

VERSO IL FUTURO

Quando nonno sarà assistito dal robot

Un convegno di quattro giorni sulla fantascienza che oggi diventa realtà

C'è chi descrive un futuro non così remoto in cui i robot saranno bandanti per gli anziani, infermieri per i malati, perfino surrogati di animali domestici che faranno compagnia ai più piccini. Per ora sono i protagonisti di un convegno che si svolgerà a partire da oggi e fino al 14 aprile a Roma. Si tratta della Conferenza Internazionale di Robotica e Automazione (Icra) ed è la prima volta che questo appuntamento con la robotica viene organizzato in Italia. La rassegna è stata

organizzata dalla Società internazionale di robotica e automazione (Ieee), compie 24 anni ma finora è stata ospitata in Europa soltanto tre volte e vi ritornerà solo nel 2013.

A presentare i programmi internazionali più avanzati nella robotica e nell'automazione saranno, fino a venerdì, i maggiori esperti del settore. Si parlerà soprattutto di robotica ubiquitaria: si tratta dello sviluppo che robot e automi avranno, tanto da divenire una presenza costante della nostra vita

quotidiana, così come lo sono oggi i notebook o i telefonini. «Di qui ai prossimi 20 anni i robot sono destinati a diventare una presenza abituale», è la tesi del presidente eletto della Ieee, Bruno Siciliano. «Molto probabilmente non saranno umanoidi, ma somiglieranno più che altro - ha detto Siciliano - ad elettrodomestici molto sofisticati, capaci di osservare l'ambiente nel quale si trovano, elaborando le informazioni in modo da muoversi in modo autonomo e comportandosi in modo intelligente».

