

L'evento. Scaricabile sul sito ufficiale il programma completo di tutte le iniziative previste dal primo al 16 ottobre

## BergamoScienza a tutto Nobel

*Omaggio ai vincitori italiani del premio e "app" dedicata iPhone*

**BERGAMO** - I volti, le scoperte scientifiche e le storie di vita dei Nobel italiani, sfogliando le pagine del programma, cliccando sul sito del festival e passeggiando per la città, ma anche visitando i laboratori organizzati dal Museo Storico e dall'Associazione per l'Insegnamento della Fisica. È l'omaggio di «BergamoScienza» al 150° Anniversario dell'Unità d'Italia, celebrato appunto ricordando i Premi Nobel italiani per la Chimica, la Fisica e la Medicina. La IX edizione dell'evento, il cui programma completo (già noto) si può ora scaricare sul sito [www.bergamoscienza.it](http://www.bergamoscienza.it), è in programma dal 1° al 16 ottobre; presidente onorario del comitato scientifico sarà un premio Nobel ultracentenario, Rita Levi Montalcini. Come sempre tutte le iniziative saranno accessibili gratuitamente al pubblico: sono previste conferenze, tavole rotonde, incontri con Premi Nobel, scienziati di fama, ospiti internazionali, mostre, laboratori interattivi, open day, spettacoli teatrali, proiezioni di film e documentari.

Molti i nomi illustri del panorama scientifico e culturale italiano e internazionale, che affronteranno i temi più attuali nell'ambito della ricerca scientifica, tra cui due Pre-

mi Nobel per la Medicina: il medico australiano Barry James Marshall (2005) e il biochimico inglese R. Timothy Hunt (2001).

L'edizione 2011 di «BergamoScienza» riserverà poi attenzione particolare alla chimica, in occasione dell'anno internazionale

dedicato alla disciplina. Sabato 15 ottobre sono previsti gli eventi clou: nel corso di una vera e propria «Giornata Molecola-



Un laboratorio di BgScienza e, sotto, Rita Levi Montalcini, presidente onorario del comitato scientifico



L'edizione 2011 riserverà particolare attenzione alla chimica con una «Giornata molecolare» in calendario il 15 ottobre

re" il pubblico potrà incontrare e ascoltare chimici di grande fama come Amira Prasanna De Silva e Francisco M. Raymo e l'esperto di enigmistica Stefano Bartezzaghi, autore di uno speciale cruciverba "chimico". La giornata, inoltre, sarà scandita da letture e giochi, concerti e spettacoli "molecolari", per imparare a conoscere la chimica. L'evento d'eccellenza sarà poi "Elements: the beauty of chemistry", mostra internazionale coprodotta dall'Associazione BergamoScienza e dalla Science Gallery del Trinity College di Dublino, che sarà inaugurata sempre il 15 ottobre al ridotto del Teatro Donizetti, al termine della conferenza "La Tavola Periodica: la vita curiosa degli elementi" con il giornalista Giovanni Caprara. Con Elements, BergamoScienza per la prima volta propone un evento che continua oltre il calendario del Festival: la mostra, aperta a tutti, resta visitabile fino a domenica 20 novembre 2011.

Anche quest'anno, inoltre, la manifestazione privilegerà tutte le forme di diffusione del sapere scientifico attraverso il coinvolgimento, sempre più attivo, dei giovani e delle scuole. Il programma prevede la partecipazione di 20 Istituti Scolastici di Bergamo e provincia, che proporranno mostre e laboratori per esplorare in modo interattivo il mondo della scienza: dalla costruzione di un motore Stirling alla programmazione di piccoli robot; dalle teorie multidisciplinari sui modelli matematici agli exhibit sulle proprietà chimico-fisiche dell'aria; dal laboratorio sulle telecomunicazioni alle meraviglie della cellula.

Un'ultima novità: da quest'anno sarà disponibile l'App "BergamoScienza" per iPhone e iPad, che tutti gli utenti e i visitatori della mostra potranno scaricare gratuitamente.