

Nasce Veranu: la startup che produce energia pulita dai passi di tutti i giorni

Veranu la startup che ha realizzato un pavimento che genera energia pulita camminandoci sopra è diventata oggi una S.r.l. innovativa

[Capoterra] - 27 luglio 2016 - Veranu è stata costituita oggi come società, diventando oggi la seconda S.r.l. innovativa costituita in Sardegna.

Veranu è il pavimento che genera energia elettrica pulita semplicemente camminandoci sopra e ha come mission quella di sviluppare stili di vita sostenibili energeticamente nel rispetto dell'ambiente e con un'ottica diversa, partendo da noi stessi e dalle nostre azioni.

Veranu è la vincitrice della prima edizione della Startup Battle, la competition per startup promossa e organizzata da Clhub, a seguito della vittoria Veranu ha iniziato il suo percorso di incubazione presso il venture incubator di Capoterra a maggio e si è ufficialmente costituita come S.r.l. innovativa il 27 luglio 2016.

Il progetto è nato nel 2012 dalla tesi di laurea specialistica in Ingegneria elettronica di Alessio Calcagni, il CEO della nuova impresa.

Da allora si sono susseguiti una serie di studi prove tecniche e prototipi.

"Sembrava solo ieri che mi stavo laureando in ingegneria elettronica con una tesi sui sensori di pressione piezoelettrici e oggi si termina un percorso iniziato a luglio 2012 per iniziare uno ancora più importante: la costituzione di una startup innovativa". Così ha dichiarato il CEO Alessio Calcagni a seguito della costituzione societaria, concludendo poi:

"Il pavimento non è più visto come oggetto passivo, ma come strumento attivo in grado di generare energia pulita semplicemente camminandoci sopra".

Gli obiettivi

Veranu ha come obiettivo non solo quello di cambiare la concezione del pavimento tradizionale, visto come oggetto passivo, in uno strumento attivo in grado di generare energia attraverso i nostri passi, ma anche quello di "sviluppare stili di vita sostenibili energeticamente nel rispetto dell'ambiente e con un'ottica diversa, partendo da noi stessi e dalle nostre azioni.

Il team

Ai founder **Alessio Calcagni**, Chief Executive Officer, **Giorgio Leoni**, Chief Technical Officer, **Simone Mastrogiacono**, Chief Operating Officer, si sono recentemente aggiunti **Giovanni Sanna**, Chief Financial Officer, e **Damiano Congedo**, Chief Communications Officer.

La startup

Veranu ha la possibilità di integrarsi totalmente nel pavimento tradizionale così come lo conosciamo essendo una tecnologia invisibile e facilmente installabile, anche nell'ottica di essere inserita in luoghi pubblici.

La sua storia

La prima apparizione pubblica di Veranu è avvenuta il 9 giugno 2014 durante il seminario "Fare impresa nel comparto energia" organizzato dall'Università di Cagliari in collaborazione con Confindustria Sardegna Meridionale, evento durante il quale erano presenti Gian Marco Moratti, presidente Gruppo Saras, e di Alberto Scanu, presidente Sardinia Green Island.

Veranu come progetto è nato nel 2012 da una tesi di laurea specialistica che l'Ing. Alessio Calcagni ha avuto modo di fare presso il DEALAB, il Laboratorio di Dispositivi Elettronici Avanzati dell'ateneo Cagliariitano, diretto dalla prof.ssa Annalisa Bonfiglio e *"da quello che poi è stato uno dei miei mentori, Piero Cosseddu"* ha aggiunto l'Ing. Calcagni. *"Da qui parte tutta l'idea. Ma un'idea da sola non basta, bisognava dividerla con gli amici che negli anni dell'università hanno condiviso con me gioie e dolori. Ecco quindi che un'idea di un singolo diventa prima l'idea di 3 persone e poi di 10, migliorata e accresciuta in ogni sua parte"*.

Le competition

In questi anni Veranu ha partecipato a diverse competition per startup tra le quali:

- Start-Cup Sardegna 2013, PROFIS e l'Edison Start, in cui sono arrivati tra i finalisti della edizione del 2014;
- Green Innovation and Investor Forum" a Stoccarda nel 2015;
- Startup Battle 1^ edizione, l'ultima competition alla quale hanno partecipato è stata la Startup Battle dove si sono classificati primi.

"Se dovessi quantificare a livello energetico tutti i passi che abbiamo fatto fino ad oggi credo che potremmo illuminare la spiaggia del Poetto per molte notti. Da oggi ci aspettano molti altri passi e siamo pronti per affrontarli con quell'impegno che ci ha sempre guidati nelle scelte".

Alessio Calcagni, CEO di Veranu.

A seguito dell'ultima vittoria hanno iniziato il loro percorso di incubazione presso il venture incubator **Cihub** che ha investito 30 mila € nel progetto ed ha sede a Capoterra.

Riccardo Sanna, CEO di Cihub ha dichiarato: *"Come primi vincitori della nostra prima Call for Ideas, ovvero la Startup Battle dell'8 aprile, avevamo grandi aspettative verso Veranu, e oggi possiamo dire che queste sono state ampiamente soddisfatte, se non superate. Avere un'idea che sia valida non basta, sono le persone a fare la differenza, per questa ragione quando investiamo lo facciamo principalmente sul team"*.

Per contatto:

Ufficio Stampa e Relazioni Esterne Veranu
press@veranu.eu