



## SI CONCLUDE LA PRESIDENZA DEL PROFESSORE MARCO ROMANO "Ecco la mia idea di Parco"

Con l'approvazione del terzo bilancio si chiude il ciclo amministrativo che mi ha visto a lavoro insieme a una squadra di giovani professionisti, con l'obiettivo di avviare una nuova governance: più snella, pragmatica, dinamica e lanciata verso importanti traguardi. Tante le criticità riscontrate in questi anni, ma altrettante le sfide affrontate, superate, vinte. Ma le parole a volte non bastano a raccontare mesi e mesi di lavoro tra i laboratori e gli uffici amministrativi: così, per illustrare gli i risultati raggiunti in quest'ultimo triennio, per informare i nostri stakeholders sulle molteplici attività svolte, ma anche per mappare l'operato dei ricercatori lasciando una traccia tangibile, ho deciso di racchiudere in questa pubblicazione dati, bilanci, statistiche e informazioni relative al Parco Scientifico e Tecnologico della Sicilia. Un'operazione "trasparenza" che si vuole configurare anche quale modello virtuoso per tutte quelle Istituzioni/Enti preposti a sostenere innovazione e imprenditorialità. Questo report racconta attraverso i numeri tutto questo, inclusa la passione del risk taker che ha spinto con forza ciò che è stato fatto, seppur con non poche difficoltà. Il Parco prima ancora di essere società consortile, è unione d'intenti, centro di competenze, contenitore di idee. Con questo spirito siamo andati avanti nella nostra corsa a ostacoli; con questi obiettivi siamo riusciti a rilanciare un'attività concreta e dinamica, operosa ma soprattutto viva, a supporto delle nuove generazioni.

**Marco Romano**  
Presidente PST Sicilia



### Il report 2010-2013 del PSTS è disponibile online

#### DATI, BILANCI, STATISTICHE E INFORMAZIONI RELATIVE ALLA NOSTRA REALTÀ

Visita il sito del Parco: [www.pstsicilia.it/pages/posts/pst-sicilia-on-line-il-report-2010-2013-283.php](http://www.pstsicilia.it/pages/posts/pst-sicilia-on-line-il-report-2010-2013-283.php)



## AL PST SICILIA SEMINARIO SUL "CROWDFUNDING", NUOVO FENOMENO DI RACCOLTA FONDI VIA WEB PIATTAFORME ON LINE PER "CAPITALIZZARE" I DESIDERI

L'Italia è la prima nazione in Europa ad aver regolamentato lo strumento del "crowdfunding", che se in termini tecnici si definisce come la «raccolta di capitali di rischio da parte di imprese start-up innovative tramite portali on-line», nel linguaggio quotidiano si può descrivere come la richiesta via web ad amici e investitori di un aiuto economico per contribuire a un valido progetto. Un'inchiesta giornalistica, il restauro di un monumento, l'incisione di un album musicale, una grande iniziativa di solidarietà o l'avvio di un'impresa, giungendo perfino alla ricerca di denaro per il proprio matrimonio e viaggio di nozze. Dal serio al faceto, ogni sogno nel cassetto, purché ispiri fiducia e trasparenza, può essere capitalizzato. Un mondo dei desideri che nel 2012 ha mosso in tutto il pianeta - in primis in Nord America e in Europa - un volume globale di 2,7 miliardi di dollari, con prospettive future che ne fanno intravedere un'ampia crescita. Il panorama del crowdfunding presenta risvolti interessanti come approfondito il 18 luglio durante il seminario proposto dal Parco Scientifico e Tecnologico della Sicilia, nella propria sede di Catania, e introdotto dal presidente Marco Romano. «Il "finanziamento di massa" è un meccanismo che ha origini antiche, la rete internet ha il merito di aver fatto esplodere il



fenomeno, consentendo la creazione di piattaforme specifiche in cui far incontrare domanda e offerta di fondi, bypassando i canali tradizionali delle banche e dei venture capitalist» ha spiegato il relatore dell'incontro Francesco Schiavone, docente del Dipartimento di Studi Aziendali e Quantitativi dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope". Il relatore ha illustrato i principali modelli di crowdfunding, i dati mondiali sul fenomeno, la legislazione internazionale, una panoramica sul contesto italiano, le decisioni chiave da prendere e le principali leve di marketing da utilizzare per progettare una campagna di raccolta fondi. Il crowdfunding è entrato nel dibattito politico italiano con il "Decreto Crescita" del Governo Monti, affidando alla Consob il compito di emanare a stretto giro

un regolamento sul settore, ufficializzato proprio la settimana scorsa, il 12 luglio 2013. L'interesse sul tema è proseguito anche con il "Decreto Fare" del Governo Letta. La normativa Consob, composta da 25 articoli, è suddivisa in tre parti che trattano le disposizioni generali, il registro e la disciplina dei gestori di portali, la disciplina delle offerte tramite portali. Proprio i portali specializzati, piuttosto che i singoli progetti portati a termine, sono il fiore all'occhiello dell'Italia: «Le piattaforme molto dinamiche a presentare questo strumento sul mercato italiano - ha affermato Schiavone - sono numerose, alcune generaliste e altre di nicchia, ma tutte contribuiscono alla crescita di questo strumento in un Paese come il nostro, che non sempre manifesta iniziative innovative».

### Firmata integrazione al protocollo d'intesa tra PSTS, Comune di Caltanissetta e Legambiente

Il 19 luglio è stata firmata l'integrazione al protocollo d'intesa tra il Parco Scientifico, il Comune di Caltanissetta e la sezione nissena di Legambiente, al fine di estendere la sinergia tra gli enti anche nel campo del settore dell'agricoltura. Si rende così un servizio a tutti gli agricoltori, onde promuovere lo sviluppo di una cultura mirata al risparmio energetico, all'uso oculato dei concimi e dei fitofarmaci, e non al loro uso indiscriminato, alla salvaguardia della salute dei produttori agricoli e dei consumatori finali, attraverso un metodo di produzione che non abbia sui prodotti agricoli ed agroalimentari sostanze residue nocive per l'uomo, tutto ciò si tradurrà in vantaggi sotto il profilo economico, ambientale, sociale, occupazionale e sanitario.



□ In foto il presidente Marco Romano con il dr. Failla consulente agricoltura sindaco di Caltanissetta, l'ing. Giarratano Vice sindaco e l'arch. Giugno Presidente Legambiente di Caltanissetta



## Noi, i ricercatori del Parco Scientifico e Tecnologico della Sicilia

Dai laboratori al ristorante,  
dai vigneti ai fondali marini:  
tutte le passioni  
di Giuseppe Nobile

Ricercatore, ristoratore, viticoltore, sommozzatore. E chi lo conosce può affermare che il suo curriculum vitae vanta altre attività. Giuseppe Nobile è nato a Catania, ma viaggia spesso da e per Siracusa dove gestisce uno dei selezionati ristoranti italiani che hanno meritato il Premio Eccellenza di TripAdvisor. «Un riconoscimento non da poco – confessa orgoglioso – perché viene assegnato solo a una ristretta percentuale dei locali iscritti al portale e perché ci viene riconfermato consecutivamente per il terzo anno».

La ristorazione in realtà è per lui un hobby, certamente impegnativo ma ricco di soddisfazioni. Il suo lavoro principale, la sua figura professionale d'origine, nasce infatti al Parco scientifico e tecnologico della Sicilia dove si è inserito a partire dal 2005, dopo aver conseguito con il massimo dei voti la laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie presso la Facoltà di Agraria di Catania, e il dottorato di ricerca in Scienze e Tecnologie Fitosanitarie presso il dipartimento di Patologia vegetale. Al Pst ha cominciato mettendo in pratica la sua specializzazione universitaria in tecniche diagnostiche per l'identificazione del virus della tristezza degli agrumi. Qui, oltre ad analizzare migliaia di campioni di agrumi provenienti da tutta la Sicilia, ha collaborato alla realizzazione di una prima mappatura della diffusione della malattia nella zona orientale della regione e all'accreditamento regionale per il laboratorio di fitodiagnosi. Durante gli anni nei laboratori del Parco ha messo a punto, con altri colleghi, metodologie di diagnosi per il rilevamento di virus e viroidi degli agrumi, producendo diverse pubblicazioni scientifiche di rilevanza anche internazionale. Registrato e autorizzato alla gestione del Sistema Informativo Agricolo Nazionale, ha presentato nel 2009, per il Pst, progetti su fondi strutturali Pst misura 124.

Le attività della sua famiglia nel settore vitivinicolo, tramandate da più di 100 anni, l'hanno coinvolto in prima persona, con il dott. Virgilio Giannone, nella realizzazione del progetto "Vendemmia Verde", a cui hanno partecipato diverse aziende siciliane. Il progetto, che si focalizzava sull'utilizzo di uva ancora non matura per ridurre le eccedenze della produzione vinicola regionale, ha portato - probabilmente per la prima volta in Sicilia - alla realizzazione di un condimento già prodotto con altri vitigni in



Giuseppe Nobile,  
35 anni

altre parti del mondo, conosciuto con il nome di "Verjuice".

Attualmente Nobile è project manager della misura 124 Asso.Pro.Mand. - ovvero la produzione competitiva di mandarini con elevate caratteristiche organolettiche, sensoriali, nutrizionali e salutistiche - che ha come obiettivo la riqualificazione del Mandarino Tardivo di Ciaculli, promuovendo la divulgazione nelle scuole di Palermo e nella provincia di Catania.

La sua passione per il mare e l'ambiente si è concretizzata nel possesso dei brevetti di sommozzatore Open Water, Advanced Water, Rescue Diver, e nella partecipazione attiva a progetti internazionali di monitoraggio ambientale marino come "Monitamal" e "Mytimed" in collaborazione con istituti francesi e maltesi. Recentemente il ricercatore ha presentato alcuni progetti nel settore della pesca sui bandi FEP misura 3.5 in collaborazione con cooperative e pescatori siciliani.

Con la costituzione del Team Sviluppo Servizi Esterni, Attività Consortili e Business Development, ha intrapreso presso enti pubblici, piccole e medie imprese e istituti di ricerca, la promozione e presentazione delle attività e dei servizi offerti dai laboratori del Parco, attivando inoltre una fitta rete di intese e accordi. Recentemente ha definito importanti accordi con l'Istituto Euro Mediterraneo di Scienza e Tecnologia di Palermo per intraprendere attività di collaborazione, sotto il nome di "Life Plus 2013".

## Protocollo d'intesa tra il Pst e Unioncamere Sicilia a sostegno della nuova imprenditorialità

Lo scorso 1 agosto il presidente del Pst Sicilia Marco Romano e il segretario generale Di UnionCamere Sicilia Alessandro Alfano hanno siglato un protocollo d'intesa, che esplicita la volontà di collaborare per favorire la crescita del tessuto imprenditoriale siciliano, sostenere la nuova imprenditorialità attraverso azioni mirate alla diffusione della cultura d'impresa, promuovere l'innovazione per la competitività territoriale, creare un ambiente particolarmente favorevole allo sviluppo di dinamiche evolutive e di accrescimento del potenziale economico e sociale regionale, come si legge all'interno del docu-

mento. Tra gli obiettivi della convenzione – che non ha carattere oneroso per le parti – ci sono la promozione congiunta di progetti strategici di elevato impatto per lo sviluppo e l'innovazione del sistema economico regionale; l'organizzazione di incontri strutturati tra imprenditori, responsabili di attività di ricerca e strutture tecnologiche, per rafforzare il dialogo e la collaborazione operativa tra imprese e centri di ricerca; l'ideazione e realizzazione di iniziative per il trasferimento tecnologico a favore delle imprese anche in attuazione dei programmi regionali a favore dell'innovazione delle aziende siciliane; l'indi-

duazione e l'attuazione di specifici servizi per l'innovazione e il trasferimento di conoscenze a favore delle imprese; lo svolgimento di attività di sensibilizzazione per stimolare la reciproca collaborazione nelle attività di innovazione; lo sviluppo di risorse umane con competenze per la gestione di progetti d'innovazione nelle aziende; lo scambio reciproco di informazioni utili sulle iniziative di propria competenza; la promozione di eventi finalizzati alla promozione della cultura brevettuale e della proprietà industriale, orientati ad incentivare le domande di registrazione di marchi e brevetti.

## Incentivi e agevolazioni per le nuove imprese del Mezzogiorno



Smart&Start è l'incentivo per le nuove imprese del Mezzogiorno che puntano su innovazione, utilizzo delle tecnologie digitali e valorizzazione dei risultati della ricerca. Le agevolazioni prevedono contributi a fondo perduto per la copertura di costi di gestione aziendali, sostenuti nei 48 mesi successivi alla

presentazione della domanda. Possono accedere le società di piccola dimensione, costituite da non più di sei mesi e ubicate in Basilicata, Calabria, Campania, Puglia, Sicilia, Sardegna. Smart&Start ha una dotazione complessiva di 190 milioni di euro e prevede due tipi di agevolazioni: le domande di agevolazione potranno essere presentate a partire dal 4 settembre 2013, esclusivamente online e verranno esaminate secondo l'ordine cronologico di invio telematico. Non è prevista una graduatoria, né una data ultima per la presentazione dei piani d'impresa. Info [www.smartstart.invitalia.it/site/smart/home.html](http://www.smartstart.invitalia.it/site/smart/home.html)



### 24 settembre 2013, "Centro delle Professioni" Kilometro Rosso (BG)

Roadshow "IT Transformation: le Best Practice dell'innovazione" organizzato da IDC Italia con APC, Cisco, EMC, Intel, VMware, con il patrocinio di Assintel. Nel corso della tappa bergamasca verranno presentati i risultati dello studio e ospitate testimonianze di prestigio su come pianificare una concreta strategia di IT Transformation che abbracci infrastrutture, reti, applicazioni e personale.

### INDIA: CONNECT TO INVESTORS - Mumbai, 23 e 24 Settembre 2013

L'evento è rivolto alle aziende italiane dei settori energia, ambiente, biotecnologie, trasporti, ICT con l'obiettivo di favorire l'incontro tra imprese europee e finanziatori indiani e investitori industriali per lo sviluppo di progetti congiunti. L'iniziativa, rientra nell'ambito di due programmi: EBTC - European Business & Technology Centre in India, progetto europeo co-finanziato dalla Commissione Europea di cui il Centro Estero per l'Internazionalizzazione (Ceipiemonte) è partner in collaborazione con la Camera di Commercio Indo-Italiana (IICCI) e il Progetto Integrato di Mercato (PIM) India, finanziato da

Regione Piemonte e Camera di commercio di Torino, gestito da Ceipiemonte.

### ILLUMINARE LA ZONA D'OMBRA DELLO STRESS Convegno 28 settembre

Sabato 28 Settembre 2013 a Catania (la location sarà tempestivamente comunicata) avrà luogo il convegno "Prevenzione sanitaria in ottica Pnei: illuminare la zona d'ombra dello stress", organizzato dalla sezione siciliana della Società Italiana di Psico-Neuro-Endocrino-Immunologia (Sipnei) e patrocinato dal Pst Sicilia, che prevede la partecipazione di numerosi esperti, medici e psicologi del settore.

### PROROGA DEL CONCORSO "LA TUA IDEA PER IL PAESE" ItaliaCamp darà tempo

### fino al 28 ottobre 2013

Ammontano a più di 300 gli ideatori che hanno già risposto alla chiamata di ItaliaCamp per gli Stati Uniti d'America, grazie al concorso "La tua idea per il Paese". Si rafforzano, dunque, le finalità della missione internazionale USACamp, road show accreditato presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri, il Ministero degli Affari Esteri, l'Ambasciata d'Italia negli Stati Uniti e realizzato in collaborazione con il programma Italian Business & Investment Initiative, Mind on the Bridge e Fulbright BEST, dell'Ambasciata degli Stati Uniti d'America in Italia. Da qui la decisione di estendere la deadline della terza edizione del concorso fino al 28 ottobre 2013. Per aggiornamenti scrivere a: [staffwedo@italiacamp.it](mailto:staffwedo@italiacamp.it).