

IL CNR AL FESTIVAL DELLA SCIENZA 2012
Genova, 25 Ottobre – 4 Novembre

PROGRAMMA DETTAGLIATO DELLE INIZIATIVE

MOSTRE

‘Breathing Himalaya. Impariamo a respirare’

25 ottobre - 4 novembre

L'evento fa parte di: ‘Share: ricerca scientifica in alta quota’

Palazzo Grimaldi della Meridiana (Salita di San Francesco, da Piazza della Meridiana)

A cura di: Comitato Ev-K2-CNR , Interactivecom srl

‘Etruscanning. Esperienza virtuale nella Tomba Regolini Galassi’

25 ottobre - 4 novembre

Museo di Sant'Agostino Auditorium (Piazza Sarzano, 35r)

A cura di: Istituto per le tecnologie applicate ai beni culturali (Itabc-Cnr) e Visual Dimension Allard Pierson Museum

‘Italia del Futuro Preview. Anteprima per il Festival della Scienza’

25 ottobre - 4 novembre

Palazzo Ducale Porticato (Piazza Matteotti, 9)

A cura di: Consiglio nazionale delle ricerche (Cnr), Istituto italiano di tecnologia (Iit), Istituto nazionale di fisica nucleare (Infn), Scuola Superiore Sant'Anna

‘Semplice e Complesso. La realtà fra disordine e caos’

25 ottobre - 4 novembre

Palazzo Ducale Munizionale (Piazza Matteotti, 9)

A cura di Cnr – Ufficio promozione e sviluppo collaborazioni (Psc-Cnr) in collaborazione con Museo Civico di Storia Naturale ‘Giacomo Doria’ e Università Iuav di Venezia

Nell'ambito della mostra ‘Piazza Europa’ allestita al Palazzo della Borsa (Via XX settembre 44):

‘Un ‘allarme antitsunami’ per le crisi future’

25 ottobre - 4 novembre

A cura di: Istituto sistemi complessi (Isc-Cnr)

‘Musei virtuali in Europa: V-Must.net’

25 ottobre - 4 novembre

A cura di V-MUST.NET (progetto finanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del VII Programma Quadro G.A. 270404), Istituto per le tecnologie didattiche (Itdd-Cnr) di Genova

‘ISTIMES: la nuova sicurezza. Una sfida sociale e tecnologica’

25 ottobre - 4 novembre

A cura di : Istituto per il rilevamento elettromagnetico dell’ambiente (Cnr-Irea) , e Istituto di metodologie per l’analisi ambientale (Cnr-Imaa)

‘MultiScaleHuman: multiscale biological modalities for physiological human articulation’

25 ottobre - 4 novembre

A cura di: Istituto di matematica applicata e tecnologie informatiche (Imati-Cnr)

LABORATORI

‘ACARISS - Insegnare le scienze con la sperimentazione’

Esperienze innovative per comprendere i problemi ambientali

25 ottobre - 4 novembre

Commenda di Prè (P.zza della Commenda, 1)

A cura di: Progetto ACARISS (Ibimet-Cnr), Scuola Superiore Sant'Anna, Università degli Studi di Firenze

‘ACARISS – Teaching science through games’ (nell'ambito di 'English Speaking Festival')

Due giochi per insegnare la scienza

25 ottobre - 4 novembre

Commenda di Prè (P.zza della Commenda, 1)

A cura di: Progetto ACARISS (Ibimet-Cnr), Scuola Superiore Sant'Anna, Università degli Studi di Firenze

‘ArTeaperta. Porte aperte all'arte’

25 ottobre - 4 novembre

Galleria Nazionale di Palazzo Spinola

A cura di: Istituto di chimica dei composti organometallici (Iccom-Cnr) con il supporto di Art-test sas Pisa

‘C'era una volta un virus... O forse no: costruiscilo tu! Capitan Spotty e la sua ciurma alla conquista delle piante’

25 ottobre - 4 novembre

Palazzo Ducale Munizionario

A cura di Istituto di virologia vegetale (Ivv-Cnr) con il supporto di Noi Geninetti srl e Savatec Strumenti srl

‘Colorando l'energia. Le celle solari a colorante: una possibilità per il futuro’

26 ottobre - 4 novembre

Centro Civico Buranello (Via Nicolò Daste, 8)

A cura di: Istituto di chimica dei composti organometallici (Iccom-Cnr)

‘Energia sostenibile dal legno? Sì, se... Vantaggi e svantaggi di una risorsa possibile’

25 ottobre - 4 novembre

Centro Civico Buranello (Via Nicolò Daste, 8)

A cura di: Istituto per la valorizzazione del legno e delle specie arboree (Ivalsa-Cnr) e Istituto di biometeorologia (Ibimet-Cnr)

‘Imaging imagination. Potete immaginare come?’

25 ottobre - 4 novembre

Palazzo Grimaldi della Meridiana (Salita di San Francesco)

A cura di: Istituto di bioimmagini e fisiologia molecolare (Ibfm-Cnr) e Università Vita-Salute San Raffaele con il supporto di Progetto europeo FP7 – ‘Decide’

‘Immagini chi può! Ricerca, sostenibilità e governance’

25 ottobre - 4 novembre

Museo di Storia Naturale ‘G. Doria’ (Via Brigata Liguria, 9)

A cura di: Istituto di scienze marine (Ismar-Cnr), Istituto di scienze dell'atmosfera e del clima (Isac-Cnr), Istituto di biometeorologia (Ibimet-Cnr) e Associazione geologia senza frontiere onlus

‘Iperspazi del mondo mediterraneo. Alla scoperta di nuvole di parole greche, latine e arabe’

25 ottobre - 4 novembre

Commenda di Prè (P.zza della Commenda, 1)

A cura di: Istituto di linguistica computazionale ‘Antonio Zampolli (Ilc-Cnr)

‘La palestra della matematica – Allena la mente!’

25 ottobre - 4 novembre

L'evento fa parte di ‘Matefitness’

Palazzo Ducale (Spazio didattico)

A cura di Cnr-Ufficio promozione e sviluppo collaborazioni, Progetto MateFitness (Cnr-Psc) in collaborazione con Giuseppe Rosolini, Università degli studi di Genova

‘La palestra della matematica – Speciale scuole medie’

25 ottobre - 4 novembre

L'evento fa parte di ‘Matefitness’

Palazzo Ducale (Spazio didattico)

A cura di Cnr-Ufficio promozione e sviluppo collaborazioni, Progetto MateFitness (Cnr-Psc) in collaborazione con Istituto per le tecnologie didattiche (Itdd-Cnr) e Giuseppe Rosolini, Università degli studi di Genova

‘La palestra della matematica XL’

25 ottobre - 4 novembre

L'evento fa parte di ‘Matefitness’

Mercato del Carmine, Piazza del Carmine

A cura di Cnr-Ufficio promozione e sviluppo collaborazioni, Progetto MateFitness (Cnr-Psc) in collaborazione con

Giuseppe Rosolini, Università degli studi di Genova

‘La percezione sonora tra conoscenza e immaginazione. Viaggiare semplicemente ascoltando’

25 ottobre - 4 novembre

Ex Chiesa di Sant'Agostino (Piazza Renato Negri)

A cura di: Cnr Artov. Si ringrazia l'Istituto di acustica e sensoristica 'O. M. Corbino' (Cnr-Idasc) e l'Istituto di struttura della materia (Cnr-Ism) dell'Area di ricerca del Cnr di Roma Tor Vergata (Artov-Cnr, Idasc-Cnr e Ism-Cnr)

‘LOC: lab on a chip. Viaggio allucinante nel più piccolo laboratorio del mondo’

25 ottobre - 4 novembre

Nuova Biblioteca Universitaria di Genova - ex Hotel Colombia Excelsior (Via Balbi 40)

A cura di: Istituto di fotonica e nanotecnologie (Ifn-Cnr) e Cnr- Ufficio promozione sviluppo collaborazioni (Cnr-Psc)

‘UnderWaterFront. Viaggio nella vita sommersa del porto di Genova’

25 ottobre - 2 novembre

Area della ricerca Cnr di Genova (Via de Marini 16)

A cura di: Istituto di scienze marine (Isma-Cnr), Consorzio servizio marittimo del Tigullio, Sopra e Sotto il Mare, in collaborazione con Capitaneria di porto di Genova con il supporto di Drafin sub, Ocean reef, B&B Diving center, Easydive, Scubaportal e Top sub

CONFERENZE

‘Cerimonia di premiazione della Start Cup Ricerca - Il Sole 24 ORE’

mercoledì 31 ottobre, ore 10:00

Palazzo Ducale, Sala del Minor Consiglio (P.zza Matteotti 9)

A cura di: Cnr-Ufficio promozione e sviluppo di collaborazioni (Cnr-Psc)

‘Scienza in scena. La ricerca tra laboratorio e immagini’

mercoledì 31 ottobre, ore 10:30

Palazzo Rosso Auditorium (Via Garibaldi, 18)

A cura di: Ufficio Stampa Cnr

‘Under Pressure, storie di pressione e d'immersione. Dai pionieri agli scienziati, la storia della subacquea italiana’

con **Luca Revelli, Evaristo Belli, Angelo Gemignani**. Introduce: **Claudia Ceccarelli**. Modera: **Claudio Barchesi**

venerdì 2 novembre, ore 16:30

Piazza delle Feste, area Porto Antico

A cura di: Cnr-Ism, Area della Ricerca di Tor Vergata Roma, Ufficio Stampa Cnr , Fipsas – Scuola federale di Roma

All'interno del contenitore ‘SHARE: ricerca scientifica in alta quota’:

‘La salute dei polmoni’ con Annalisa Cogo

venerdì 26 ottobre, ore 11:00

Palazzo Grimaldi della Meridiana all'interno della mostra ‘Breathing Himalaya’

Salita di San Francesco (da Piazza della Meridiana)

‘Come parla il cuore’ con Lorenza Pratali

martedì 30 ottobre, ore 15:00

Palazzo Grimaldi della Meridiana all'interno della mostra ‘Breathing Himalaya’

Salita di San Francesco (da Piazza della Meridiana)

‘Fotografando Breathing Himalaya’ con Roberto Franchi

sabato 3 novembre, ore 15:00

Palazzo Grimaldi della Meridiana all'interno della mostra ‘Breathing Himalaya’

Salita di San Francesco (da Piazza della Meridiana)

‘Valutare la funzionalità respiratoria’ con Vito Brusasco

martedì 30 ottobre, ore 15:00

mercoledì 31 ottobre, ore 10:00

Palazzo Grimaldi della Meridiana all'interno della mostra ‘Breathing Himalaya’

Salita di San Francesco (da Piazza della Meridiana)

‘SHARE – GEONETWORK. Un nuovo sistema informativo tra scienza, ambiente e montagna’

con **Maria Teresa Melis**

mercoledì 31 ottobre, ore 14:00

Palazzo della Borsa (Via XX Settembre, 44)

‘SHARE - Scienza in alta quota. Le ricerche sulle montagne del pianeta’

con **Elisa Vuillermoz**

giovedì 25 ottobre, ore 10:00

Palazzo della Borsa (Via XX Settembre, 44)

‘SHARE - Dai draghi ai satelliti. L'evoluzione della glaciologia alpina e himalayana’

con **Claudio Smiraglia**

venerdì 2 novembre, ore 10:00

Palazzo della Borsa (Via XX Settembre, 44)

‘SHARE - La risorsa acqua sulle Alpi e in Karakorum e Himalaya’

con Michela Rogora, Andrea Lami, Gaetano Viviano, Sudeep Thakuri

sabato 3 novembre, ore 14:00

Palazzo della Borsa (Via XX Settembre, 44)

All'interno del contenitore ‘Sapori di Scienza’:

‘Scienziati in pizzeria’

con **Andrei Varlamov e Marino Giordani**

sabato 27 ottobre, ore 21:00

Palazzo Ducale, Sala del Minor Consiglio (P.zza Matteotti 9)

A cura di: Istituto superconduttori materiali innovativi e dispositivi (Spin-Cnr) e Associazione Festival della Scienza

‘Abitudini alimentari e sostenibilità’

Conversazione con **Riccardo Valentini, Dario Bressanini, Roberto Defez, Marilena Colussi e Patrizio Roversi**

sabato 3 novembre, ore 21:00

Palazzo Ducale, Sala del Minor Consiglio (P.zza Matteotti 9)

EVENTI SPECIALI

‘Italian Stove Camp 2012. Uno spazio per presentare lo stato dell'arte sulla combustione a biomassa’

venerdì 2 novembre, ore 9:00-18:00

sabato 3 e domenica 4 novembre, ore 10:00-19:00

L'evento fa parte di ‘English Speaking Festival’

A cura di: Istituto di biometeorologia (Ibimet-Cnr), Rete Fuoco Perfetto, Associazione Geologia senza frontiere onlus