



OGGI AL PALAZZO DELLA BORSA L'ULTIMA TAPPA DI SMARTCUP

La sfida dei cervelloni a colpi di invenzioni hi tech

Dalla serra senza terra al guantone supertecnologico: 16 finalisti presenteranno i loro originali progetti

LA SERRA del futuro, un ambiente in cui le piante cresceranno senza bisogno di terra, sospese in aria, non è più soltanto un sogno.

La serra sarà presentata oggi a Smartcup, l'annuale concorso di idee imprenditoriali organizzato dalla Regione con il contributo dell'Università. Per ora è soltanto un progetto nato dall'incontro tra due ingegneri informatici 22enni, Andrea Parodi e Luca Panzi, e un imprenditore 46enne, Alessandro Liso, specialista in riparazioni di apparecchiature biomedicali.

«Le piante saranno irrorate di acqua alle radici con dei nebulizzatori - spiega Liso -. L'acqua che non verrà assorbita dalla pianta non sarà sprecata, ma raccolta e reimpressa in circolo».

Alla tappa finale di Smartcup, oggi dalle 10 nella Sala delle Grida del Palazzo della Borsa di via Venti, saranno presentate 16 diverse idee imprenditoriali come questa. Gli ambiti vanno dall'agricoltura allo sport, categoria in cui rientra un sottoguanto sensorizzato chiamato Fightec e pensato per lottatori professionisti. Nelle intenzioni dei suoi inventori, sostituirà il tradizionale bendaggio fatto con garze semi-elastiche e permetterà di raccogliere e visualizzare in tempo reale dati sui colpi sferrati e sullo stato di salute dell'atleta. Del guanto esiste già un prototipo, realizzato in collaborazione con il Politecnico di Milano da un allenatore di Rapallo di

arti marziali miste o Mma, Sergio Calza, e due suoi allievi, Marco Migliorati e Davide Guagni.

I 16 progetti finalisti oggi si sfideranno a colpi di "elevator pitch": una presentazione di tre minuti in cui i proponenti dovranno raccontare com'è nata l'idea e convincere la giuria della bontà e innovatività dei loro progetti.

I vincitori saranno cinque, uno per ciascuna delle categorie in cui si divide la gara (scienze della vita, energia, industria e information and communication technology) più un vincitore assoluto. In premio avranno la possibilità di partecipare al Pni, premio nazionale dell'innovazione, promosso da Pincube, rete nazionale degli incubatori d'impresa universitari, e in calendario a Napoli il 30 novembre e il primo dicembre.

F. MAR.

margiocco@ilsecoloxix.it

© BY NC ND ALCUNI DIRITTI RISERVATI



dove frutta e verdura La "serra del futuro" cresceranno senza bisogno di terra