



VOCESCUOLA

Network di informazione sulla scuola italiana... e molto altro ancora

[Home](#) [Sviluppare siti web](#) [Software Libero](#) [Chi siamo](#)

[Home](#) > [News](#) > [RomaCup: In gara i robot di scuole e atenei](#)

RomaCup: In gara i robot di scuole e atenei

16 marzo 2010 alle 16:54



Ricevo dalla [Fondazione Mondo Digitale](#) la cartella stampa del prossimo evento: RomeCup 2010

RomeCup 2010: evento internazionale di tre giorni. Finali e premiazione in Campidoglio.

L'appuntamento per l'inaugurazione della quarta edizione della RomeCup è giovedì prossimo, 18 marzo, alle ore 9.30, presso l'Itis Galilei (via Conte Verde, 51).

Dalle 10.00 alle 17.00 si svolgono le [gare](#), articolate in categorie. A sfidarsi sono gli automi progettati e assemblati dagli studenti delle scuole e delle università. Per le selezioni della RoboCup2010, riservate alle scuole, tre le categorie in gara: soccer, rescue e dance.

Per la Robocup Mediterranean Open, riservata ai team universitari, scendono in campo i robot umanoidi (Nao) della categoria Standard Platform League.

Il programma prevede due giorni di gare nell'aula magna dell'Itis Galileo Galilei (18 e 19 marzo), finali e premiazione nella sala della Protomoteca in Campidoglio (20 marzo).

Sei i premi da assegnare, uno per ogni categoria in gara:

- Robocup Junior Soccer Secondary Open League Field A
- Robocup Junior Soccer Secondary Open League Field B
- Robocup Junior Soccer Secondary Light Weight League Field A
- Robocup Junior Dance Secondary
- Robocup Junior Rescue Secondary
- Standard Platform League

L'[area dimostrativa](#), dedicata alle applicazioni sociali, mediche e didattiche della robotica e alla ricerca sull'intelligenza artificiale, è allestita nell'ampio atrio dell'Itis Galilei (giovedì 18 marzo, dalle 10 alle 17). Oltre venti i casi di successo, dal robot "battimani", progettato da una scuola come aiuto per i bambini disabili, alle applicazioni della robotica biomedica per la riabilitazione o la diagnosi precoce.

La cartella stampa on line

- [il comunicato](#)
- [il programma](#)
- [le competizioni](#) (scheda)
- [l'area dimostrativa](#) (scheda)
- [la robotica per la didattica](#) (scheda)
- [Itis Galilei](#) (scheda)
- [Istruzione, scienza e tecnologia: i dati](#) (scheda)