

METTI ALLA PROVA LA TUA STARTUP



Scheda progetto imprenditoriale

AquaSmart

Settore di attività	ICT
Ambito di applicazione/ mercato di riferimento	In Italia su 100L immessi nella rete idrica 39 vengono persi. In Europa la media è 30%. AquaSmart aiuta i gestori idrici a evitare gli sprechi di acqua dolce e a diminuire i costi di gestione.
Descrizione del progetto imprenditoriale	<p>AquaSmart ha come missione la gestione automatica e remota di infrastrutture idriche. L'obiettivo è di aiutare i gestori idrici a non sprecare acqua dolce e, al contempo, di rendere le reti idriche meno costose e più facili da gestire garantendo un costante accesso all'acqua potabile a tutti i cittadini (il 9% delle famiglie italiane ha problemi di accesso all'acqua potabile). I gestori idrici attualmente sostengono perdite di acqua all'interno della rete idrica di oltre il 60%, con una media europea del 30% (media italiana: 39%). Questa situazione nel migliore dei casi si manifesta come un aumento dei costi sostenuti dai gestori idrici e in disservizi per l'utente finale e i cittadini nel peggiore. AquaSmart propone una soluzione hardware innovativa (brevetto depositato insieme al Politecnico di Torino) che consente la raccolta dati sul consumo di acqua in modo semplice e in tempo reale e una applicazione software per la gestione della rete idrica e per individuare e ridurre le perdite.</p> <p>AquaSmart è già vincitrice della <i>business competition</i> "Innovation for Change" giudicata da: John ELKANN (Presidente FCA), Marco GILLI (Rettore Politecnico di Torino), Fabiola GIANOTTI (Direttore CERN) e Francesco PROFUMO (Presidente Compagnia di SanPaolo) ed è il progetto finalista all'IREN StartUp Award. Inoltre, ha ottenuto un premio da FGA (Fondazione Giovanni Agnelli) ed è vincitrice del bando PoC (Proof of Concept) del Politecnico di Torino per un totale di 82.000€ di investimento seed.</p> <p>(www.aquasmart.io)</p>
Cenni sul Team	I 5 fondatori combinano differenti background per lo sviluppo di prodotti hardware e pluriennali esperienze imprenditoriali di sviluppo software per l'analisi dati con algoritmi predittivi.
Per informazioni:	I3P Incubatore di Imprese Innovative del Politecnico di Torino Tutor: Enrico GHIA email ghia@i3p.it tel. 3495425542 sito web www.i3p.it/

20 Ottobre 2017

Promossa da:

Organizzata da:

Con il sostegno di:

Nell'ambito di:

per una crescita intelligente, sostenibile ed inclusiva

INIZIATIVA CO-FINANZIATA CON FSE