

Innovazione. Selezionati i 15 finalisti del premio «Start cup Cnr-Il Sole 24 Ore»

# Le frontiere della ricerca per creare un'impresa

## Dai software intelligenti ai tessuti capaci di autolavarsi

Marzio Bartoloni

■ C'è chi ha puntato sulla terra promessa della «green economy». E chi sulla frontiera delle cellule staminali o su nuove tecnologie mediche che promettono di cambiare cure e diagnosi di patologie micidiali. Altri invece hanno scommesso su supercalcolatori, software intelligenti per controllare i cellulari dei figli o algoritmi in grado di imitare il comportamento umano. E infine c'è chi ha scelto settori più "tradizionali", ma con idee rivoluzionarie: come i tessuti in grado di autolavarsi o i micro-serbatoi a metano con nanopolveri meno ingombranti nel bagagliaio.

C'è tanta innovazione e voglia di aggredire nicchie inte-

ressanti di mercato tra i quindici progetti d'impresa arrivati alla fase finale della prima «Start cup Cnr - Il Sole 24 Ore» che il 4 novembre incoronerà tre vincitori assoluti: uno per il sud, uno per il centro e uno per il nord. Tutti hanno in comune lo stesso sogno: creare un'impresa partendo da un'idea nata in un laboratorio del più grande ente di ricerca d'Italia. In palio c'è un "road show" all'estero per aiutare questi potenziali imprenditori a trovare partner e finanziatori pronti a scommettere soldi veri per fare il grande salto.

Ma un riconoscimento andrà anche a chi saprà meglio comunicare il proprio sogno d'impresa. Perché una buona idea non basta. Conta anche saperla raccontare bene, in modo da trovare la benzina necessaria, investimenti e alleanze, per correre sul mercato: per questo i lettori de Il Sole 24 Ore avranno la possibilità di votare i progetti più convincenti sul nostro sito raccontati, anche nello spazio di un tweet, direttamente

dai quindici "team" finalisti. Un mini sondaggio che ci aiuterà a scegliere chi merita la possibilità di mettersi in vetrina e di vincere il premio comunicazione. I primi tre progetti della «Start cup» classificati per area geografica - nove in tutto - saranno in ogni caso "ripescati" per essere ammessi al «Pni 2010»: il premio nazionale per l'innovazione.

Ma qual è l'identikit di chi sogna di fare l'imprenditore sotto le nuvole della crisi? Tra gli

oltre 100 concorrenti che hanno partecipato dalla scorsa estate a questa "gara" - che ha il sostegno anche di Intesa Sanpaolo e di Mediocredito italiano - ci sono molti giovani cervelli: sono soprattutto ricercatori del Cnr, di atenei e di altri enti di ricerca. Ma nei team non mancano anche imprenditori, in un paio di casi si tratta di ex scienziati che hanno già battezzato start up di successo. La fame di impresa sembra colpire, a sorpresa, soprattutto il Sud d'Italia da dove sono arrivati più progetti. Tra i quindici finalisti, scelti su quasi 50 business plan complessivi, ben sette arrivano da Napoli, Lecce e Cosenza. Centro e Nord se ne dividono otto: due a testa arrivano da Pisa e Faenza. «C'è un grande fermento, soprattutto dal Sud e questo è un bel segnale - spiega Manuela Arata, responsabile del trasferimento tecnologico del Cnr - se riusciremo a trasformare un terzo di questi progetti in vere imprese sarà un grandissimo risultato».

© RIPRODUZIONE RISERVATA

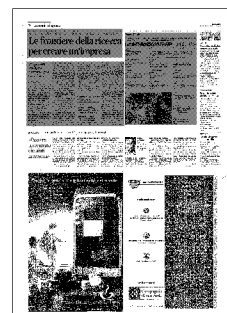
## GARA ONLINE

### START CUP

Da oggi il sondaggio:  
vota la presentazione  
migliore del progetto

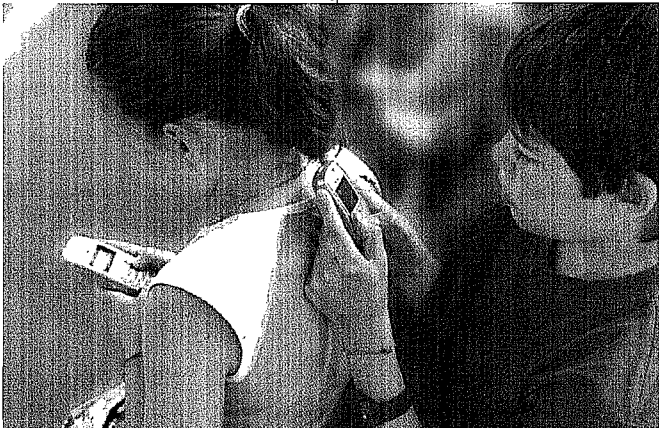
Le schede dei 15 finalisti:  
scegli il più convincente nel  
comunicare l'idea di impresa

.....  
.COM [www.ilssole24ore.com](http://www.ilssole24ore.com)



## I quindici finalisti

I progetti qualificati per la fase finale del premio Start Cup Cnr-Il Sole 24 Ore e per il riconoscimento speciale sulla comunicazione attribuito dai lettori del Sole 24 Ore.com

NORD	CENTRO	SUD
<p><b>1   Tu.A.</b> Milano <i>Alimenti e ambiente più sicuri con la prova del Dna</i></p>	<p><b>1   Quipu</b> Pisa <i>I dispositivi biomedicali per scoprire chi più è a rischio d'ictus e d'infarto</i></p>	<p><b>1   Soft Materials &amp; Technologies</b> Lecce <i>Nuovi sistemi per rigenerare i tessuti a partire dalle cellule staminali</i></p>
<p><b>2   Tessuti ceramizzati</b> Faenza <i>I tessuti che si autopuliscono alla luce del sole</i></p>	<p><b>2   Magta</b> Siena <i>Come "addomesticare" le cellule staminali per favorire gli autotrapianti dopo l'infarto</i></p>	<p><b>2   Quantum Sole</b> Napoli <i>La superfluorescenza per rendere più potenti i pannelli solari</i></p>
<p><b>3   eXact</b> Trieste <i>Il supercalcolatore che aiuta le piccole e medie imprese a diventare più efficienti</i></p>	<p><b>3   Lambda Energy</b> Firenze <i>I nuovi materiali fotonici per un fotovoltaico low cost</i></p>	<p><b>3   MetEnergia</b> Cosenza <i>I serbatoi a metano più piccoli per guadagnare spazio nel bagagliaio e aumentare la sicurezza</i></p>
<p><b>4   Materiali ceramici</b> Faenza <i>I materiali ceramici trasparenti per un'illuminazione a basso consumo</i></p>	<p><b>4   iCareMobile</b> Pisa <i>Il filtro intelligente per rendere più sicuro il cellulare dei figli</i></p>	<p><b>4   BioComposite</b> Napoli <i>Il gel iniettabile per dire stop a periodontiti, osteoporosi, artrosi e artriti</i></p>
		<p><b>5   Amotal</b> Lecce <i>Il dispositivo che può aiutare i medici a fare la scelta giusta in sala parto</i></p>
		<p><b>6   Altkia</b> Cosenza <i>Le tecnologie semantiche per analizzare e gestire i documenti elettronici imitando il comportamento umano</i></p>
		<p><b>7   Lidar</b> Napoli <i>Il laser che fa luce sul problema delle polveri sottili</i></p>