

LA STAMPA.it TECNOLOGIA

23:27
 Venerdì
 8/2/8

Cerca
 Windows Live

Sito
 Web

OPINIONI POLITICA ESTERI CRONACHE COSTUME ECONOMIA TECNOLOGIA CULTURA&SPETTACOLI SPORT TORINO
 ARTE BENESSERE CUCINA MODA MOTORI SCIENZA SCUOLA TEMPO LIBERO PERIODICI

NEWS
 8/2/2008

A Napoli e in Norvegia, un robot aiuterà gli anziani

stampa invia più letti

OSLO
 I robot potranno contribuire a prendersi cura del crescente numero di anziani in Norvegia nei prossimi anni, consentendo loro di vivere più a lungo e in maniera più confortevole nelle loro case.



La Norvegia dovrà affrontare una crescente mancanza di staff sanitario nei prossimi 5-10 anni, e il 2020 sarà un momento cruciale, quando un gran numero di "baby boomer" post seconda guerra mondiale lasceranno il lavoro.

"La tecnologia contribuirà a risolvere parte della sfida nel settore della sanità", ha detto Olav Ulleren, capo di un gruppo che rappresenta le municipalità norvegesi. "Potrebbe aiutare le persone a vivere più a lungo nelle loro case".

Ulleren ha detto che i robot e altri dispositivi potrebbero fare i lavori di casa come lavare gli abiti e i piatti e pulire il pavimento, aiutare nella sorveglianza medica e nell'igiene personale. Anche chi usa la sedia a rotelle potrebbe avere benefici.

Ulleren ha detto che l'obiettivo della nuova tecnologia non è rimpiazzare gli umani, ma fornire un aiuto extra in situazioni dove ci sono poche persone al lavoro.

Alcuni prototipi di robot capaci di operare in futuro per aiutare anziani o disabili saranno sviluppati e perfezionati anche nel corso del **progetto Dexmart**, finanziato dall'Unione europea e coordinato dal professore Bruno Siciliano del Dipartimento di Informatica e sistemistica dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. Sono 6,3 i milioni di euro stanziati dall'Ue per il progetto, che durerà quattro anni.

L'equipe di Siciliano avrà il compito di coordinare gli altri sette partners, fra cui tre gruppi tedeschi, uno francese e uno del regno Unito. Tra i partners italiani, figurano il gruppo dell'Università di Bologna e della seconda Università degli Studi di Napoli. Le nuove ricerche sono state illustrate alla stampa nel corso di una conferenza nell'aula del rettorato dell'ateneo federiciano, cui hanno preso parte, fra gli altri, il rettore Guido Trombetti e il professore Siciliano.

Entro i prossimi 15 anni, secondo Siciliano, i robot saranno in grado di aiutarci nel lavoro e nelle faccende domestiche e anche di assistere terapisti e chirurghi di altissima precisione.

+ Il sito del progetto Dexmart

ULTIMI ARTICOLI

RUBRICHE

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

- febbraio 2008
- gennaio 2008
- dicembre 2007
- novembre 2007
- ottobre 2007
- settembre 2007
- agosto 2007
- luglio 2007
- giugno 2007
- maggio 2007
- aprile 2007
- marzo 2007

CERCA



FEED **RSS**

PUBBLICITA'

RENAULT **NEW RENAULT LAGUNA SPORTOUR.**
 NON SI È MAI TROPPO ESIGENTI.

3 ANNI GARANZIA 150.000 km
 Prenota un Test Drive ▶
CON 3 ANNI DI GARANZIA O FINO A 150.000 KM

SPAZIO DEL LETTORE

BLOG! > tutti i blog

Baustelle e Pasolini
 Musicante

Xin Nian Kuai
 Homing Pidgeon

Figli di un Dio minore
 Journal Intime

Politicomica
 Cattiva Maestra

Una suite di cioccolato
 Succulento e light

Uomini Light
 Irene Spagnuolo

On the road

Marinella Venegoni
 Tina Turner canta con Beyonc...

TuttoFinanza

Glauco Maggi
 Wall Street chiude la settim...

In diretta da Bruxelles

Dall'ufficio di corrispondenza
 Servizi di emergenza e 112: ...

PUBBLICITA'

Trova il vero
Amore nel
2008



Crea partite
e partecipa ai tornei...



[Fai di LaStampa la tua homepage](#)

[P.I.00486620016](#)

[Copyright 2008](#)

[Per la pubblicità](#)

[Scrivi alla redazione](#)

[Credits & partners](#)

[Aiuto](#)