

**3Power 10** La Ricaricabile più conveniente del mercato. 

Hai pochi giorni! Attivala adesso. >

Login



Registrati &gt;

Newsletter &gt;

Abbonamenti &gt;

Premium24 &gt;

MOTORI24 | LUXURY24 | VIAGGI24 | SALUTE24 | CASA24 | JOB24 | ARTECONOMY24 | ESPERTO RISPONDE | FORMAZIONE

SHOPPING24 MOBILE

**Il Sole 24 ORE** .com

Cerca 
 con Google
  nel sito

**italianews**

Aggiornato alle 20.48 Domenica, 25 Ottobre 2009

GRUPPO 24 ORE | RADIO 24 | EXTRA | 

Home | Norme e tributi | Finanza e mercati | Economia e Lavoro | Italia | Mondo | **Tecnologia e Business** | Cultura e Tempo Libero | Cinema | Sport | Dossier | Nòva

Pula, Sardinia (Italy) 22/23 October 2009







\*\* TECNOLOGIA&BUSINESS \*\*

ILSOLE24ORE.COM > Notizie Tecnologia e Business

ARCHIVIO

## Robot «umani» nelle nostre case dal 2030

25 OTTOBRE 2009

Condividi su:   | vota su  |  |  | 



### "Dai nostri archivi"

Astro Boy

IL MIO ROBOT SUONA IL ROCK

Arriva il robot amico della sicurezza sul lavoro

Il robot intelligente spaventa gli scienziati

Robot più simili ad animali con il Cnr e Sony

CONTO DEPOSITO  
INTERESSI IN ANTICIPO

**2,50%**

sulle somme depositate per 1 anno

**CheBanca!**

Robot con sembianze umane, costruiti con accorgimenti tali, come ad esempio un rivestimento che ricorda la pelle, da renderli sempre più simili all'uomo con cui «vivranno» a stretto contatto diventandone i collaboratori. Lo scenario già prefigurato tra i primi da Woody Allen nel film "Il dormiglione" del 1973, ormai non più fantascientifico ma realizzabile nei prossimi 20-30 anni: è la convinzione emersa 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».

25 OTTOBRE 2009

© RIPRODUZIONE RISERVATA

RISULTATI ★★★★★ 2 VOTI



Condividi su: Facebook  Twitter  | Vota su OkNotizie  | Altri 

### ANNUNCI GOOGLE

[Hotel Helvetia Genova](#)

Vicino Negozi Porto Stazione da € 82 Offerta Camera Doppia [www.hotelhelvetiagenova.it](http://www.hotelhelvetiagenova.it)

[Master Fotovoltaico](#)

Iscriviti al Master in Energie Alternative di eCampus. Chiedi info [www.uniecampus.it/master\\_universita](http://www.uniecampus.it/master_universita)

[Conoscenze finanziarie](#)

Misura subito il tuo grado di conoscenza finanziaria! Online [www.pattichieri.it](http://www.pattichieri.it)

[Domiciliazione di società](#)

Indirizzi, conti, rifatturazione Consulenti globali d'affari [www.devittori.com](http://www.devittori.com)

[Il mercato delle valute](#)

**CHECK-UP GRATUITO  
DEL TUO SISTEMA INFORMATIVO**

IBM Business Partner

Numero Verde  
**800 54 79 29**

Excellent  
Very good  
Good

\*\* Ultimi Sezione \*\*

25 ottobre 2009

Robot «umani» nelle nostre case dal 2030

23 ottobre 2009

Mercato pc, riprende la corsa in avanti. Solo l'Europa al palo

23 ottobre 2009

Lanci (Acer): «Fra tre anni leader del computing mobile»

23 ottobre 2009

Pes 2010, il grande calcio ritorna su console e pc

22 ottobre 2009

Sull'onda di Windows 7, Microsoft vende pc online

 **Nokia n97 mini**



 **Le novità Nokia: x6 - x3**



 **Le novità di Asus**



 **Palm Pixi**



 **Pro Evolution Soccer 2010**



**Cisco Collaboration Technologies**

Scopri nuovi modi di lavorare.

Scopri come welcome to the human network. 

\*\* Money24 \*\*