



Scuola di Robotica

## Raccontare I robot 2011 “I robot al servizio degli umani”

### PROGRAMMA

**Biblioteca Internazionale per I Ragazzi “E. De Amicis”  
Genova, Porto Antico, Magazzini del Cotone**

**Dal 4 al 10 aprile 2011: Mostra di manufatti ispirati ai robot  
Il 4 e 5 aprile 2011: Laboratori, conferenze, corsi,  
robotica creativa, letture e giochi**

RACCONTARE I ROBOT 2011 è una manifestazione al suo terzo anno, che si terrà a Genova dal 4 al 10 aprile 2011, principalmente nell’Area del Porto Antico. Sarà curata da Scuola di Robotica, in collaborazione con la Biblioteca Internazionale per i Ragazzi “De Amicis”, l’Associazione IoRicreo, il Museo Luzzati, Kuka Roboter Italia, la Scuola in Ospedale “G. Gaslini di Genova, la Gaslini Band Band, l’IC “Don Milani” di Latina, e molte altre realtà del mondo della scuola, dell’arte, della musica.



COMUNE DI GENOVA – Area Sviluppo della Città e Cultura - Direzione Valorizzazione Istituzioni,  
Patrimonio Culturale, Parchi e Ville, Rapporti Università, Ricerca - Settore Biblioteche  
Biblioteca Internazionale per ragazzi “Edmondo De Amicis”, Magazzini del Cotone, 2° p.

16128 Genova

Tel. 010252237 – 010265237 Fax 010252568

E-mail: [deamiciseventi@comune.genova.it](mailto:deamiciseventi@comune.genova.it)

[www.comune.genova.it](http://www.comune.genova.it)

## **PROGRAMMA DI RACCONTARE I ROBOT 2011**

L'edizione 2011 prevede due giorni di laboratori e corsi per ragazze e ragazzi. Raccontare i robot 2011 ruoterà intorno al concetto: I robot vengono in aiuto degli umani.

In questa edizione saranno svolte le seguenti attività:

-- Mostra di disegni, composizioni, favole e narrazioni di ragazze e ragazzi di diversi istituti italiani. I manufatti e le composizioni potrebbero venire presentate negli spazi già utilizzati nelle due precedenti edizioni.

-- Laboratori: montaggio e programmazione di piccoli kit robotici

-- Conferenze dedicate all'impiego della robotica educativa per l'apprendimento delle scienze matematico-fisiche e di quelle umane.

-- Raccontare la scienza: laboratori di letture e discussioni relative alla storia della tecnologia ICT.

**4 e 5 aprile 2011, Genova, Biblioteca per i Ragazzi "E. De Amicis"  
Magazzini del Cotone  
Ore 10 – 12:30**

Spazio laboratori, laboratori di robotica educativa. Ragazzi tutor insegnano la programmazione di piccolo robot a studenti di altre classi;

Spazio gioco: Animazione con l'impiego di robot didattici, dedicata allo studio del comportamento di animali simulato con i robot;

Sala Luzzati, Conferenze dedicate alla robotica umanitaria, alla roboetica e alla robotica per l'assistenza.

**Ore 15 – 18**

Spazio laboratori, laboratori di robotica educativa. Ragazzi tutor insegnano la programmazione di piccolo robot a studenti di altre classi;

Spazio gioco: Animazione con l'impiego di robot didattici, dedicata allo studio del comportamento di animali simulato con i robot;

Sala Luzzati, Conferenze dedicate alla robotica umanitaria, alla roboetica e alla robotica per l'assistenza e alla robotica educativa.

**Prenotazione necessaria.**

**[info@scuoladirobotica.it](mailto:info@scuoladirobotica.it)**

**Telefono: 348 09 61 6161**