



Phi Drive vince 1,2 milioni di euro con il bando H2020 che premia i migliori progetti europei

Comunicato stampa n. 21 | 12 Luglio 2016

Grazie a **H2020**, il più grande programma quadro mai realizzato dall'Unione Europea per la Ricerca e l'Innovazione, **Phi Drive**, startup che sviluppa e commercializza posizionatori e motori innovativi, **riceverà 1,2 milioni di euro** per migliorare e commercializzare i propri prodotti nel settore aerospaziale e industriale. **Cresciuta all'interno dell'incubatore I3P** del Politecnico di Torino, Phi Drive fa parte di un gruppo di 4 società con Comestero Sistemi, Penta Group Srl, NSF Controls Ltd.

[Qui il press kit di I3P con informazioni e approfondimenti \(password: agenzia16\)](#)

Phi Drive, startup che sviluppa e commercializza posizionatori e motori innovativi, **cresciuta all'interno dell'incubatore I3P** del Politecnico di Torino, ha **ottenuto 1,2 milioni di euro vincendo la Fase II del bando H2020**, il più grande programma quadro mai realizzato dall'Unione Europea per la Ricerca e l'Innovazione.

Nata nel 2013, **Phi Drive sviluppa e commercializza posizionatori e motori innovativi** a partire da principi brevettati. Tali soluzioni possono avere azionamento piezoelettrico, a solenoide, pneumatico o altro, e sono utilizzabili in motori e azionamenti lineari o rotativi di dimensioni microscopiche, piccole e medie: una facile progettazione permette infatti un'alta personalizzazione e miniaturizzazione in base alla richiesta ed esigenza della clientela. Oltre ad essere **adatti a numerosi campi di applicazione**, come l'ottica, l'aerospazio, la biomedica, le macchine utensili e gli strumenti di misura, i prodotti Phi Drive vantano un'anima green, grazie ai bassi consumi energetici, la riciclabilità e l'assenza di lubrificanti.

Phi Drive fa parte di un gruppo di 4 società con Comestero Sistemi, distributore di componenti per l'industria elettronica ed elettromeccanica, Penta Group Srl e NSF Controls Ltd.

Le tante caratteristiche innovative hanno portato la startup Phi Drive a conquistare riconoscimenti e premi su scala nazionale e internazionale: ora **la vittoria al bando europeo apre nuovi scenari e possibilità di sviluppo.**

Scopo di **Horizon2020 è infatti condurre innovazioni e scoperte a risultati rivoluzionari**, trasferendo le grandi idee dal laboratorio al mercato. Phi Drive è stata premiata in particolare per l'applicabilità dei propri prodotti al settore dell'aerospazio, dove la startup punta alla fornitura di attuatori rotativi con un rapporto peso potenza di circa 1/10 rispetto ai principali competitors del settore.

"Sono poche le start up italiane a essere riuscite ad assicurarsi un finanziamento 'Fase 2' dello strumento 'SME Instrument', e siamo lieti che Phi Drive sia tra queste. Questo finanziamento permetterà di accelerare lo sviluppo di nuove applicazioni industriali per questa innovazione rivoluzionaria nel campo degli azionamenti", afferma **Marco Cantamessa, Presidente I3P.**

Chi è I3P
I3P è l'incubatore d'impresе del Politecnico di Torino. E' uno dei principali incubatori europei e sostiene startup fondate sia da ricercatori universitari che da imprenditori esterni. Fondato nel 1999, è una società costituita da Politecnico di Torino, Città Metropolitana di Torino, Città di Torino, Camera di Commercio di Torino, Finpiemonte e Fondazione Torino Wireless. Ad oggi ha favorito la nascita di 198 imprese, che hanno ottenuto capitale di rischio per circa 40 milioni di Euro e generato oltre 1.500 posti di lavoro e un giro d'affari di oltre 76 milioni di Euro nel 2015. I3P offre alle startup spazi attrezzati, consulenza strategica e specialistica, e continue opportunità di contatto con investitori e clienti corporate. In I3P possono accedere studenti, dottorandi, ricercatori, docenti del Politecnico di Torino o degli enti pubblici di ricerca, oltre che imprenditori o esterni interessati a sviluppare una startup innovativa con validata potenzialità di crescita. I settori di attività delle startup variano dall'ICT al Cleantech, dal Medtech all'Industrial, dall'Elettronica e automazione al digitale e in ambito Social Innovation.

Nel 2011, I3P ha lanciato TreataBit, un percorso di incubazione dedicato ai progetti digitali rivolti al mercato consumer, quali portali di e-commerce, siti di social network, applicazioni web e mobile. Ad oggi Treatabit ha supportato 232 idee d'impresa, di cui 139 progetti sono online e 69 sono diventate impresa.

Promotore di importanti iniziative per il trasferimento tecnologico, l'incubazione e la crescita di impresa, l'attività di I3P si inquadra nelle strategie globali del territorio piemontese volte a sostenere la ricerca, l'innovazione tecnologica, l'innovazione sociale e la nuova imprenditoria.

Nel 2014 I3P si è classificato al 5° posto in Europa e al 15° al mondo nel ranking UBI Index (University Business Incubator) la classifica annuale degli incubatori universitari che ha preso in esame 300 incubatori di 67 paesi, valutandone l'attrattività e la creazione di valore per l'ecosistema e per i clienti.

Maggiori informazioni sul sito istituzionale: www.i3p.it

Ufficio stampa I3P:

Press Play – Comunicazione e pubbliche relazioni

Alessandro Tibaldeschi | +39 333 6692430 | ale@agenziapressplay.it

Segui I3P su [Twitter](#)