



In un mondo di robot, luci e ombre dei nostri assistenti di ferro e bit

23 marzo 2013



Si parla di **robot** in questa puntata di *Eta Beta*. In occasione della **RomeCup 2013**, la manifestazione sulle eccellenze della robotica che si svolge durante la settimana a Roma, spazio ai progetti, alle speranze ma anche alle preoccupazioni legate a un mondo sempre più controllato dalle macchine.

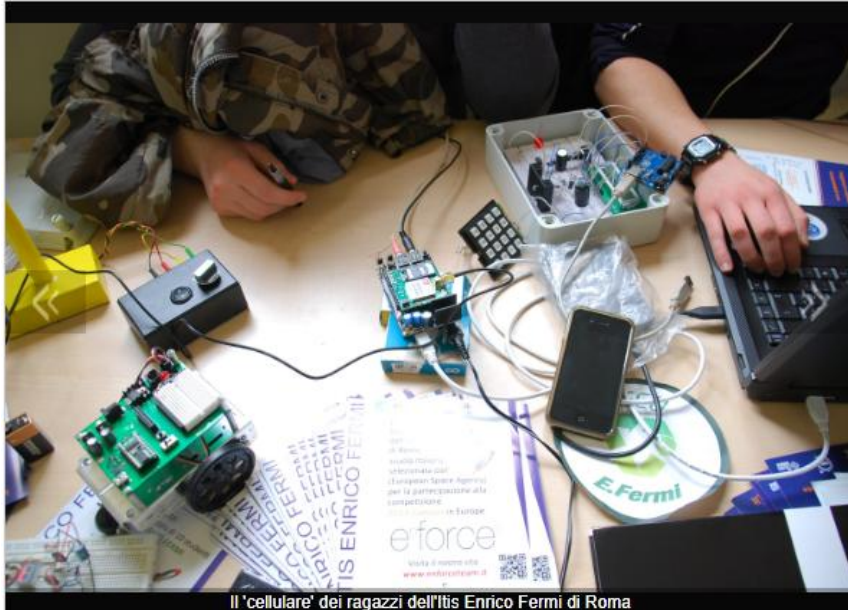
Intervengono: **Paolo Dario**, direttore dell'*Istituto di biorobotica alla Scuola Sant'Anna a Pisa*, che ci racconta gli scenari del futuro prossimo; **Eugenio Guglielmelli**, capo del *Laboratorio di Robotica e Microsistemi del Campus Bio-Medico di Roma*, che parla dei progressi della robotica in campo medico; **Rezia Molfino**, docente di *Meccanica dei Robot all'università di Genova* e presidente dell'*Associazione italiana di robotica*; **Michele Scaccia**, studente dell'*Istituto Volta di Frosinone*, che insieme ai suoi compagni ha creato il **Lombardino**, un robot che riconosce e "castiga" gli studenti indisciplinati. **Simone Zazzera** ha intervistato i giovani presenti alla manifestazione con i loro progetti. Conduce **Massimo Cerofolini**.

[GUARDA LA FOTOGALLERY](#)

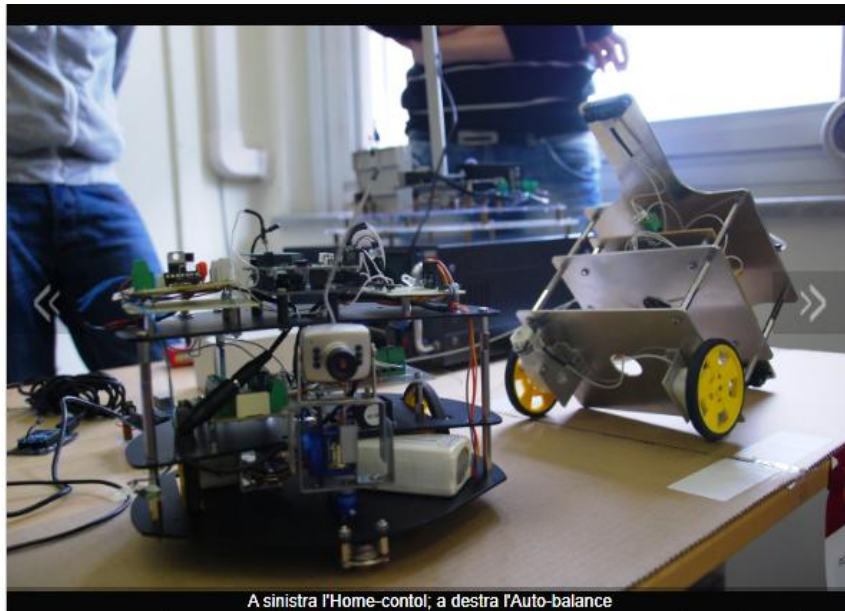
ROMECUP 2013



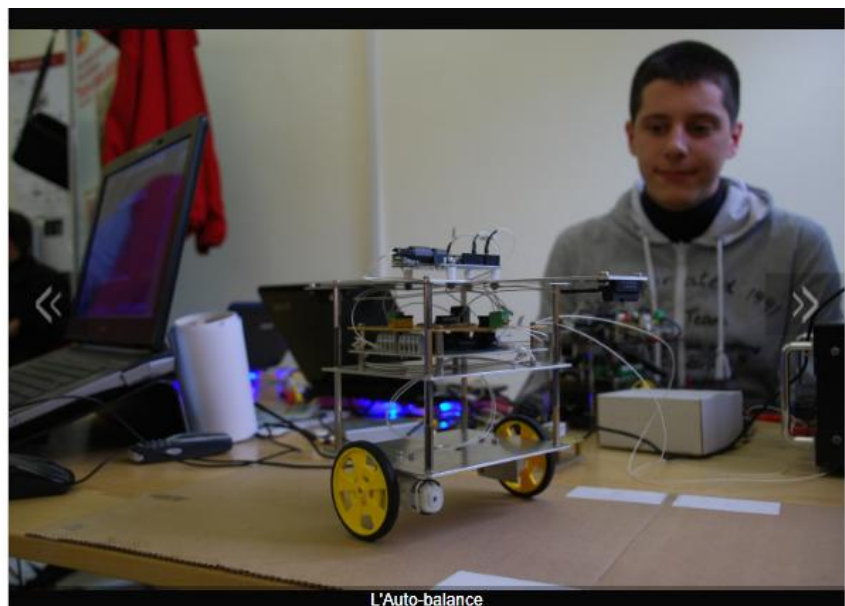
Il "cellulare" dei ragazzi dell'Its Enrico Fermi di Roma



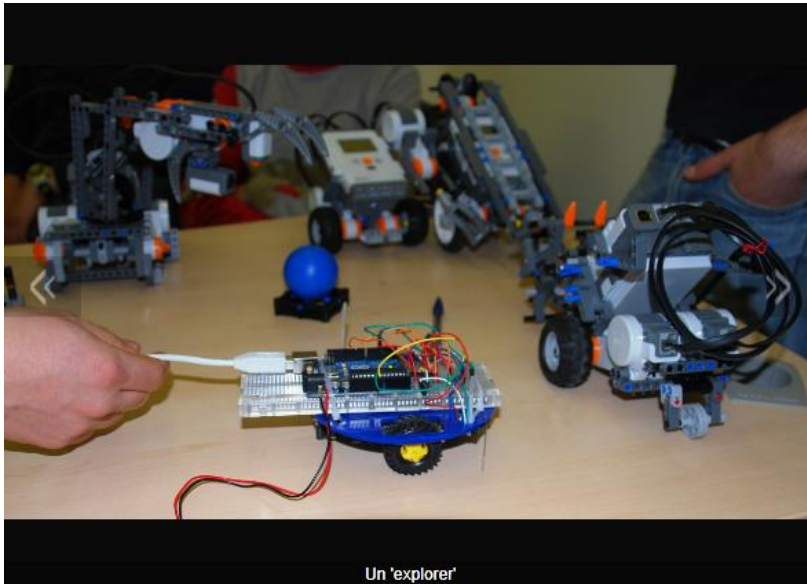
Il 'cellulare' dei ragazzi dell'Itis Enrico Fermi di Roma



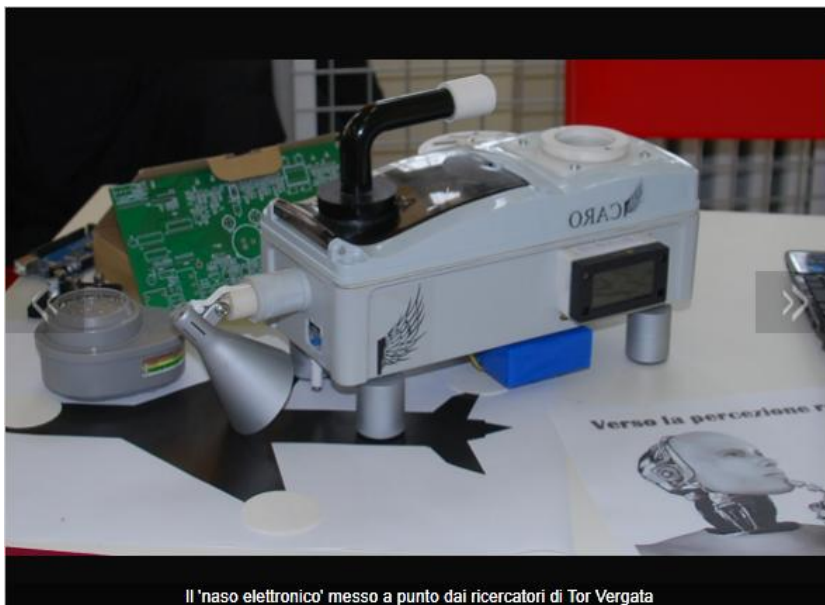
A sinistra l'Home-ctrl; a destra l'Auto-balance



L'Auto-balance



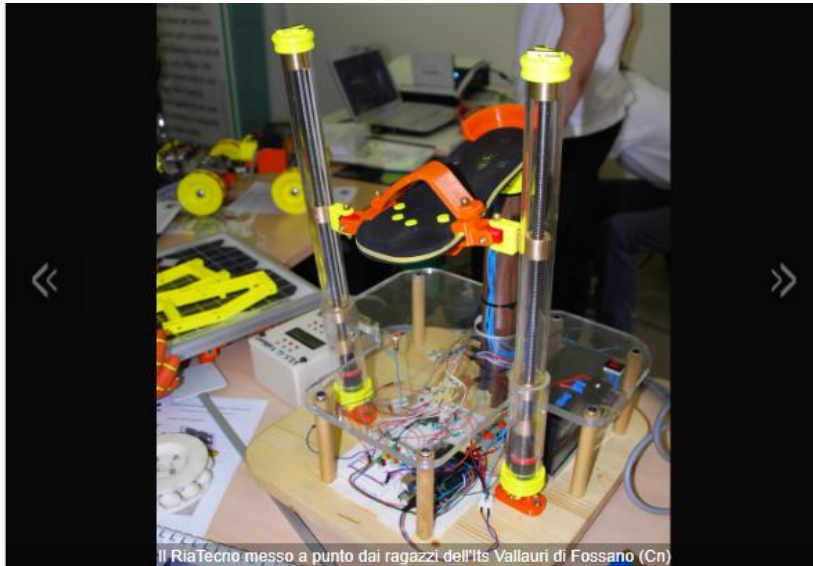
Un 'explorer'



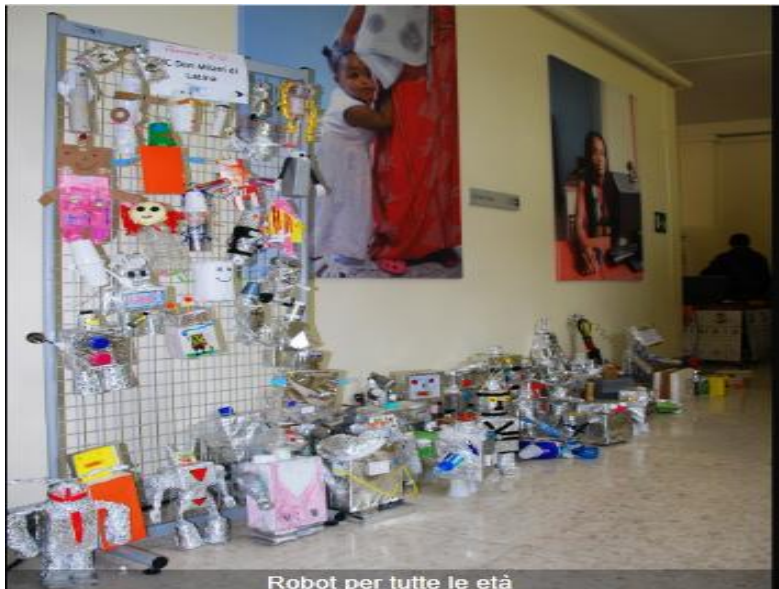
Il 'naso elettronico' messo a punto dai ricercatori di Tor Vergata



Il 'Lombardino' messo a punto dai ragazzi dell'itis Alessandro Volta di Frosinone



Il RiaTecno messo a punto dai ragazzi dell'its Vallauri di Fossano (Cn)



Robot per tutte le età



Robot per la riabilitazione degli arti inferiori



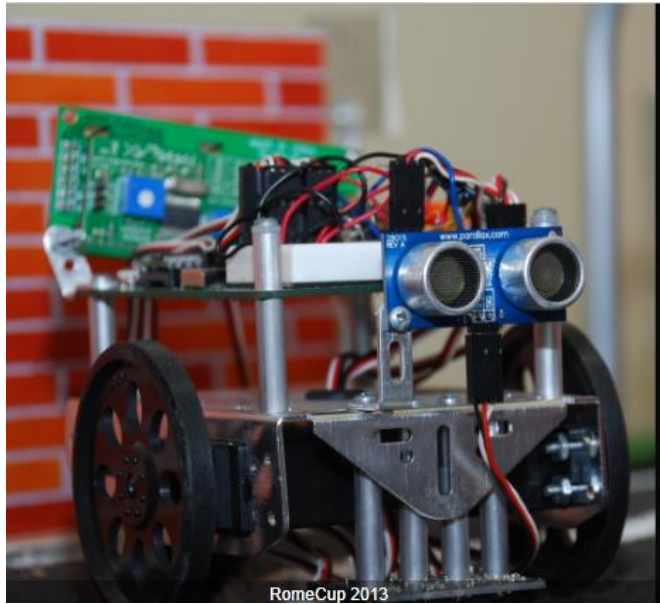
Robot per la riabilitazione degli arti inferiori



RomeCup 2013



RomeCup 2013





RomeCup 2013