

Trento

SCOPRI ALTRE CITTÀ

Cerca in città

CERCA

ROMA MILANO NAPOLI PALERMO TORINO GENOVA BOLOGNA FIRENZE BARI TUTTA ITALIA



HOME AZIENDE **NOTIZIE** EVENTI CINEMA FARMACIE SPECIALI METEO MAPPA FOOD

ULTIMA ORA CRONACA POLITICA ECONOMIA SPETTACOLO SPORT TECNOLOGIA RASSEGNA STAMPA

Nuovo braccio robotico ispirato a catapulta di Leonardo

Condividi con gli amici

Invia agli amici



Un nuovo braccio robotico flessibile, ispirato ad antichi disegni di catapulte originate dal genio di Leonardo da Vinci, è stato messo a punto nel laboratorio ERC Instabilities dell'Università di Trento. I risultati ottenuti sono un'ulteriore conferma della applicabilità dei

modelli teorici della meccanica dei solidi alla progettazione ingegneristica dei cosiddetti 'soft robots', impiegati ad esempio in un ambito delicato come quello della medicina, dalla diagnostica alla chirurgia, oppure in ambito sportivo, per ottimizzare le performance atletiche ad esempio nella disciplina del salto con l'asta. I risultati della ricerca hanno ottenuto la copertina della rivista britannica 'Proceedings of the Royal Society A', dedicata alle scienze matematiche, fisiche e ingegneristiche.

ANSA | 22-02-2017 16:58

ARTICOLI CORRELATI

TRENTO SMART CITY: 4 app per muoversi (e 1 da evitare)
Trento Blog | 17-02-2017 10:01

Cantatore, enfant prodige dello Jiu Jitsu ai Mondiali
Trentino | 24-02-2017 13:27

'Fare storie in biblioteca' premiato a Torino
Comune di Trento | 27-02-2017 09:37

Altre notizie



CRONACA
Nepal: dal Trentino 225.000 euro, l'assessora Ferrari in viaggio per monitorare i progetti
Approfondimenti Trentini nel mondo: i progetti saranno valutati direttamente dalla Provincia 23...
Trento Today | 27-02-2017 16:52



CRONACA
'Non è colpa nostra': la protesta dei dipendenti Inps oggi a Trento, dalla parte degli utenti
Approfondimenti Giro di contratti falsi in cambio di denaro per ottenere la disoccupazione 8...
Trento Today | 27-02-2017 16:52



CRONACA
Investita mentre attraversa la strada
TRENTO. Una donna di 29 anni è stata trasportata in grave condizioni al

Notizie più lette

- 1 Nepal: dal Trentino 225.000 euro, l'assessora Ferrari in viaggio per monitorare i progetti**
Trento Today | 27-02-2017 16:52
- 2 'Non è colpa nostra': la protesta dei dipendenti Inps oggi a Trento, dalla parte degli utenti**
Trento Today | 27-02-2017 16:52
- 3 Investita mentre attraversa la strada**
Trentino | 27-02-2017 12:27
- 4 Presi dalla Polfer in stazione con due chili di droga**
Trentino | 27-02-2017 12:07
- 5 Terremoto Nepal, delegazione trentina controlla progetti**
ANSA | 27-02-2017 11:56

Cosa
Info e nu

Ti

COMMISSARIATI D

GUARDIA MEDIC

AGENZIA DELL

FAR

FARMA
oggi.

Inserisci Indiri



Temi caldi del momento

- provincia di trento comune di trento
- corruzione elettorale
- fondazione bruno kessler
- colpa delle centrali forze dell ordine
- acquisto degli skipass caso sch tzen
- percorso ciclopedonale territorio trentino
- università di trento abbuffata d' iscritti

Gli appuntamenti

In città e dintorni