



STARTUP

In Calabria un hub per lanciare idee e progetti innovativi

Al via il primo Harmonic Innovation Contest, rivolto a startup, spin-off universitari e PMI innovative

di Roberto Chifari | @robertochifari

1 di 13



Il contest

Il programma è finalizzato a selezionare i migliori progetti che, facendo leva sulla trasformazione digitale, siano capaci di generare significative ricadute a vantaggio dell'uomo e del territorio, in ambito sia sociale che ambientale. L'Harmonic Innovation Contest (HIC) è promosso da NTT DATA Italia e da Oltre Open Innovation Hub in collaborazione con Università della Calabria e Fondazione Bruno Kessler, con l'Advisory Strategico di Entopan – Smart Networks & Strategies. Il concorso si ripropone di premiare progetti che promuovano uno sviluppo equo, responsabile e sostenibile; innovazioni che rendano le città più inclusive e sicure; nuovi modelli di produzione e di consumo che offrano maggiore tutela dei consumatori, dell'ambiente e di tutte le persone impiegate nella filiera produttiva. «Le sfide proposte dal contest costituiscono uno stimolo nella direzione della sostenibilità e di un umanesimo tecnologico che sostenga il benessere dell'uomo e il suo sviluppo socio-culturale - spiega Giorgio Scarpelli, Senior vice president e Chief technology officer -. Per noi è importante sostenere le startup durante la difficile fase di scale-up».

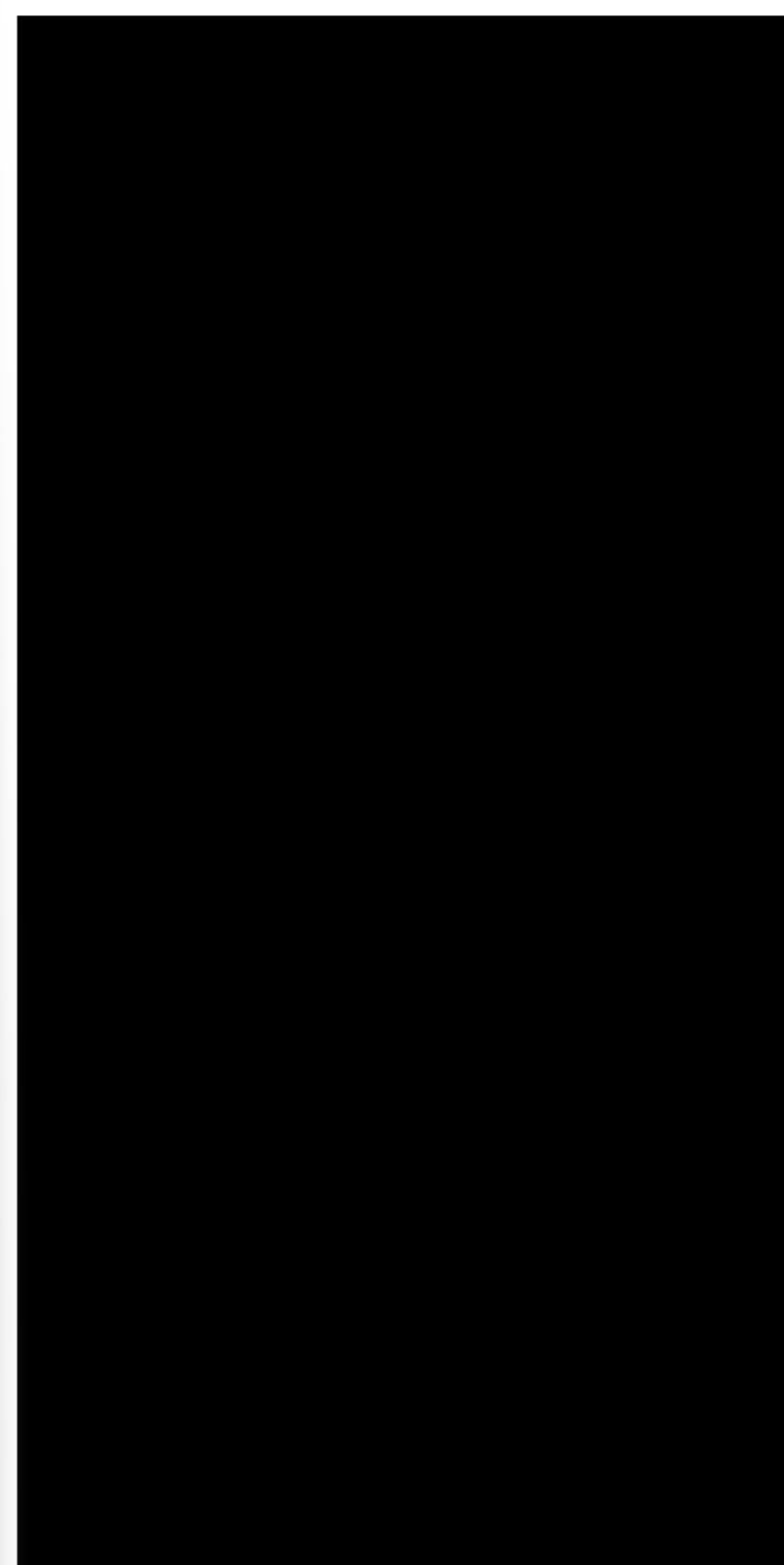


Giorgio Scarpelli, Senior vice president e Chief technology officer

1 di 13



13 agosto 2019 | 15:44
© RIPRODUZIONE RISERVATA



1

[Il contest](#)

2

[Harmonic Innovation Hub](#)

3

[Harmonic Innovation Contest](#)

4

[Harmonic Innovation Week a Castrolibero](#)

5

[Le 7 sfide](#)

6

[Public: Smart Efficient Sustainable Society](#)

7

[Energy: Green Economy & Energy Efficiency](#)

8

[Telco e Media: il 5G](#)

9

[Insurance](#)

10

[Banking](#)

11

[Smart Manufacturing](#)

12

[Retail](#)

13

[Leggi le altre schede](#)

In Calabria un hub per lanciare idee e progetti innovativi

Al via il primo Harmonic Innovation Contest, rivolto a startup, spin-off universitari e PMI innovative

di Roberto Chifari | @robertochifari



2 di 13



Harmonic Innovation Hub

Il programma Harmonic Innovation Hub (HIH) ha come obiettivo la realizzazione di un campus dedicato all'innovazione che sorgerà presso l'Università della Calabria e che sarà al servizio di tutto il Sud Italia e dei paesi transfrontalieri, selezionando 25 aziende corporate interessate a strutturare dei percorsi stabili di ricerca e sviluppo. Insomma un punto di riferimento per le attività di incubazione, accelerazione, integrazione e scale-up di processi di innovazione in favore di start-up, PMI innovative e spin-off.



2 di 13



13 agosto 2019 | 15:44
© RIPRODUZIONE RISERVATA

- 1 Il contest >
- 2 **Harmonic Innovation Hub** >
- 3 Harmonic Innovation Contest >
- 4 Harmonic Innovation Week a Castrolibero >
- 5 Le 7 sfide >
- 6 Public: Smart Efficient Sustainable Society >
- 7 Energy: Green Economy & Energy Efficiency >
- 8 Telco e Media: il 5G >
- 9 Insurance >
- 10 Banking >
- 11 Smart Manufacturing >
- 12 Retail >
- 13 Leggi le altre schede >



In Calabria un hub per lanciare idee e progetti innovativi

Al via il primo Harmonic Innovation Contest, rivolto a startup, spin-off universitari e PMI innovative

di Roberto Chifari | @robertochifari



3 di 13



Harmonic Innovation Contest

L'Harmonic Innovation Contest (HIC) ha l'obiettivo di selezionare i migliori progetti che siano capaci di generare significative ricadute a vantaggio dell'uomo, in ambito sociale e ambientale. Il contest si articolerà in 7 diversi ambiti prioritari: Public, Energy, Telco&Media, Banking, Insurance, Manufacturing, Retail. «Partecipando all'Harmonic Innovation Contest (HIC), tante giovani startup, spin-off universitari e PMI innovative potranno avviare un percorso di cooperazione con i grandi player dell'innovazione contemporanea - afferma Francesco Cicone, CEO di Entopan - Smart Networks & Strategies -. Ricerchiamo soluzioni che possano essere dirompenti sia in senso tecnologico sia in termini imprenditoriali. Ma più di ogni cosa, cerchiamo progetti che sappiano coniugare scienza e sapienza». L'Harmonic Innovation Contest (HIC) vedrà sette vincitori, che saranno accompagnati in un processo di incubazione, accelerazione e inserimento sul mercato del lavoro



Francesco Cicone, CEO di Entopan



3 di 13



13 agosto 2019 | 15:44
© RIPRODUZIONE RISERVATA

- 1 Il contest >
- 2 Harmonic Innovation Hub >
- 3 **Harmonic Innovation Contest** >
- 4 Harmonic Innovation Week a Castrolibero >
- 5 Le 7 sfide >
- 6 Public: Smart Efficient Sustainable Society >
- 7 Energy: Green Economy & Energy Efficiency >
- 8 Telco e Media: il 5G >
- 9 Insurance >
- 10 Banking >
- 11 Smart Manufacturing >
- 12 Retail >
- 13 Leggi le altre schede >

In Calabria un hub per lanciare idee e progetti innovativi

Al via il primo Harmonic Innovation Contest, rivolto a startup, spin-off universitari e PMI innovative

di Roberto Chifari | @robertochifari



4 di 13



Harmonic Innovation Week a Castrolibero

L'Harmonic Innovation Week (HIW), è un evento di contaminazione tecnologica e culturale, orientato ai temi dell'innovazione sociale e della trasformazione digitale animato da Oltre Open Innovation Hub con l'advisory strategico di Entopan - Smart Network & Strategies. L'Harmonic Innovation Week (HIW) avrà luogo dal 16 al 20 Settembre 2019, nel centro storico di Castrolibero, un antico borgo della Calabria, con l'obiettivo di innervare il paradigma del "borgo digitale". I vincitori dell'Harmonic Innovation Contest (HIC) potranno partecipare ai lavori dell'Harmonic Innovation Week (HIW) presentando la loro proposta ad aziende corporate di settore, investitori istituzionali e privati, mentor, centri di ricerca, startup e grandi imprese.



Due scorci di Castrolibero: la chiesa di Santa Maria della Stella e la Torre dell'orologio



4 di 13



13 agosto 2019 | 15:44
© RIPRODUZIONE RISERVATA

- 1 Il contest >
- 2 Harmonic Innovation Hub >
- 3 Harmonic Innovation Contest >
- 4 *Harmonic Innovation Week a Castrolibero* >
- 5 Le 7 sfide >
- 6 Public: Smart Efficient Sustainable Society >
- 7 Energy: Green Economy & Energy Efficiency >
- 8 Telco e Media: il 5G >
- 9 Insurance >
- 10 Banking >
- 11 Smart Manufacturing >
- 12 Retail >
- 13 Leggi le altre schede >

In Calabria un hub per lanciare idee e progetti innovativi

Al via il primo Harmonic Innovation Contest, rivolto a startup, spin-off universitari e PMI innovative

di Roberto Chifari | @robertochifari



5 di 13



Le 7 sfide

Le sette sfide proposte sintetizzano le tematiche che NTT DATA Italia ha individuato come strategiche. Il contest offre una copertura molto ampia e consente la partecipazione anche di soggetti non strettamente legati all'innovazione tecnologica e in temi emergenti della smart citizenship.



La sede di Unical, l'ateneo si estende per circa 200 ettari sulle colline di Arcavacata di Rende (CS) e ha 30mila iscritti



5 di 13



13 agosto 2019 | 15:44
© RIPRODUZIONE RISERVATA

- 1 Il contest >
- 2 Harmonic Innovation Hub >
- 3 Harmonic Innovation Contest >
- 4 Harmonic Innovation Week a Castrolibero >
- 5 *Le 7 sfide* >
- 6 Public: Smart Efficient Sustainable Society >
- 7 Energy: Green Economy & Energy Efficiency >
- 8 Telco e Media: il 5G >
- 9 Insurance >
- 10 Banking >
- 11 Smart Manufacturing >
- 12 Retail >
- 13 Leggi le altre schede >



In Calabria un hub per lanciare idee e progetti innovativi

Al via il primo Harmonic Innovation Contest, rivolto a startup, spin-off universitari e PMI innovative

di Roberto Chifari | @robertochifari

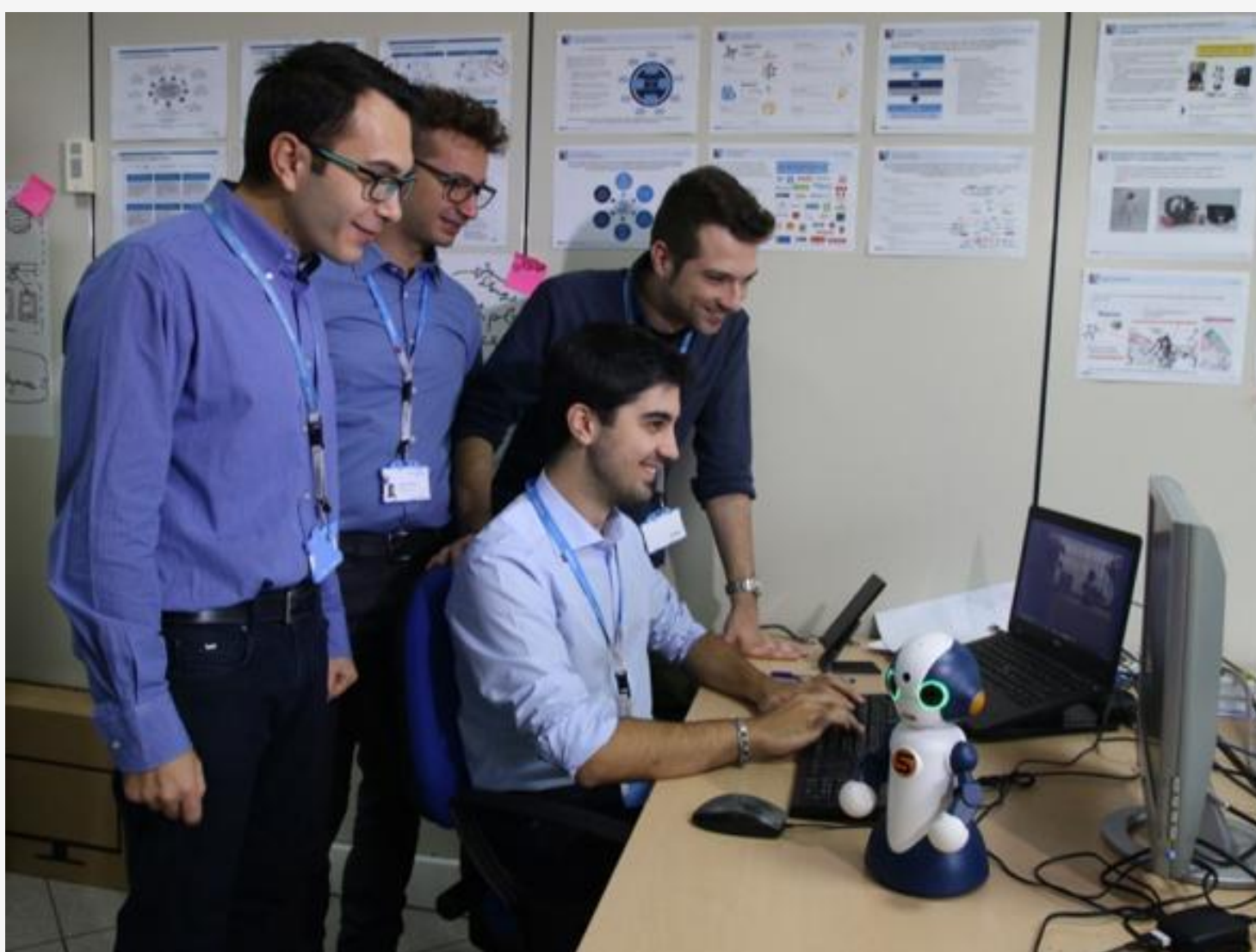


6 di 13



Public: Smart Efficient Sustainable Society

Si cercano applicazioni innovative che utilizzino le tecnologie più avanzate per rendere il contesto sociale in cui viviamo più piacevole, sostenibile e rispettoso della nostra privacy.



6 di 13



13 agosto 2019 | 15:44
© RIPRODUZIONE RISERVATA

1 Il contest >

2 Harmonic Innovation Hub >

3 Harmonic Innovation Contest >

4 Harmonic Innovation Week a Castrolibero >

5 Le 7 sfide >

6 **Public: Smart Efficient Sustainable Society** >

7 Energy: Green Economy & Energy Efficiency >

8 Telco e Media: il 5G >

9 Insurance >

10 Banking >

11 Smart Manufacturing >

12 Retail >

13 Leggi le altre schede >

In Calabria un hub per lanciare idee e progetti innovativi

Al via il primo Harmonic Innovation Contest, rivolto a startup, spin-off universitari e PMI innovative

di Roberto Chifari | @robertochifari

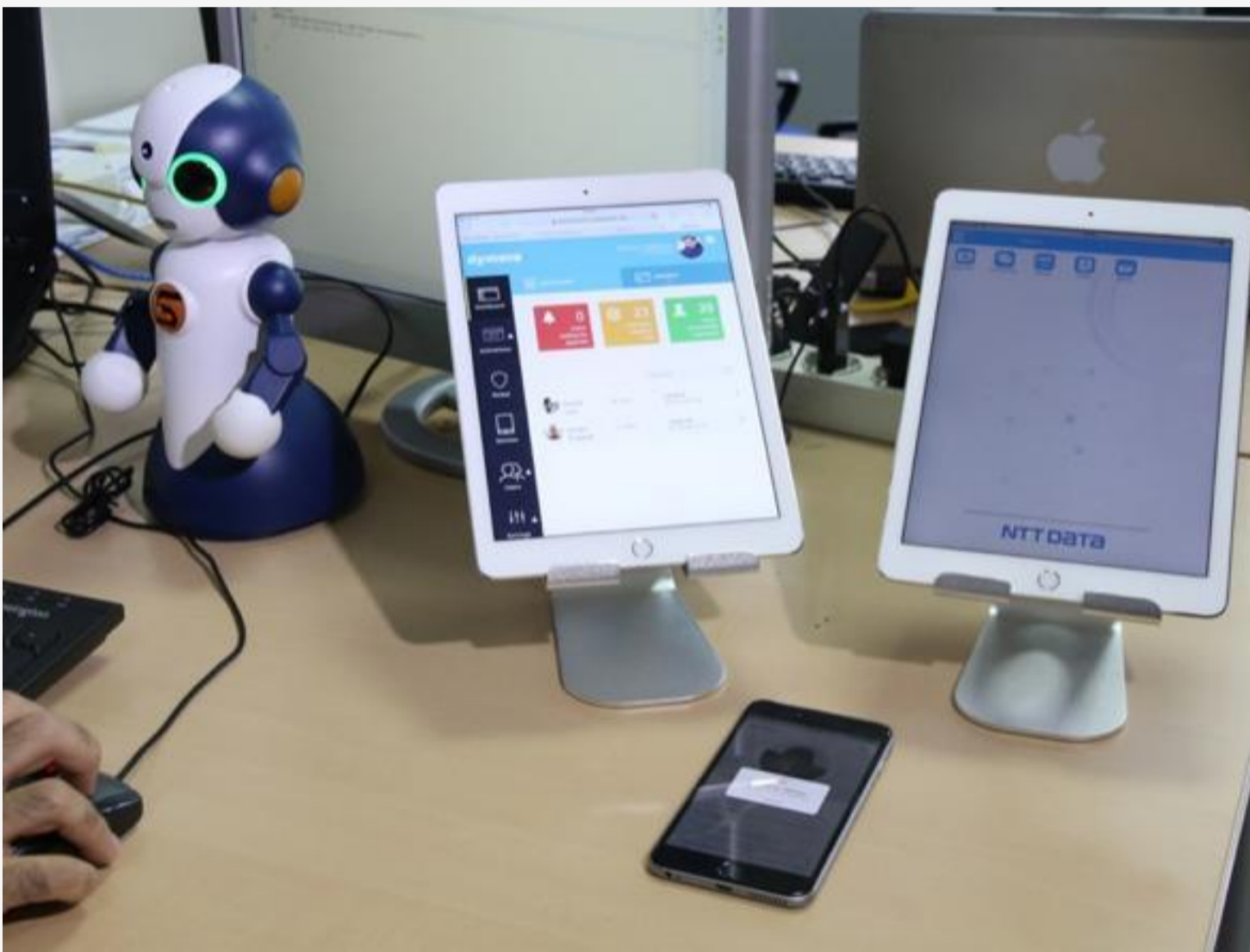


7 di 13



Energy: Green Economy & Energy Efficiency

Soluzioni innovative in grado di far fronte ai bisogni emergenti della società tecnologica relativi all'aumento demografico e al massiccio sfruttamento delle risorse non rinnovabili.



7 di 13



13 agosto 2019 | 15:44
© RIPRODUZIONE RISERVATA



- 1 Il contest >
- 2 Harmonic Innovation Hub >
- 3 Harmonic Innovation Contest >
- 4 Harmonic Innovation Week a Castrolibero >
- 5 Le 7 sfide >
- 6 Public: Smart Efficient Sustainable Society >
- 7 **Energy: Green Economy & Energy Efficiency** >
- 8 Telco e Media: il 5G >
- 9 Insurance >
- 10 Banking >
- 11 Smart Manufacturing >
- 12 Retail >
- 13 Leggi le altre schede >

In Calabria un hub per lanciare idee e progetti innovativi

Al via il primo Harmonic Innovation Contest, rivolto a startup, spin-off universitari e PMI innovative

di Roberto Chifari | @robertochifari



8 di 13



Telco e Media: il 5G

Sfruttamento e potenziamento della rete 5G non un semplice passo avanti tecnologico, ma una svolta nel nostro modo di connetterci.



8 di 13



13 agosto 2019 | 15:44
© RIPRODUZIONE RISERVATA

1 Il contest >

2 Harmonic Innovation Hub >

3 Harmonic Innovation Contest >

4 Harmonic Innovation Week a Castrolibero >

5 Le 7 sfide >

6 Public: Smart Efficient Sustainable Society >

7 Energy: Green Economy & Energy Efficiency >

8 **Telco e Media: il 5G** >

9 Insurance >

10 Banking >

11 Smart Manufacturing >

12 Retail >

13 Leggi le altre schede >

In Calabria un hub per lanciare idee e progetti innovativi

Al via il primo Harmonic Innovation Contest, rivolto a startup, spin-off universitari e PMI innovative

di Roberto Chifari | @robertochifari



9 di 13



Insurance

Il futuro delle assicurazioni in scenari che prevedono, ad esempio, la possibilità di sottoscrivere polizze istantanee e adeguare dinamicamente i valori nei contratti in esecuzione sulla base di parametri monitorati. Senza dimenticare l'interazione con assistenti virtuali in grado di gestire in modo intelligente il rapporto con il cliente.



9 di 13



13 agosto 2019 | 15:44
© RIPRODUZIONE RISERVATA

- 1 Il contest >
- 2 Harmonic Innovation Hub >
- 3 Harmonic Innovation Contest >
- 4 Harmonic Innovation Week a Castrolibero >
- 5 Le 7 sfide >
- 6 Public: Smart Efficient Sustainable Society >
- 7 Energy: Green Economy & Energy Efficiency >
- 8 Telco e Media: il 5G >
- 9 **Insurance** >
- 10 Banking >
- 11 Smart Manufacturing >
- 12 Retail >
- 13 Leggi le altre schede >

In Calabria un hub per lanciare idee e progetti innovativi

Al via il primo Harmonic Innovation Contest, rivolto a startup, spin-off universitari e PMI innovative

di Roberto Chifari | @robertochifari

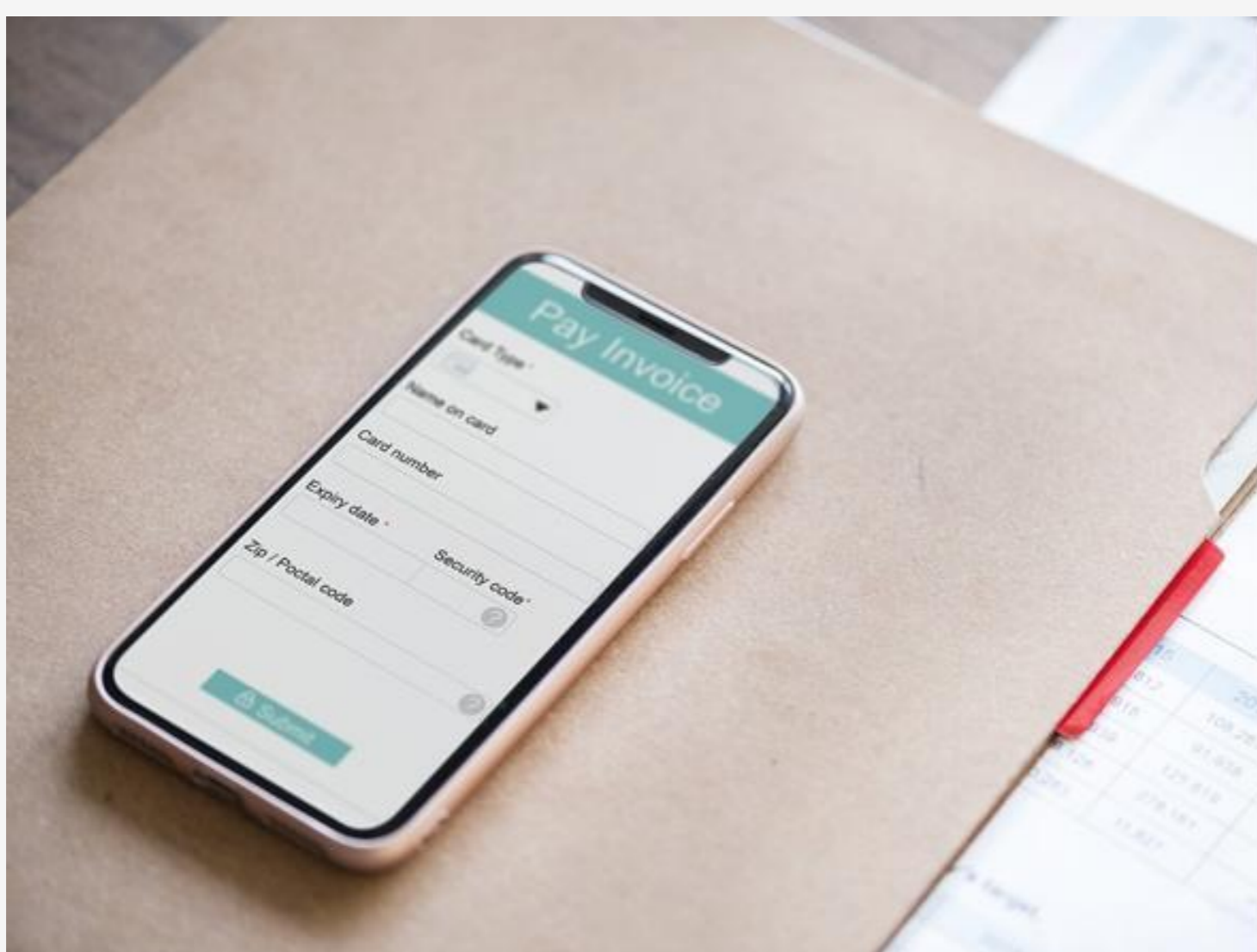


10 di 13



Banking

Modelli di business innovativi che possano cambiare radicalmente il panorama finanziario. Modelli che offrono agli utenti una gamma più ampia di scelte quando si tratta dell'utilizzo di strumenti finanziari, a partire dai pagamenti elettronici.



10 di 13



13 agosto 2019 | 15:44
© RIPRODUZIONE RISERVATA

- 1 Il contest >
- 2 Harmonic Innovation Hub >
- 3 Harmonic Innovation Contest >
- 4 Harmonic Innovation Week a Castrolibero >
- 5 Le 7 sfide >
- 6 Public: Smart Efficient Sustainable Society >
- 7 Energy: Green Economy & Energy Efficiency >
- 8 Telco e Media: il 5G >
- 9 Insurance >
- 10 Banking >**
- 11 Smart Manufacturing >
- 12 Retail >
- 13 Leggi le altre schede >

In Calabria un hub per lanciare idee e progetti innovativi

Al via il primo Harmonic Innovation Contest, rivolto a startup, spin-off universitari e PMI innovative

di Roberto Chifari | @robertochifari



11 di 13



Smart Manufacturing

Intelligenza Artificiale, Internet of Things, Cross Reality, progetti in cui i modelli ridurranno significativamente i tempi di fermo impianto e la pianificazione della produzione sia ottimizzata per soddisfare una domanda in continua evoluzione.



11 di 13



13 agosto 2019 | 15:44
© RIPRODUZIONE RISERVATA

- 1 Il contest >
- 2 Harmonic Innovation Hub >
- 3 Harmonic Innovation Contest >
- 4 Harmonic Innovation Week a Castrolibero >
- 5 Le 7 sfide >
- 6 Public: Smart Efficient Sustainable Society >
- 7 Energy: Green Economy & Energy Efficiency >
- 8 Telco e Media: il 5G >
- 9 Insurance >
- 10 Banking >
- 11 Smart Manufacturing >**
- 12 Retail >
- 13 Leggi le altre schede >

In Calabria un hub per lanciare idee e progetti innovativi

Al via il primo Harmonic Innovation Contest, rivolto a startup, spin-off universitari e PMI innovative

di Roberto Chifari | @robertochifari



12 di 13



Retail

Una nuova idea di negozio fortemente personalizzata e a misura d'uomo. Il singolo cliente usufruisce di promozioni e vendite tagliate su misura, attraverso assistenti virtuali intelligenti che imparano dalle abitudini di acquisto e suggeriscono prodotti e servizi.



12 di 13



13 agosto 2019 | 15:44
© RIPRODUZIONE RISERVATA

- 1 Il contest >
- 2 Harmonic Innovation Hub >
- 3 Harmonic Innovation Contest >
- 4 Harmonic Innovation Week a Castrolibero >
- 5 Le 7 sfide >
- 6 Public: Smart Efficient Sustainable Society >
- 7 Energy: Green Economy & Energy Efficiency >
- 8 Telco e Media: il 5G >
- 9 Insurance >
- 10 Banking >
- 11 Smart Manufacturing >
- 12 **Retail** >
- 13 Leggi le altre schede >

