

A Roma



Romecup 2015



La fondazione Mondo Digitale dà oggi il via all'edizione 2015 di Romecup, l'eccellenza della Robotica a Roma, una manifestazione che individua nella robotica, nei suoi aspetti sia ricreativi che educativi, il filo rosso che collega tecnologia, formazione scientifica nella scuola e nuove competenze richieste dalle aziende. il 25 e il 26

aprile presso l'IIS Leonardo Da Vinci di Roma in via Cavour si tiene il convegno di apertura dedicato alla forte connessione tra robotica, startup e nuova tecnologia per il lavoro; un'area dimostrativa è dedicata ad aziende, università, centri di ricerca, associazioni e scuole che si distinguono nell'automazione e nella robotica. Sono inoltre attivi i laboratori di robotica per gli studenti delle scuole di ogni ordine e grado, e si svolgono le fasi finali delle competizioni tra macchine autoprodotte provenienti da tutta Italia, nelle quattro categorie Soccer (calcio tra robot dai movimenti autonomi), Rescue (robot utilizzati in circostanze pericolose per gli uomini e nel recupero vittime), Dance (movimenti creativi tra uomini e robot al suono della musica), Explorer (robot in grado cercare obiettivi nascosti o rilevarli attraverso segnali di ogni tipo da questi emessi).

Sul sito <http://romecup.org/>, oltre al programma completo delle giornate, si possono trovare i regolamenti internazionali per la costruzione dei robot e la iscrizione alle gare, i manuali rivolti agli educatori per poter organizzare la partecipazione delle classi alla manifestazione, ebook di introduzione alla robotica, e video sulle precedenti edizioni.