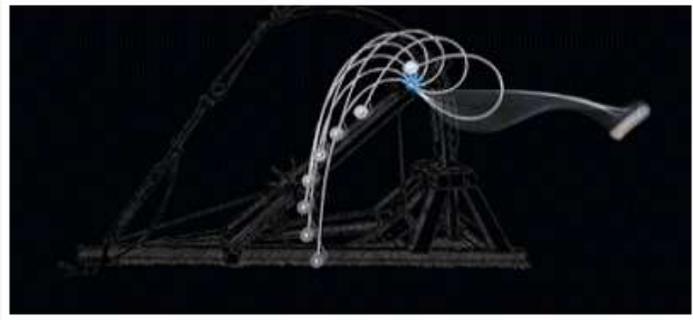


mercoledì 22 febbraio 2017

Bracci robotici e trabucchi elastici, l'ingegneria moderna incontra Leonardo da Vinci e l'Università di Trento finisce in prima pagina



See [here](#). And [here](#).

C. Armanini, F. Dal Corso, D. Misseroni, D. Bigoni

From the elastica compass to the elastica catapult:

an essay on the mechanics of soft robot arm **[Open Access]**

*Proceedings of the Royal Society A*, 2017, 20160870.

È stata proprio la foto del prototipo realizzato dal gruppo di ricerca ERC Instabilities sovrapposto al disegno di Leonardo **della sua catapulta elastica a guadagnarsi la copertina** della prestigiosa rivista britannica. Si tratta di un nuovo riconoscimento per il gruppo di ricerca coordinato da Davide Bigoni: la quarta copertina in 18 mesi sulla stessa testata scientifica.

**From the elastica compass to the elastica catapult: an essay on the mechanics of soft robot arm**