



Comunicato stampa

LA STARTUP TOSCANA GEVI CHIUDE UN ROUND SEED DA 2,7 MILIONI DI EURO PER RIVOLUZIONARE LA PRODUZIONE DI ENERGIA EOLICA DISTRIBUITA

La startup accelera sull'industrializzazione delle turbine ottimizzate dall'Intelligenza Artificiale e si prepara alla crescita sui mercati europei

Pisa, 14 ottobre 2025 – [Gevi](#), startup innovativa specializzata nella progettazione di turbine micro eoliche verticali intelligenti, annuncia la chiusura di un **round seed da 2,7 milioni di euro**. L'operazione è stata guidata dalla società internazionale di venture capital **360 Capital**, attraverso il fondo Poli360, insieme a **CDP Venture Capital** (con il coinvolgimento del Fondo Acceleratori, del Fondo Co-Investimento MiSE e del Fondo ToscanaNext). Ha inoltre partecipato al round la società d'investimento britannica **NextSTEP One**.

Le risorse raccolte con questo round saranno destinate all'industrializzazione del prodotto - con l'avvio della produzione in serie delle turbine -allo sviluppo tecnologico, con il potenziamento dell'AI di controllo e nuove versioni della turbina. Contestualmente al closing del round, la società ha annunciato l'ingresso del nuovo General Manager, **Giuseppe Imburgia**. Con precedente esperienza in startup e scaleup insieme a diversi anni nella consulenza strategica, guiderà la fase di scaleup, affiancando i founder nel percorso di industrializzazione e crescita internazionale.

GEVI è una startup innovativa fondata nel 2022 da tre giovani ingegneri toscani: **Emanuele Luzzati** (CEO & Head of Engineering), **Edoardo Simonelli** (Head of Products) e **Soufiane Essakhi** (Head of Operations). Ha sviluppato la prima turbina micro eolica ad asse verticale auto-apprendente, capace di adattarsi in tempo reale al vento grazie a sistemi di intelligenza artificiale che regolano dinamicamente l'angolo delle pale. L'azienda oggi ha un team di 10 persone con sede di R&D a Pisa e uffici commerciali e operativi a Roma. La missione di GEVI è portare sul mercato una soluzione di energia rinnovabile modulare, distribuita, silenziosa e a km zero, complementare al fotovoltaico e integrabile anche in contesti urbani. L'azienda è stata accelerata da Zero, acceleratore Cleantech della Rete Nazionale Acceleratori di CDP Venture Capital con Main Partner Eni e lanciato assieme a Zest ed Elis.

La turbina GEVI è una micro eolica ad asse verticale di nuova generazione, progettata per superare i limiti delle soluzioni tradizionali. È caratterizzata da profili palari dinamici, la cui angolazione viene regolata in tempo reale, ogni centesimo di secondo, da un sistema di intelligenza artificiale capace di analizzare continuamente il vento, risolvere complessi sistemi di equazioni fluidodinamiche e ottimizzare la produzione energetica. Questa architettura consente **maggior efficienza** (fino al +60% di energia annua rispetto alle migliori VAWT - Vertical Axis Wind Turbine - presenti sul mercato), **affidabilità e sicurezza** (il controllo attivo delle pale riduce fino all'80% i carichi in caso di vento forte, e **versatilità**, grazie a un design compatto (altezza rotore 3 m, diametro 5,4 m) e silenzioso, che ne consente l'installazione in contesti urbani, industriali e agricoli. La turbina Gevi, infine, consente di generare energia a km zero, si avvia con meno di 2,5 metri al secondo di vento e a velocità di crociera produce 5 kW di potenza elettrica, ideale per l'autoconsumo e per le micro-reti locali. Tutti questi elementi ne fanno una turbina che non si limita a catturare il vento, ma lo interpreta e impara da esso, trasformando in energia pulita ciò che prima andava disperso.

*"GEVI è una gran bella storia tutta italiana che, grazie a questo round, potrà strutturarsi per aumentare i volumi di produzione e soddisfare il crescente interesse del mercato verso la sua tecnologia, in un contesto dove la produzione di energia distribuita è sempre più una valida alternativa alla produzione energetica in scala", dichiara **Giuseppe Imburgia**, General Manager di GEVI.*

“Con questo round di investimento possiamo portare sul mercato un nuovo paradigma dell’eolico, offrendo una soluzione distribuita e modulare capace di arrivare dove il fotovoltaico e l’eolico tradizionale non riescono. Il supporto ricevuto ci permette di trasformare la nostra tecnologia in un prodotto scalabile e industriale, accelerando il contributo di GEVI alla transizione energetica. Grazie alla fiducia degli investitori saremo in grado di dare forza a un’idea radicale: turbine che imparano dal vento e dialogano con la natura, trasformando in energia ciò che prima veniva disperso”, spiega Emanuele Luzzati, Founder, CEO & Head of Engineering di GEVI.

“Siamo orgogliosi di supportare GEVI, che grazie all’intelligenza artificiale rende il microeolico scalabile e cost-efficient. La turbina lavora in sinergia con il solare, assicurando un modello di energia distribuita più resiliente ed efficiente, rispondendo concretamente alle sfide della transizione energetica.”, aggiunge Alessandro Zaccaria, Partner di 360 Capital.

“Siamo molto contenti di accompagnare Gevi nella prossima fase di crescita e internazionalizzazione, dopo averla sostenuta durante il percorso di accelerazione. Il team ha dimostrato la capacità di trasformare la ricerca avanzata in soluzioni scalabili ad alto impatto, unendo visione tecnologica e concretezza industriale in un settore chiave per la transizione energetica. Crediamo fortemente nel potenziale della loro turbina intelligente per rivoluzionare l’energia distribuita, con l’ambizione di portare l’eolico urbano su scala europea”, dichiara Stefano Molino, Responsabile del Fondo Acceleratori di CDP Venture Capital

Informazioni su GEVI

Fondata nel 2022 da Emanuele Luzzati (CEO), Edoardo Simonelli (COO) e Soufiane Essakhi (CTO) e attualmente affiancati dal General Manager Giuseppe Imburgia, GEVI è stata accelerata da Clean Tech Accelerator e supportata dai programmi di investimento di CDP Venture Capital e dalla società italo-francese di venture capital 360 Capital. Con sede R&D a Pisa e funzioni commerciali in espansione a Roma, l’azienda conta oggi un team di circa 10 persone. La missione di GEVI è portare sul mercato una soluzione modulare, distribuita e silenziosa di energia rinnovabile “a km zero”, integrabile anche in contesti urbani e complementare al fotovoltaico, per contribuire in modo concreto alla transizione energetica. Per questo, ha sviluppato la prima turbina micro eolica ad asse verticale auto-apprendente, capace di adattarsi in tempo reale al vento grazie a sistemi di intelligenza artificiale che regolano dinamicamente l’angolo delle pale. Complessivamente ha raccolto oltre 3 milioni di euro.

Informazioni su CDP Venture Capital

CDP Venture Capital è una SGR partecipata al 70% di CDP Equity e al 30% da Invitalia nata con l’obiettivo di costruire l’Italia di domani, mettendo l’innovazione al centro dello sviluppo economico del Paese, investendo su una nuova generazione di imprenditori, per riconquistare il ruolo propulsivo in tutti i campi creativi, della scienza e della tecnologia che da sempre ci hanno contraddistinto. CDP Venture Capital gestisce 15 fondi d’investimento, per oltre 4,7 miliardi di euro di risorse che sostengono le imprese innovative in tutte le fasi del loro ciclo di vita, realizzando investimenti sia diretti che indiretti (fondi di fondi). Per maggiori informazioni: <https://www.cdpventurecapital.it>

Informazioni su 360 Capital

Fondata nel 1997, 360 Capital è una società di venture capital che investe in imprese innovative europee in fase early stage nei settori deep tech, Climate Tech e Digital-First. Opera da oltre 25 anni, supportando imprenditori tecnologici di talento nello sviluppo di aziende innovative e disruptive in molteplici settori tecnologici. Oltre 160 le startup che ha supportato nel corso degli anni. Guidata da un team di professionisti che opera nelle sedi di Parigi e Milano, 360 Capital gestisce fondi pari a 500 milioni di euro e ha in portafoglio oltre 60 aziende.

Ufficio stampa

Albanesi PR - Communication Advisory

Marco Albanesi | +39 329 3987262 | marco@albanesipr.com