

Ispirati dalla natura

LA SCIENZA È IN FESTIVAL PER LA PRIMAVERA DEL MUSEO CIVICO

**Discovery
on Film** 2010
X MOSTRA
DEL FILM SCIENTIFICO
E TECNOLOGICO

Il Museo Civico di Rovereto presenta la decima edizione di **Discovery on Film**, evento che nasce per avvicinare il grande pubblico alla scienza e all'innovazione con linguaggi semplici e condivisi come quelli degli audiovisivi, degli incontri informali, delle dimostrazioni.

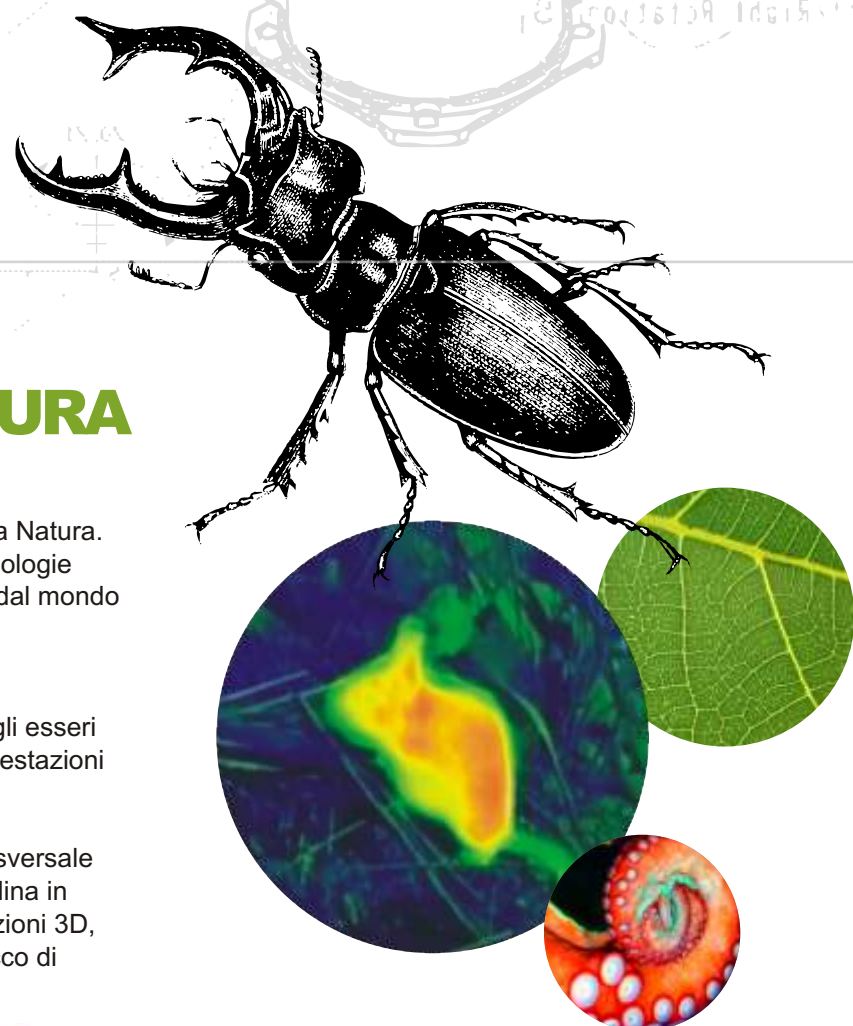
Discovery permette di far incontrare importanti personaggi del mondo scientifico con il supporto di enti quali la NASA, l'ASI, la Scuola di Robotica di Genova, la Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant'Anna di Pisa, il Tokyo Institute of Technology, e molti altri. Anche quest'anno, prestigiose collaborazioni e il prezioso patrocinio del Ministero dell'Università e della ricerca e dell'ASI, l'Agenzia Spaziale Italiana

L'EDIZIONE 2010. ISPIRATI DALLA NATURA

Nessuna fonte è più ricca di spunti per innovare della Natura. Oggi, in moltissimi campi di ricerca avanzata, le tecnologie umane si rifanno alle strategie vincenti poste in atto dal mondo naturale, sia animale che vegetale.

Esiste una scienza specifica, la biomimesi (bios=vita mimesis=imitazione) che studia le caratteristiche degli esseri viventi per realizzare nuovi prodotti o migliorare le prestazioni di quelli già esistenti.

E' proprio sul tema 'Ispirati dalla Natura', peraltro trasversale in tutte le precedenti edizioni, che il Discovery si declina in mostre, dimostrazioni, convegni, documentari, proiezioni 3D, esposizioni, laboratori. Un programma fitto e ricco di personaggi di grande calibro.



LA MOSTRA 25 - 30 MAGGIO

'L'ORA BLU', IL RACCONTO DEGLI INSETTI

La mostra *L'ora blu. Il racconto degli insetti* accompagnerà il Discovery per estendersi all'estate. Da sempre il variegato mondo degli insetti, con le sue originali e vincenti strategie di sopravvivenza rappresentano un eccezionale osservatorio e fonte di ispirazione per la scienza e per l'uomo. Una mostra che vuole contribuire ad organizzare e divulgare le conoscenze scientifiche sugli insetti, accompagnando questo viaggio con immagini, collezioni, filmati, poesie e favole.

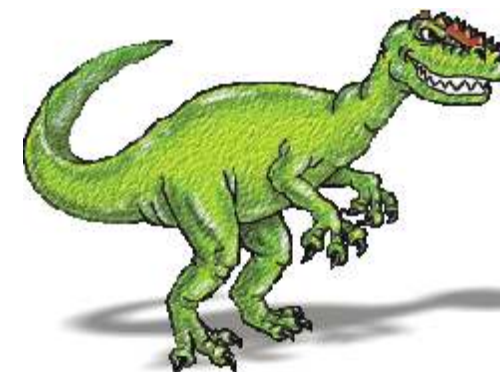
I DOCUMENTARI E IL CINEMA 3D

Straordinari documentari sulla tecnologia umana che si rifanno alle strategie vincenti poste in atto dalla Natura. Coinvolgenti e spettacolari proiezioni in treD, da gustare con l'ausilio degli occhiali in un'apposita sala attrezzata per l'occasione, dedicate soprattutto al pubblico giovane, presentate dalle più importanti case di produzione del settore.



LE EXHIBITION

Gli stand di Centri di Ricerca, Università e aziende che operano nel campo della robotica. Le realizzazioni e i progetti in ambito robotico del Museo Civico di Rovereto e delle maggiori realtà italiane di robotica e intelligenza artificiale, partner della manifestazione. Dal 27 al 29 maggio 2010 gli stand delle scuole italiane che presentano i risultati dei propri progetti nell'ambito della robotica e delle nuove tecnologie al servizio dell'esplorazione e della ricerca, che si possono confrontare con ricercatori e scienziati. Sempre più Rovereto è il punto di riferimento per questo tipo di attività.



I LABORATORI PER I PIU' PICCINI

Come ogni anno Discovery prevede coinvolgenti attività ludico-didattiche per i visitatori, soprattutto per i più piccoli, organizzate dalla sezione didattica del Museo Civico di Rovereto e dalla Cooperativa Ammonite Scari di Fidenza, animazioni scientifiche e laboratori ludico-scientifici

Tutte le attività del Discovery sono a ingresso gratuito.

**L'ingresso alla mostra
L'ora blu, il mondo degli insetti
è di € 2,50**

Sono previste anche visite guidate a **Sperimentarea**, la cittadella della Scienza e della Didattica al Bosco della Città
Per scuole e gruppi numerosi è richiesta la **prenotazione**, da effettuarsi alla biglietteria del Museo Civico di Rovereto.

Per approfondire: gli incontri videoregistrati delle precedenti edizioni di *Discovery on film* sono disponibili nella sezione Cinema Museo del sito web

www.museocivico.rovereto.tn.it

Discovery on Film è organizzato dal Museo Civico di Rovereto

Con il patrocinio di:
ASI Agenzia Spaziale Italiana

In collaborazione con:
Provincia Autonoma di Trento
Università di Parma - Museo di Storia Naturale
Università degli Studi di Verona
NASA - National Aeronautics and Space Administration
Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant'Anna di Pisa
Liceo Scientifico Europeo 'Rainerum' Bolzano
Associazione 'Il Furore dei Libri'
Biblioteca Civica G. Tartarotti Rovereto
MART - Museo di Arte Moderna e Contemporanea di Trento e Rovereto
Ludoteca Comprensoriale di Rovereto
Rete dei Musei PANGEA

Progetto europeo Roberta
Scuola di Robotica di Genova
Rete Istituti Comprensivi della Vallagarina e degli Altopiani di Brentonico e Folgaria
Progetto Ace-Sap
Accademia delle Arti Grafiche di Venezia
Elara
Sergio Bonelli Editore
Sirio Film di Trento
SAT Survey
Media Direct Srl
IPRASE
Istituto Pedagogico di Bolzano
Sovrintendenza scolastica
Provincia Autonoma di Bolzano

Film 3D
Virtual Land

Con il sostegno di:
Progetto europeo TERECOP
sostenuto dalla Comunità Europea
Cassa Rurale di Rovereto
ConIT-Consortio Innovazione Tecnologica Trento
Marangoni Group

Info e prenotazioni
Museo Civico di Rovereto
B.go S.Caterina, 41 38068 Rovereto TN
tel. +39 / 0464 439055 - fax + 39 / 0464 439487
museo@museocivico.rovereto.tn.it

**Discovery
on Film**

Museo Civico Rovereto



Museo Civico Rovereto

Discovery
on Film

Ispirati dalla natura

25 - 30.05.2010

X MOSTRA
DEL FILM SCIENTIFICO
E TECNOLOGICO

MUSEO CIVICO DI ROVERETO
E SPERIMENTAREA.TV

