

## Festival della Scienza di Genova 2013

La decima edizione della manifestazione andrà in scena dal 23 ottobre al 3 novembre

di OLIMPIA OGLIARI



**21 ottobre 2013** - Il **Festival della Scienza** si svolge quest'anno in date dall'alto valore simbolico, in cui ricorre l'esatto **decennale della manifestazione**: sempre dal 23 ottobre al 3 novembre, ma nel 2003, ebbe infatti luogo la prima edizione del Festival della Scienza.

Incontri, laboratori, spettacoli e conferenze per raccontare la **scienza in modo innovativo e coinvolgente**, con eventi interattivi e trasversali. Undici giorni in cui le barriere fra **scienze matematiche, naturali e umane**, verranno abbattute e la ricerca si potrà toccare, vedere, capire senza confini.

Il Festival propone ogni anno eventi ispirati alle questioni più attuali e scottanti del **dibattito scientifico**, prime assolute di spettacoli e mostre dedicate all'incontro tra arte e scienza, riservando una particolare attenzione alle novità della ricerca più avanzata e ai ricercatori dei Paesi emergenti.

La manifestazione è ideata e organizzata dall'**Associazione Festival della Scienza**, con il sostegno istituzionale di Regione Liguria, Consiglio nazionale delle ricerche (cnr), Comune di Genova, ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca, con il sostegno di Compagnia di San Paolo, Fondazione Edoardo Garrone, Fondazione Carige e in partnership con Telecom Italia.

Anche l'Istituto nazionale di geofisica e vulcanologia (Ingv) partecipa alla manifestazione con la mostra **"Esplorando la Terra: viaggio dal nucleo alla superficie"**. All'interno della Terra hanno origine molte delle straordinarie forze che contribuiscono a rendere il nostro pianeta unico, vivo e vitale. La mostra svela i segreti nascosti nel cuore del Pianeta, ricostruiti attraverso processi deduttivi e metodologie di studio indirette, utilizzando anche spettacolari ricostruzioni e immagini 3D dell'interno della Terra e dei complessi processi che nel suo interno hanno inizio: la tettonica delle placche, i meccanismi che ne sono origine e i principali fenomeni che ne derivano, ed il geomagnetismo, per comprendere il delicato equilibrio alla base della vita sul nostro Pianeta.