

/

## A Maker Faire ecco RoDyMan: il robot pizzaiolo si trasforma in chirurgo



03 DICEMBRE 2017

LINK

| //video.corriere.it/a-maker-faire-ecco-rodyman-

EMBED

EMAIL

Il progetto dell'Università Federico II di Napoli. Fra i prototipi destinati ad abbattere le barriere delle disabilità spicca Talking Hands, un guanto che consente di tradurre in voce la lingua dei segni - *Giuseppe Cucinotta e Sabina D'Oro | graficirmcol - CorriereTv*

7 padiglioni (100mila mq di estensione) di Maker Faire, alla ricerca delle invenzioni e delle startup più singolari o avveniristiche. Fra i progetti più all'avanguardia spicca RoDyMan, un progetto dell'Università Federico II di Napoli, finalizzato a realizzare un robot che partendo dalla realizzazione della pizza e dalla manipolazione degli oggetti, possa essere utilizzato in ambito chirurgico. Fra i progetti destinati ad abbattere le

barriere delle disabilità spicca “Talking Hands”, un guanto che consente di tradurre in voce la lingua dei segni, permettendo ai sordi di comunicare anche con udenti che non conoscono la Lis. Un altro progetto diretto a superare i limiti della comunicazione è Avatart realizzato dal Centro Atlas di Sementera Onlus e diretto soprattutto ai ragazzi autistici: con un sistema di mappatura dei movimenti è possibile visualizzare con tracce colorate la stereotipia dei movimenti e lavorare un su un maggiore controllo motorio. Fra le startup più divertenti spiccano Mixartista, un sistema automatizzato per realizzare cocktails scegliendo direttamente il proprio preferito da un tablet ed Elettroevoluzione Audio Design, un progetto che restituisce una nuova luce a oggetti casalinghi tecnologicamente desueti trasformandoli in piccoli impianti Hi-Fi.

[CHIUDI](#) «



### Scrittori e librerie: luoghi gestiti da

04 dicembre 2017



### Arrestati ex assessore Placidi e 3 funzionari

04 dicembre 2017



### Aspettando il Natale tra sandwich, s'

04 dicembre 2017



**TI POTREBBERO INTERESSARE**