

StartUp Breeze 2026: selezionate le 13 finaliste dell'iniziativa di Fondazione Toscana Life Sciences

Le startup e idee d'impresa selezionate presenteranno le loro soluzioni innovative a investitori e partner internazionali nel corso del Pinwheel Pitching Stage 2026

Siena, 9 settembre 2026. Sono **13 le startup e idee imprenditoriali** finaliste di **StartUp Breeze 2026**, il programma promosso da **Fondazione Toscana Life Sciences** dedicato a realtà innovative nei settori farmaceutico, dispositivi medico-diagnostici e digital health. Le candidature sono state selezionate da un ampio network di esperti del comparto life sciences con l'obiettivo di accompagnare i progetti più promettenti nella validazione e nel rafforzamento della propria proposta di valore, mettendo a disposizione competenze, strumenti e opportunità di networking per favorirne la crescita. Il programma si concluderà il 24 novembre a Milano con il **Pinwheel Pitching Stage**, evento finale durante il quale una giuria di esperti assegnerà il **riconoscimento alla proposta più innovativa** e gli **special award** messi a disposizione dai partner dell'iniziativa.

*"Con StartUp Breeze, Fondazione Toscana Life Sciences rinnova il proprio impegno nel sostenere la crescita di nuove imprese innovative e nel favorire il trasferimento di tecnologie e competenze verso soluzioni capaci di generare valore per il sistema salute e per i pazienti", commenta **Francesco Mazzini**, coordinatore del programma e Project Manager di Fondazione Toscana Life.*

Le finaliste nel settore farmaceutico. Le proposte finaliste nell'ambito **ambito farma** sono: **Banyan Biotech**, startup che sviluppa una terapia rigenerativa combinata con un sistema innovativo di delivery per l'osteoartrite del ginocchio; **Cyclometis Therapeutics**, proposta che porta avanti modulatori orali del canale TRPA1 come potenziali terapeutici per malattie neurometaboliche, in particolare obesità, diabete tipo 2, fegato grasso (MASLD); **HEARTEST**, realtà che sta lavorando su una piattaforma per studi in vitro per valutare la cardiotossicità dei farmaci; **LysaBreak Therapeutics**, proposta focalizzata sullo sviluppo di molecole in grado di ripristinare le funzioni autofagiche lisosomiali nelle patologie rare neurodegenerative da accumulo lisosomiale (come la malattia di Batten); **NanoTherma**, realtà centrata su nanoparticelle ferromagnetiche iniettabili in grado di generare ipertermia localizzata per il trattamento di tumori superficiali come il cancro della pelle a cellule squamose; **Onaya Biotech** startup che sta sviluppando una piattaforma microfluidica cancer-on-a-chip innovativa, supportata da AI, per ricreare il microambiente di tumori solidi e migliorare ricerca e testing di nuovi farmaci oncologici; **ArcMod Therapeutics**, proposta che punta a rendere trattabili farmacologicamente le proteine con modifiche post-traduzionali, degradando quelle patologiche e preservando quelle non patologiche; e infine **Renaissance**, realtà che sta sviluppando molecole attive con meccanismo multitarget innovativo contro il glioblastoma e il cancro al pancreas.

Innovazione diagnostica e digital health. Nell'ambito dei dispositivi **medico-diagnostici e della salute digitale** sono state selezionate cinque realtà: **DermIA**, soluzione basata su AI per valutare il rischio patologico di lesioni cutanee attraverso l'acquisizione e elaborazione di immagini da smartphone ed eventuale teleconsulto o indirizzamento a dermatologi accreditati; **Ichnovia**, startup che sta sviluppando un test ematico diagnostico semplice e innovativo basato su nanoparticelle e elaborazione tramite AI per la diagnosi precoce del cancro al pancreas; **Lumnora**, startup che sta realizzando una piattaforma automatizzata innovativa di imaging citofluorimetrico a flusso supportata da AI, che integra microscopia avanzata, chip optofluidici, elevata risoluzione e analisi in tempo reale di singole vescicole extra cellulari con flussi elevati di lavoro; **NextToYou.ai**, realtà che ha l'obiettivo di creare una piattaforma per estendere il supporto psicoterapeutico tra una seduta e l'altra, grazie ad un assistente personalizzato basato su AI e sotto stretto controllo umano, trasformando l'assistenza episodica in un percorso terapeutico continuo e personalizzato; e **Sindrel Medtech**, startup che sta sviluppando una piattaforma innovativa di delivery di farmaci, controllata wireless e basata su grafene, con prima applicazione il trattamento di attacchi epilettici.

Partners. **StartUp Breeze 2026** è l'iniziativa promossa dalla **Fondazione Toscana Life Sciences**, con il contributo di numerosi partner, nazionali e internazionali: AurorA Science, Bio4Dreams, Biondustry Park Silvano Fumero, Biovalley Investments Partner, Bugnion, Club degli Investitori, CUBE Labs, Digital Health Blogs, Distretto Toscano Scienze della Vita, Frontiers Health, G-Gravity, i3P, IAB, IAG, Indaco Venture Partners, Indicon, Innlives, Inorgen, InnovUp, Italian tech Alliance, Obloo Ventures, Panakes Partners, Pariter Partners, RPLT, RubikHub, Seroba, Sofinnova Telethon Strategy, VITA, Xgen Venture, Zcube-Zambon Research Venture.

Contatti stampa

Irene Niccolini, i.niccolini@toscanalifesciences.org; Mob. +39 335 6218977

Marilena Zinna, m.zinna@toscanalifesciences.org; Mob. +39 331 695 4110