



Comunicato Stampa

**ERG RE-GENERATION CHALLENGE: A SALERNO LA TAPPA FINALE.
IN GARA 10 STARTUP PER L'ENERGIA SOSTENIBILE E L'ECONOMIA CIRCOLARE**

Stazione Marittima di Salerno, 31 gennaio 2019, ore 16

Genova, 29 gennaio 2019 – L'evento finale della seconda edizione di ERG Re-Generation Challenge, la business plan competition realizzata da **ERG** insieme a **dpixel** per individuare talenti ed idee imprenditoriali innovative nei settori Energy Saving, Infrastructure, Renewable Energy, Smart Grid, Green Economy, Social Innovation e Sharing Economy, si terrà giovedì 31 gennaio a Salerno.

L'iniziativa si inserisce fra le attività di Corporate Social Responsibility di ERG a supporto degli obiettivi di sviluppo sostenibile definiti dalle Nazioni Unite, con particolare riferimento agli SDGs (Sustainable Development Goals) 8 - Good job and economic growth e 9 - Industry, Innovation and Infrastructure.

Nel corso dello "scouting tour", organizzato con l'ufficio mobile di dpixel "Barcamper" attraverso otto regioni del centro-sud Italia (Sicilia, Sardegna, Calabria, Campania, Basilicata, Puglia, Molise e Umbria), sono stati esaminati ben 120 progetti imprenditoriali provenienti da tutta Italia, 10 dei quali hanno superato le fasi preliminari della selezione e si contenderanno le prime tre posizioni di finalisti nel corso dell'evento organizzato a Salerno con il supporto locale del **Gruppo Sella**.

La giuria - composta da manager, investitori, esponenti del mondo accademico e rappresentanti delle istituzioni locali – assegnerà, con un sistema di votazione "live", premi del valore di 30.000, 20.000 e 10.000 euro alle tre migliori idee imprenditoriali. I vincitori saranno premiati dal Presidente di ERG, Edoardo Garrone.

Durante l'evento si svolgerà anche una tavola rotonda sullo stato dell'innovazione in Italia a cui parteciperanno il Governatore della Regione Campania Vincenzo De Luca, il Vice Presidente Esecutivo di ERG Alessandro Garrone e il CEO del Gruppo Sella, Pietro Sella. Gli interventi saranno moderati da Gianluca Dettori, Presidente di Primomiglio Sgr.

I partecipanti a ERG Re-Generation Challenge sono startup, piccole aziende o spin off universitari provenienti da diverse Regioni italiane. Durante la fase di selezione, 20 di loro sono stati ammessi ad un percorso formativo per mettere a punto i rispettivi progetti e migliorare le loro competenze imprenditoriali.

Qualche dato sulle startup: il 42% ha tra i soci una donna; il 37% ha legami con la ricerca universitaria; il 74% ha fondatori under 35.

A ERG Re-Generation Challenge hanno collaborato Scuola Politecnica e delle Scienze di Base - Università degli Studi di Napoli Federico II, Università degli Studi di Salerno, TechNest - Incubatore dell'Università della Calabria, Liaison Office - Università della Calabria, Università degli Studi di Catania, Polo Universitario Olbia, Disea - Università degli Studi di Sassari, Cubact - Incubatore Università degli Studi di Sassari, Centro Studi Metrologici e Tecnologici Avanzati (CESMA Napoli), Consorzio Arca Palermo, Confindustria Reggio Calabria, CIPNES - Consorzio



Industriale Provinciale Nord Est Sardegna Gallura, Confcommercio Molise, Agenzia Umbria Ricerche, Umbria Risorse, SviluppoUmbria, SviluppoItalia Molise, Sellalab, Legacoop Puglia, AuLab, DigiLab, TTpoint Salerno, Heroes Meet in Maratea, OpenCampus, Caos Terni, Hub Umbria.

Per maggiori informazioni:

ERG

Sabina Alzona – Head of Media Relations - Tel. 010 2401804 - salzona@erg.eu
Angelo Fallico – Social Media Manager - Tel. 010 2401293 - afallico@erg.eu
www.erg.eu - LinkedIn ERG SpA - Twitter @ERGnow @ERGcareers

DPIXEL

Ilenia Serafini - ilenia.serafini@dpixel.it
www.barcamper.it - www.dpixel.it - info@dpixel.it

GRUPPO SELLA

Marco Palmieri – Responsabile Relazioni con i Media – Tel. 015/3501030 – marco.palmieri@sella.it

***ERG** è un Gruppo industriale italiano quotato alla borsa di Milano che da 80 anni opera nel settore energetico. Leader nella produzione di energia da fonti rinnovabili, è il primo operatore eolico in Italia e tra i primi dieci in Europa con impianti in Francia, Germania, UK, Polonia, Romania e Bulgaria con una potenza installata complessiva di circa 1.8 GW. Attraverso il Nucleo di Terni, gestisce un portafoglio integrato di asset per la produzione di energia da fonte idroelettrica, dislocato tra Umbria, Marche e Lazio, per una potenza installata di 527 MW. Possiede inoltre parchi fotovoltaici per circa 90 MW di potenza installata e produce energia da fonte termoelettrica grazie alla centrale cogenerativa alimentata a gas naturale da 480 MW di Priolo (SR).*

***dpixel** è una innovation company con focus nei settori delle tecnologie digitali con la missione di analizzare trend tecnologici, idee innovative e tecnologie per individuare talenti imprenditoriali in grado di portare sul mercato nuove soluzioni. dpixel progetta e realizza iniziative di open innovation, consulenza ed education per aziende, enti pubblici e stakeholder istituzionali. Nel 2012 ha lanciato la piattaforma di scouting e accelerazione Barcamper, l'ufficio mobile con cui il team di dpixel è da sempre in rete con l'ecosistema dell'innovazione sul territorio per incontrare startup alla ricerca di capitali e competenze. dpixel è advisor esclusivo del fondo Barcamper Ventures e da dicembre 2016 ha lanciato il suo primo acceleratore.*

Scheda Partecipanti alla finale

PROGETTO	PROVENIENZA DEL TEAM	SETTORE	DESCRIZIONE
2nergy	Cosenza	Infrastructure	2NERGY è un impianto innovativo brevettato capace di trasformare l'energia solare in energia elettrica al costo di 0.01€/kWhel ed energia termica al costo di 0.0035€/kWhth, e tramite un proprio storage termochimico di erogare l'energia H24
AmbRaNet	Salerno	IoT, big data management and analytics	AmbRanet è un software per il monitoraggio e la gestione intelligente delle concentrazioni di Radon indoor
EGG	Perugia	Social innovation	EGG è un assistente virtuale che aiuta le persone non udenti a percepire situazioni pericolose attraverso notifiche visive e tattili, sfruttando in tempo reale il riconoscimento del suono.
Gimede	Roma	IoT, big data management and analytics	Gimede è una piattaforma di supporto decisionale per investimenti in impianti rinnovabili che mette in contatto proprietari e potenziali investitori, anche non specializzati, rendendo il processo di vendita/acquisizione di un impianto il più semplice, rapido e sicuro possibile attraverso la certificazione di tutti i dati sensibili di un impianto in blockchain
IT-SOFC	Catanzaro	Smart grid	IT-SOFC è un sistema energetico avanzato per la produzione di elettricità e calore con ridotti costi di gestione ed avviamento su diverse scale di potenza, basato sulla tecnologia delle celle a combustibile ad ossidi solidi a temperatura intermedia rendendo possibile l'impiego di differenti tipi di combustibili
Nanolead	Palermo	Smart grid	Nanolead è un innovativo sistema di storage elettrochimico costituito da elettrodi nanostrutturati low-cost, ricaricabile in soli 6 minuti, ideale per il peak shaving e lo storage per le fonti rinnovabili
Pinbike	Bari	Social Innovation	Pin Bike incentiva la mobilità urbana in bicicletta e in carpooling, con un'iniziativa di gamification basata su un'app per smartphone, un device hardware e un sistema brevettato di monitoraggio e certificazione che coinvolge direttamente il cittadino/lavoratore e crea un ponte di benefits e iniziative con il Comune/Impresa in cui risiede
Safety Cover – HYDRO C	Palermo	Renewable energy	Safety Cover Hydro PV [®] è un dispositivo domotico controllato tramite piattaforma IOT in grado di garantire la sicurezza di un impianto FTV azzerando la tensione continua generata a monte dell'inverter e di controllare/monitorare, pulire l'impianto FTV aumentandone l'efficienza energetica e la vita utile
Filtro Fluidodinamico DNA	Brindisi	Infrastructure	Il FILTRO DNA PREINVEL [®] elimina micropolveri ed inquinanti prodotti da processi industriali (acciaierie, termovalorizzatori, centrali a carbone etc.) e civili (stufe a pellet, etc.) sfruttando semplici ma efficienti principi fluidodinamici capaci di ridurre di oltre l'80% gli attuali livelli di emissioni rispetto alle tecnologie esistenti con costi inferiori di almeno un 40%
Secure Shelter	Perugia	IoT, big data management and analytics	Secure Shelter è un sistema di monitoraggio strutturale in tempo reale di edifici ed infrastrutture che, grazie ad algoritmi di intelligenza artificiale, permette a gestori e amministratori di beni pubblici e privati di attuare una manutenzione predittiva, riducendo del 25% i costi di manutenzione