

[Home](#)[Libreria Digitale](#)[Primo Piano](#)[Esperienze](#)[Approfondimenti](#)

sei in: [home](#) | [primo piano](#) | [news](#) | RomeCup 2010



RomeCup 2010

Dal 18 al 20 marzo la
manifestazione con protagonisti i
robot didattici

La robodidattica è ormai un'applicazione fondamentale per stimolare negli studenti un atteggiamento attivo verso le nuove tecnologie e le materie tecnico-scientifiche, che registrano un crescente calo di interesse da parte delle nuove generazioni. Per appassionare i giovani alle applicazioni anche inclusive delle tecnologia e promuovere la divulgazione della robotica nelle scuole e università italiane, la **Fondazione Mondo Digitale**, l'**Università "Sapienza" di Roma (Facoltà di Ingegneria dell'informazione, Dipartimento di informatica e sistemistica Antonio Ruberti)** e la **Scuola di robotica** hanno firmato un **Protocollo d'Intesa**. Tra le azioni previste dal protocollo la **RomeCup 2010** che si terrà il 18, 19 e 20 marzo 2010 presso l'Istituto Galileo Galilei di Roma e poi al Campidoglio e vedrà protagonisti diverse tipologie di robot, umanoidi e non.

Quest'anno i tre giorni di evento prevedono le selezioni nazionali della **Robocup Junior 2010** i cui vincitori parteciperanno ai mondiali di robotica del 2010, che si terranno a Singapore. Le categorie in gara sono **Soccer**, **Dance** e **Rescue**. Per la prima volta, inoltre, nella categoria Soccer sono ammessi alle gare nazionali anche i robot peso piuma fino ad 1.5 Kg. Una novità che permetterà ai ragazzi che si sono avvicinati da poco al mondo della robotica di partecipare. La scadenza per la registrazione è il 5 marzo 2010.

In parallelo si svolgeranno i **Robocup Mediterranean Open 2010**, campionato di robot umanoidi aperto alle università provenienti da tutti i paesi del Mediterraneo e, il 18 marzo, verrà attivata un'area dimostrativa in cui scuole, università, enti e aziende potranno mostrare le applicazioni robotiche e i progetti pilota. Per registrarsi all'area dimostrativa i termini scadono il prossimo 28 febbraio. Sul sito www.robocup-mediterranean-open.org è possibile iscriversi, consultare il regolamento e scoprire tutte le novità della quarta edizione della **Romecup**, promossa dalla Fondazione Mondo Digitale che da anni è impegnata nella diffusione della robodidattica nelle scuole di ogni ordine e grado.