

Cerca...

martedì 03 dicembre 2019

Like 15K

ri, rintracciato e arrestato

Il team Usar è rientrato dall'Albania

I pubblici esercizi contro Palazzo Gambacorti

Porta Fiorentina, arrivati i vigili di qua

Attualità

VENERDÌ 25 OTTOBRE 2019 ORE 16:40

# Basta Tac e risonanze, i traumi li rileva **Braiker**

Mi piace 274

Condividi





E' l'idea di impresa che si è aggiudicata il premio Start Cup Toscana 2019. Parteciperà al "Premio Nazionale per l'Innovazione" in programma Catania

PISA — Si è svolta all'Università di Pisa la finale della Start Cup Toscana 2019, la sfida tra idee innovative scaturite dal mondo della ricerca universitaria che quest'anno ha visto vincere un team della Scuola Normale Superiore e del CNR

grazie a Braiker, un biosensore basato su nano-acustica in grado di rilevare biomarker circolanti di traumi cerebrali nel sangue.



Sul secondo gradino del podio Small Pixels, un algoritmo per il miglioramento delle qualità immagini video per streaming di alta qualità a basso costo, sviluppato da un team dell'Università di Firenze.





Gli ortaggi di eccellenza e i nuovi sfruttati della Maremma: viaggio tra i braccianti del «lavoro grigio»

Programmazione CINEM









Dona Ora



## Ultimi articoli

**O** Vedi tutti

Cronaca



Porta Fiorentina, arrivati i vigili di quartiere

<u>Privacy</u>



Al terzo posto **Tree Tower**, una start-up innovativa spin-off della Scuola IMT Alti Studi Lucca che sviluppa software e digital solution su misura per la smart manufacturing.



Quarta posizione per **Euriskos**, un sistema per trasformare il suono in energia elettrica sviluppato da un team dell'Università di Pisa. I primi quattro classificati avranno l'opportunità di partecipare al "Premio Nazionale per l'Innovazione", in programma a Catania il 28 e 29 novembre 2019.

### Cronaca



Evade da domiciliari, rintracciato e arrestato

#### Attualità



<u>Il team Usar è rientrato</u> <u>dall'Albania</u>

#### Politica



<u>I pubblici esercizi contro</u> <u>Palazzo Gambacorti</u>



Grazie a una collaborazione già avviata con l'Università di Pisa per il progetto Contamination Lab, Federmanager Toscana ha reso disponibili altri due premi per il quinto e sesto posto, assegnati rispettivamente a Tocket, un sistema di ticketing per eliminare il bagarinaggio sviluppato da un team dell'Università di Pisa, e a QUON, un software per la sentiment analysis progettato da un team dell'Università di Firenze. Queste due idee saranno inserite nel percorso di accelerazione della Start Up Success della durata di 6 mesi finanziato interamente da Federmanager Toscana.



Tra i progetti che hanno preso parte alla finale regionale del campionato degli innovatori anche **Blocklock** (Università di Pisa), **DNA Blocks** (Università di Firenze), **DreamsVR** (Scuola Normale Superiore), **SienabioACTIVE Bioeconomy** (Università di Siena).

Tornando al **progetto vincitore Braiker**, laboratorio on-chip realizzato da **Matteo Agostini** (Scuola Normale Superiore) e **Marco Cecchini** (Istituto Nanoscienze del CNR), parteciperà al Premio Nazionale per l'Innovazione, a novembre a Catania. **La futura startup si chiamerà "Inta Systems"** per il settore Biomedico, ed è stata presentata da Marco Cecchini, ricercatore dell'Istituto Nanoscienze del CNR e Matteo Agostini, della Scuola Normale Superiore, che ricevono un assegno da 5mila euro per lo sviluppo dell'idea imprenditoriale. "Inta (INTelligent Acounstics) System" nasce per sviluppare e commercializzare un dispositivo completamente elettronico, Braiker, che consente di individuare la presenza di traumi cerebrali da analisi del sangue. Una tecnologia **pensata per aiutare la diagnosi e ridurre al minimo il ricorso ad esami costosi, lenti e invasivi quali la risonanza magnetica e la** 

TAC. Il dispositivo, brevettato quest'anno, è nato all'interno del Laboratorio NEST e si aggiudicato la possibilità di partecipare al Premio Nazionale per l'Innovazione, che si svolgerà a Catania dal 28 al 29 novembre.



La premiazione di Start Cup Toscana 2019 si è aperta con i saluti del prorettore vicario dell'Università di Pisa Carlo Petronio, della consigliera della Regione Toscana Alessandra Nardini, della rettrice della Scuola Sant'Anna Sabina Nuti e del direttore della Scuola IMT Alti Studi Lucca Pietro Pietrini. A seguire il professor Paolo Miccoli, presidente dell'Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca (ANVUR) ha tenuto un intervento dal titolo "Verso la nuova VQR: quale tipo di continuità?".



Nella mattinata si è anche svolta una **tavola rotonda** dal titolo "La valutazione del trasferimento tecnologico nella valutazione degli Atenei", moderata da Marco Raugi, prorettore al Trasferimento tecnologico dell'Università di Pisa. Sono intervenuti Sesto Viticoli, vicepresidente dell'Associazione Italiana per la Ricerca Industriale (Airi), Riccardo Pietrabissa, rettore della Scuola Universitaria Superiore IUSS di Pavia, Andrea Arnone, prorettore al Trasferimento tecnologico dell'Università di Firenze, Andrea Piccaluga, delegato al Trasferimento tecnologico della Scuola Sant'Anna e Presidente Netval, Paolo Miccoli, presidente ANVUR. La proclamazione dei vincitori è stata affidata a Chiara Cappelli, prorettore al Trasferimento tecnologico della Scuola Normale Superiore, mentre a conclusione della mattinata ci sono stati i saluti di Marco Paggi, delegato alla Ricerca della Scuola IMT Alti Studi Lucca, che ospiterà la prossima edizione della Start Cup Toscana.

- **Start Cup premia le migliori idee innovative**
- **5** <u>Ulivi, auto, social network tra i progetti Phd</u>
- **◆** Arriva lo pneumatico intelligente

## **Fotogallery**









Nuova Polo SPORT. Tua da 129 € al mese. TAN 3,99% TAEG 5,41%

Volkswagen | Sponsorizzato

Potresti guadagnare ogni settimana con Amazon. Guarda il video e impara subito!

Forexexclusiv | Sponsorizzato

Autonoleggio senza pensieri: cancellazione e modifiche gratis fino a 48 ore prima

Autonoleggio Low Cost | Ricerca annunci | Sponsorizzato

Scopri le infrastrutture più efficienti e sostenibili.

Hitachi Social Innovation | Sponsorizzato

Vuoi tagliare le bollette Luce e Gas? Confronta le Tariffe!

ComparaSemplice | Sponsorizzato

Offerte gas e luce a confronto: ecco le tariffe più convenienti

Compara&Risparmia | Sponsorizzato

Come funziona l'assicurazione viaggi? Ecco quelle più convenienti

Assicurazione viaggi | Ricerca annunci | Sponsorizzato

Ricordi Catherine Bell? Ecco, cerca di non sorridere quando la rivedrai ora

Finance BLVD | Sponsorizzato

Biglietti aerei basso costo - cerca i voli più economici

Kayak.com | Sponsorizzato

## Il perfetto regalo di Natale; Orologi in legno e pietra.

Orologi Holzkern | Sponsorizzato

## Circolare NoiPa: prestiti agevolati per dipendenti pubblici e statali

Prestito NoiPA | Sponsorizzato

#### Crea biglietti da visita! Facile, veloce e professionale

Biglietti da visita professionali | Ricerca annunci | Sponsorizzato

## La "Casa per padri separati" fa discutere

Quinews Pisa

### L'ultimo saluto a Moira

Quinews Pisa

Tag tomografia computerizzata toscana catania università di pisa scuola normale superiore di pisa cnr biosensori <u>pixel</u> <u>algoritmo</u> <u>streaming</u> <u>basso</u> <u>università di firenze</u> <u>spin-off</u> <u>scuola imt alti studi lucca</u> <u>software</u> <u>elettricità</u> <u>università di catania</u> <u>bagarinaggio</u> <u>serie a dilettanti</u> <u>università di siena</u> <u>euro</u> <u>esami del sangue</u> <u>diagnosi</u> risonanza magnetica rettore enna bassa pietro pietrini anvur valutazione della ricerca associazione italiana per la ricerca industriale istituto universitario di studi superiori università di pavia marco paggi

<u>Pubblicità</u> | <u>Editore</u> | <u>Contatti</u> | <u>Disclaimer</u> | <u>Privacy</u> | <u>Durc</u> | <u>Provider</u> QUI quotidiano on line registrato presso il Tribunale di Firenze al n. 5935 del 27.09.2013. Powered by Aperion.it



QUI NEWS srl - Via Enrico Fermi, 6 - 56100 VICOPISANO (Pisa) - tel 348 6920691 - direzione@quinews.net QUI NEWS srt - VIa Enrico Fernii, O Social State Numero Iscrizione al R.O.C: 32441 - C.F. e P.Iva: 02305720506 PUBBLICITA' in proprio - tel 348 6920691 - Fatturazione Elettronica W7YVJk9

**ASSOCIATO**