

L'università La Sapienza di Roma ha aperto LifeSeeder, un sito di equity crowdfunding finalizzato alla progettazione e alla fase di brevetto di progetti innovativi: mette insieme le competenze universitarie e le esigenze del mondo imprenditoriale con il coinvolgimento di esperti mondiali

UNA RACCOLTA FONDI PER LA RICERCA SCIENTIFICA



Arianna Trettel
Socio fondatore
di Brainsigns

Cuffie e sonori per l'indice di gradimento

Il ballerino della Tim non smette di danzare. Brainsigns è una società di neuromarketing che testa l'indice di gradimento degli spot. «Misuriamo le reazioni istintive (attenzione, emozione, interesse), tutto ciò che avviene a livello inconscio in un consumatore» spiega Arianna Trettel, socio fondatore. «Capiamo se un nuovo spot ha la stessa portata della precedente, ecc. Con Tim abbiamo testato la percezione del ballerino e lavorato sul logo». I tester indossano cuffie con fili e sensori e il sistema traccia i processi cerebrali inconsci che hanno un ruolo chiave nella fase di acquisto. «Con Ied abbiamo finanziato delle tesi per il design delle calotte che intendiamo brevettare, in mostra a Roma a novembre». (ba. mill.)

© RIPRODUZIONE RISERVATA



Adriano Cerocchi
Chief executive officer
di Over

Smart energy e la bolletta pesa meno

«Spegniamo quello che le persone dimenticano acceso». Adriano Cerocchi è ceo di Over, società specializzata in sistemi di smart energy. «Abbiamo progettato una modalità di gestione dell'energia per rendere più intelligente il flusso di corrente». In ufficio c'è sempre un dispositivo in stand by, consumi che pesano in bolletta. «Il nostro misuratore cabla i sistemi elettrici dell'immobile e interviene se c'è qualcosa acceso. Ubi Banca, Bnl, Mps e Popolare di Spoleto lo stanno usando con risparmi nell'ordine del 15%. Lazio Innova ha investito un milione di euro con Paolo D'Angelo (business angel) e Intermark sistemi». Un milione e mezzo il fatturato, in crescita. Prossime aperture in Francia ed Eau. (ba. mill.)

© RIPRODUZIONE RISERVATA



Guido Gentile
Co-fondatore
di Sistema Its

Ingorghi in città? Ti devia il software

Fare previsioni attraverso i dati aggiornati sui flussi di traffico. «Produciamo software per le centrali, 5T elabora i dati di traffico in arrivo dai radar» spiega Guido Gentile, docente di Ingegneria dei Trasporti alla Sapienza e co-fondatore di Sistema Its, ex spin off dell'ateneo, acquistato da Ptv e rilevata a sua volta da Porsche Se. «Il software è in uso da Torino al Qatar, tranne Roma». Se, in caso d'incidente è necessario chiudere una carreggiata o bloccare la metro, il sistema capisce immediatamente dove è il problema e come intervenire per decongestionare il traffico in arrivo. Fondata nel 2009 nel dipartimento di Ingegneria della Sapienza, la società fattura 5 milioni e ha 50 dipendenti. (ba. mill.)

© RIPRODUZIONE RISERVATA



Paolo Mazzanti
Amministratore delegato
di Nhazca

Strade più sicure grazie a radar speciali

«In Usa, le immagini dei radar satellitari consentono di monitorare strade e viadotti e intervenire in anticipo in caso di rischio frane. In Italia questo tipo di mappature e prevenzioni non si fanno in modo così sistematico». Paolo Mazzanti è ad di Nhazca, spin off della Sapienza, specializzata in analisi dei rischi naturali (frane, alluvioni, vulcani, ghiacciai) e grandi opere (dighe, viadotti). La società (1,5 milioni di fatturato, +30%) monitora le autostrade dell'Anas per capire l'impatto del peso dei tir su terreni franosi utilizzando radar interferometrici, in grado di misurare gli spostamenti della terra. «In Vietnam faremo il primo monitoraggio interferometrico di una frana». Sempre più lontano da noi. (ba. mill.)

© RIPRODUZIONE RISERVATA



Roberto Navigli
Co-founder
di Babelscape

Il traduttore intelligente sveltisce il lavoro

I traduttori online, nonostante siano molto migliorati, spesso non traducono con un senso compiuto. I software di Babelscape elaborano i testi in multilingue. «Pensiamo agli studi legali che devono fare ricerche semantiche nei codici o a imprese che indicizzano articoli scientifici» spiega Roberto Navigli docente di Informatica e co-founder di Babelscape, di cui detiene il 65%. Il restante 25% della start up è in mano all'ad, Francesco Maria Pucci, imprenditore e Venture Capital. L'azienda specializzata in Ia, che si è aggiudicata 2 grant Ue di oltre 3 milioni di euro, ha fatturato un milione di euro, il doppio dell'anno prima ed è alla ricerca di manager nel campo dell'elaborazione multilingue del linguaggio naturale. (ba. mill.)

© RIPRODUZIONE RISERVATA