle 16 a tarda notte. Spiccano i percorsi didattici per esplorare la luce in tutte le sue applicazioni e le spiegazioni sulle frontiere energetiche green offerte dalla fusione nucleare. Si potranno anche osservare le stelle dall'osservatorio di Monte Porzio Catone o visitare la sala di monitoraggio sismico dell'Istituto nazionale di geofisica e vulcanologia. Non mancherà l'intrattenimento, come ad esempio lo spettacolo teatrale "Il Kyoto fisso" allestito dal Centro Enea. Ingresso libero. Info. 06.83390543.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

