

Accedi (/accedi/) Come abbonarsi (/richiesta-abbonamento/) Privacy (/privacy/) Contatti (/contatti/)

Q

(https://www.youtube.com/user/LOp



(/Rss)

(https://twitter.com/L\_Opinione/)

(https://www.facebook.com/#!/page

**l'Opinione**  
delle Libertà  
(/home/)

OPINIONETV (HTTP://WWW.OPINIONETV.IT)

SFOGLIA IL PDF (/SFOGLIA-EDIZIONE-NAZIONALE/)

IN EDICOLA (/LOPINIONE-PERIODICO/)

OPINIONEVENTI (HTTP://WWW.OPINIONEVENTI.IT/)



HOME (/HOME/) / HI-TECH (/HI-TECH/)

## MANI HI-TECH E DRONI CON LE BRACCIA, È BOOM DELLA ROBOTICA ITALIANA

di Redazione

28 novembre 2017



Un drone con le braccia e una mano hi-tech in grado di spalmare il burro e piantare un chiodo: sono due delle innovazioni nate nei laboratori di ricerca italiani - sempre più all'avanguardia nella robotica - e riunite a Roma in vista della Maker Faire. Al settore è infatti dedicata un'area di 400 metri quadrati all'interno della rassegna dedicata agli artigiani della tecnologia, in programma dal primo al 3 dicembre alla Fiera di Roma. Curatore della sezione è Bruno Siciliano, direttore del Centro interdipartimentale di chirurgia robotica (Icaros) e del Prisma Lab presso l'Università di Napoli Federico II. "L'Italia è all'avanguardia in diversi settori di ricerca e sviluppo in robotica", spiega Siciliano. "Diversi sono i

gruppi di ricerca italiani noti a livello internazionale; tredici di questi esporranno i loro prototipi alla Maker Faire Rome".

In mostra ci saranno nuovi prototipi di esoscheletri, stampanti 3D antropomorfe, robot domestici, con intelligenza artificiale e calciatori. Spazio sarà dedicato - anche nel corso della conferenza "Robots: What's next?" in programma sabato 2 dicembre - ad alcune storie di successo come quella di SoftHand, la mano robotica sviluppata dall'Università di Pisa semplice da usare e dedicata ai disabili; o di AslaTech, realizzata da una startup di Bologna che produce droni in grado di "toccare" con l'ausilio di piccoli bracci capaci di sollevare 2 chilogrammi di peso; o ancora di RoDyMan, un sistema robotico definito "nonprensile", adatto alla manipolazione di oggetti morbidi o deformabili.



Piace a 1 amico



**L'Opinione**  
2 ore fa

#UFO: IL PROGRAMMA SEGRETO DEL #PENTAGONO  
<http://ow.ly/cG8w30hif9B>



Ufo: il programma se...

Il dipartimento della Difesa Usa h...  
OPINIONE.IT

Mi piace 1 Condividi

**L'Opinione**  
3 ore fa

#IGOR, INTERROGATO IN #SPAGNA, ACCETTA L'ESTRADIZIONE  
<http://ow.ly/R01W30hieXz>



OPINIONE TV

