



HOME SERVIZI METEO FOCUS DOSSIER PIU' MULTIMEDIA RADIO LAVORO LEGALI TUTTOAFFARI

LA STAMPA.it TECNOLOGIA

20:16
Domenica
25/10/9

Archivio storico

OPINIONI POLITICA ESTERI CRONACHE COSTUME ECONOMIA TECNOLOGIA CULTURA&SPETTACOLI LA ZAMPA SPORT TORINO
ARTE FOTOGRAFIA BENESSERE CUCINA MODA MOTORI SCIENZA SCUOLA VIAGGI I TUOI DIRITTI PERIODICI

Sponsored by ROCHE



NEWS
25/10/2009 - IL CASO

Dal 2030 i primi robot antropomorfi



Saranno sempre più simili agli esseri umani e vivranno nelle loro abitazioni

GENOVA

Robot antropomorfi, costruiti con accorgimenti tali, come ad esempio un rivestimento che ricorda la pelle, da renderli sempre più simili agli esseri umani con i quali «vivranno» a stretto contatto diventandone i collaboratori. Lo scenario, ormai non più fantascientifico ma realizzabile nei prossimi 20-30 anni, è stato ipotizzato oggi al Festival della Scienza di Genova.



L'argomento è stato affrontato da Antonio Bicchi, professore Ordinario di Automatica e Robotica dell'Università di Pisa, e Darwin Caldwell, uno dei direttori dell'Istituto Italiano di Tecnologia a Genova, nella conferenza «Robot sempre più vicini all'uomo i tutti i sensi». «Si tratta di una realtà già esistente anche se non ancora applicata - hanno detto - L'idea è quella far vivere i robot a contatto con le persone, rendendoli più vicini e gradevoli al contatto: saranno costruiti con materiali leggeri e dovranno essere simili agli umani».

I primi campi in cui verranno impiegati saranno quelli produttivi e industriali, ma l'obiettivo è introdurli nella vita quotidiana delle persone, utilizzandoli nei lavori domestici, nel supporto alle persone anziane e disabili, nella riabilitazione. «La tecnologia è già molto avanzata, anche grazie agli studi condotti a Genova e Pisa - hanno concluso i due relatori -; il suo utilizzo pratico è ipotizzabile a partire dal 2030 circa».

ULTIMI ARTICOLI RUBRICHE

Il canale Tecnologia è a cura di **Anna Masera**

- ottobre 2009
- settembre 2009
- agosto 2009
- luglio 2009
- giugno 2009
- maggio 2009
- aprile 2009
- marzo 2009
- febbraio 2009
- gennaio 2009
- dicembre 2008
- novembre 2008

CERCA

FEED
RSS

PUBBLICITA'

Scelti per te

Acquistali sulla libreria di **LA STAMPA.it** powered by **webster.it**

Annunci Premium Publisher Network



Impara a usare Excel!
Scopri le nuove funzioni con la demo online di Office 2007!
www.microsoft.com



Lancia GPL Ecochic
Scopri i vantaggi del GPL Lancia e la nuova gamma Ecochic.
www.lanciaecochic.it



Questo bimbo è solo.
Con l'adozione a distanza puoi donargli il tuo amore.
www.sositalia.it

SPAZIO DEL LETTORE

BLOG LETTORI > tutti i blog

Circo prigionie
Bodegones

Inconsapevolezze pericolose
M@xgiordani

Intervista ipotetica
Generazione P

Lebanon
Un lettore al cinema

San Pietro e dintorni
Marco Tosatti
BXVI: cambiare la globalizza...

Oltretrevere
Giacomo Galeazzi
"Miracolato da Wojtyla"

Cose di Tele
Alessandra Comazzi
Povera "Intelligence", un co...

PUBBLICITA'

SUBITO AL PREVENTIVO

Tariffe ICI Auto da Libero Assicurazioni Quattroruote
vedi: 100 Posto 3 900

Con Direct Line risparmi sulla polizza!



Burracoclub.it: tornei con premi in denaro

MutuiOnline
Scegli e risparmi

Confronta e richiedi i mutui di 40 banche