Bio4Dreams

Annual Activity Report 2025

Bio4Dreams

INDICE

ANNUAL ACTIVITY REPORT 2025

Identità e strategia 3

Introduzione 3

Lettera del management 4

Sviluppi corporate e sui territori 6

Overview 8

Highlights 9

Ecosistema 11

- Portfolio 12
- Nuove membership 15
- Nuove partnership 15

Direzioni aziendali 16

Progetti strategici & Business Nursery 18

- Business Nursery 18
- Progetti strategici 19

Grant Office e R&D 20

Sviluppo del business ed ecosistemi territoriali 22

- Ecosistemi nazionali 22
- Ecosistemi internazionali 24

Amministrativa 25

- Aggiornamenti finanziari 25
- Focus investimenti 25
- Obiettivi 2026 27
- Contabilità 27
- Aggiornamenti partecipate 28

Operativa 30

- Comunicazione 30
- SharedLabs 31
- Infrastruttura informatica 33
- Risorse umane 34
- Sostenibilità & ESG 34
- Procedure e qualità 35

Contatti 36

INTRODUZIONE

"Le grandi montagne hanno il valore degli uomini che le salgono, altrimenti non sarebbero altro che un cumulo di sassi."

Walter Bonatti

Le parole di Walter Bonatti ci ricordano che è il percorso a dare significato al traguardo. Una montagna, da sola, è un mucchio di sassi. Diventa storia quando qualcuno la attraversa. È il passo che le dà valore, con i dubbi, il fiato corto, e quella determinazione che non ha bisogno di dichiararsi.

È dentro questa idea che si riconosce Bio4Dreams, perché il valore non sta solo nella vetta, ma in ciò che si costruisce salendo.

Ci sono anni che non ti portano semplicemente da qualche parte: ti costringono a salire. È una salita concreta, fatta di scelte e di ritmo, di pazienza e di continuità. E succede una cosa: mentre sei dentro la fatica non la vedi, ma a un certo punto arrivi più in alto e ti accorgi che l'orizzonte si è spostato. Non perché il mondo sia cambiato, ma perché hai guadagnato prospettiva. Ogni strada in salita conduce a punti panoramici che parevano irraggiungibili e dai quali si scorgono nuovi panorami. Coraggio, intuizione e perseveranza guidano il cammino.

Nel mondo dell'innovazione funziona così. Non è un lampo: è un processo. È trasformare intuizioni in evidenze, evidenze in soluzioni, soluzioni in impatto. Nel settore delle Scienze della Vita, questo significa soprattutto una cosa: far uscire le scoperte dai laboratori e farle arrivare dove contano, nel mercato e nella vita delle persone. Il passaggio non è automatico, e non è mai solitario. Accade quando ricerca, capitale e impresa si incontrano e procedono insieme, creando valore per gli ecosistemi territoriali attraverso connessioni, metodo e sviluppo.

Per questo certe salite non si fanno da soli. La complessità non premia l'eroismo isolato: serve un "noi" capace di tenere insieme competenze diverse, visione comune e capacità d'esecuzione. È lì che il talento smette di essere scintilla e diventa fuoco, perché un team vale quanto le persone che lo compongono, e le persone valgono di più quando il team funziona davvero.

Bio4Dreams è questo: un modo di salire insieme, finché una scoperta smette di essere promessa e diventa impatto. Questo Annual Activity Report racconta il percorso del 2025: fatto di scelte, traguardi e, soprattutto, persone. Perché quando si sale insieme, l'orizzonte non si guarda soltanto: si raggiunge.

LETTERA
DEL MANAGEMENT

Avanti, insieme

Il 2025, per Bio4Dreams, è stato un anno di sostanza: decisioni importanti che hanno richiesto coesione, flessibilità e rigore, ponendo le basi per risultati destinati a durare. Abbiamo consolidato il nostro modello, rafforzando ciò che lo rende distintivo, persone, metodo, struttura e visione.

Il "noi" è al centro della nostra organizzazione: solo lavorando insieme, con le peculiarità e le competenze di ciascuno, siamo più efficaci e otteniamo migliori risultati. In un gruppo su 12 sedi territoriali, il rischio è di procedere tutti bene ma in parallelo. Il 2025 ha segnato un cambio di passo: integrazione, coordinamento, responsabilità, rapidità di comunicazione. Un lavoro intenso e silenzioso che ci ha resi più forti.

Sono poi giunti riscontri esterni a conferma del nostro posizionamento e direzione. Nella classifica del Financial Times sugli hub europei siamo risultati primi in Italia e secondi in Europa nel contesto *Health*; per INNLIFES, secondi nella classifica "I Protagonisti dell'innovazione 2025". Indicatori tangibili del nostro modello e dell'impatto generato.

Sul piano della crescita, il 2025 è stato uno snodo significativo. In otto anni abbiamo superato i 2.500





progetti valutati, incubato 57 startup, partecipato 20 realtà, con un valore complessivo di portafoglio pari a 73,4 milioni di euro e una valorizzazione delle nostre quote che sfiora i 12 milioni, supportando oltre 120 neoimprenditori. Numeri rilevanti, che tuttavia non bastano a raccontare il punto centrale: la capacità di trasformare ricerca e competenze in imprese con prospettive concrete di crescita e sostenibilità, in piena assonanza con la Componente 2 della Missione 4 del PNRR “dalla Ricerca all'Impresa”.

In questa direzione, il 2025 ha visto il lancio di due startup innovative in partnership con Università e Istituti di alta formazione: Simplifica a Trieste e CIhep a Padova. Non soltanto progetti promettenti, ma esempi concreti di trasferimento tecnologico portato a compimento, che nel settore Life Sciences definiscono vere best practice. Simplifica, che sfrutta AI e modelli matematici per la clinica, nasce dalla collaborazione con SISSA, Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati, e FAST Computing, sua *spin-off*. CIhep, che sviluppa nuovi peptidi antitumorali, è il frutto di un percorso pluriennale con l'Università di Padova e i suoi ricercatori. La prima mostra cosa accade quando competenze multidisciplinari trovano sintonia e

terreno fertile; la seconda quanto servano pazienza e tenacia per trasformare una linea di ricerca in un'architettura imprenditoriale con prospettive di sviluppo straordinarie. Due storie diverse con un denominatore comune: un modello che catalizza, struttura e valorizza l'imprenditoria giovanile.

Abbiamo consolidato basi finanziarie imprescindibili, chiudendo con successo l'aumento di capitale di 8 milioni di euro aperto a fine 2023. L'investimento di Finaosta assume un valore strategico particolare: è il risultato di relazioni costruite nel tempo in Valle d'Aosta, attraverso presenza costante e attività con risultati reali, accomunate da una visione condivisa dell'innovazione quale motore di crescita regionale in sinergia con i territori nazionali e internazionali.

Proprio in Valle d'Aosta ha preso vita il progetto VITTe - VdA per l'Innovazione e il Trasferimento Tecnologico, Hub territoriale capace di trasformare competenze scientifiche e asset tecnologici in soluzioni concrete. In Friuli Venezia Giulia abbiamo lavorato su progettualità imprenditoriali innovative con il progetto PNRR - iNEST, avviato una collaborazione tecnico-scientifica con il dipartimento di cardiologia di ASUGI e con l'Università degli Studi di Udine nel contesto del Progetto Bio4DMED, finalizzato ad accompagnare scienziati e gruppi di ricerca nella trasformazione di idee di ricerca in progetti d'impresa. In questo scenario si è inserito il Premio Mattia Crosetto, riconoscimento alla memoria di un caro amico e professionista dell'innovazione in sanità, con il quale avevamo avviato le attività sul territorio.

Nel 2025 abbiamo inoltre focalizzato le attività di promozione dell'innovazione e trasferimento tecnologico con approcci sistematici, prossimità e costanza. Le attività per il partenariato esteso PNRR - MNESYS hanno richiesto prontezza, intensità e rigore, posizionandoci come riferimento per *scouting*, valutazione e costruzione di *funnel* imprenditoriali nel dialogo continuo con i gruppi di ricerca. Competenze centrali anche nelle attività con l'IRCCS Ospedale Policlinico San Martino e l'IRCCS Istituto Giannina Gaslini di Genova.



Nell'ultimo trimestre si è aperta una nuova opportunità che potrà diventare un asse rilevante di sviluppo: la partecipazione alla manifestazione di interesse del Centro Nazionale di Ricerca PNRR National Biodiversity Future Center (NBFC), finalizzata all'acquisizione di partecipazioni in incubatori e acceleratori nel settore Scienze della Vita e biodiversità. Essere stati selezionati da uno dei cinque Centri Nazionali è di per sé un risultato di grande rilievo e potrà divenire una nuova linea strategica per alimentare trasferimento tecnologico e creazione d'impresa nelle Scienze della Vita.

Il 2025 è stato anche un anno di crescita interna. Abbiamo investito in percorsi di sviluppo e responsabilizzazione, avviando traiettorie di carriera più strutturate e accompagnando il completamento di percorsi MBA. Non un semplice benefit, ma un investimento per rendere l'organizzazione più matura e capace di reggere le sfide dell'evoluzione in corso.

Resta infine una pagina che nessun report vorrebbe scrivere. Nell'agosto 2025 abbiamo perso uno dei nostri Soci Fondatori, il Prof. Daniele Cusi: socio, amico, pilastro e punto di riferimento scientifico del nostro network. Daniele ha ispirato giovani imprenditori, sostenuto il team con competenza e ha dato forza a progetti ancora acerbi e fragili. Nel 2026, in collaborazione con l'Università degli Studi di Milano, lanceremo il Daniele Cusi Award, per dare continuità concreta a ciò che Daniele rappresentava: la capacità di spingere gli altri a diventare migliori, senza scorciatoie né alibi e con quell'immancabile sorriso che rendeva tutto più vero e più umano.

Il 2025 ci ha reso più forti e consapevoli, con fondamenta più solide: più struttura, più integrazione tra Unit, più trasferimento tecnologico reso concreto, più radicamento territoriale con progetti che hanno “gambe” e non solo narrativa.

È la premessa per il passo successivo: continuare a costruire, sviluppare nuove iniziative, portare a terra ciò che ha solide basi, con la stessa passione di sempre e la robustezza che nasce dal farlo tutti insieme.

SVILUPPI
CORPORATE E SUI TERRITORI

Dove strategia diventa sistema

Il 2025 ha segnato per Bio4Dreams il raggiungimento di importanti obiettivi misurabili nei numeri, nelle attività e nelle scelte.

Per il sesto anno consecutivo abbiamo ottenuto la riconferma come incubatore certificato dal MIMIT, riconoscimento nazionale che garantisce la qualità del nostro approccio, rafforza il posizionamento e potenzia la credibilità del modello e l'attrattività per startup e PMI innovative.

Nell'anno abbiamo valutato 558 progetti, perfezionato 6 nuove partecipazioni nel capitale sociale di startup innovative e allocato nuove risorse economiche pari a 545 mila euro, a 1 milione in *follow-on* e a 195 mila in strumenti convertibili. Sul piano corporate, la chiusura dell'esercizio consolida una capacità finanziaria più robusta, con un aumento di capitale arrivato complessivamente a 8 milioni di euro, che consente di sostenere il portafoglio, accompagnare con efficacia i percorsi di crescita delle realtà del network e garantire piena operatività su molteplici fronti, sempre nell'ottica dalla ricerca all'impresa.

L'ingresso di Finaosta nel capitale sociale ha rappresentato un fatto di particolare rilievo, anche nella prospettiva di ampliare il raggio d'azione negli ecosistemi territoriali frontalieri, dove l'innovazione è leva di sviluppo. Il significato strategico dell'operazione va ben oltre l'investimento e segna un passaggio cruciale per l'innovazione in territori di scala ridotta come la Valle d'Aosta, dove il collegamento tra ricerca, applicazione e impatto può essere più diretto, con benefici più rapidi e tangibili per il territorio e le sue comunità. È in fase di apertura la sede di Bio4Dreams ad Aosta, che guarderà con particolare attenzione la Valle e il Piemonte per supportare startup e progetti di sviluppo locali. In questa ottica, il progetto VITTe porterà alla realizzazione di un hub regionale focalizzato su salute del cittadino, *wellness* e nutraceutica, *agrifood*, bioenergia e *green tech*. Nasce così un nuovo asse territoriale orientato a generare opportunità e sinergie operative concrete, come quello attivo già dal 2019 con il Friuli Venezia Giulia.

Nel 2025 il portafoglio è cresciuto attraverso investimenti pragmatici, accompagnati dal consolidamento delle partecipazioni esistenti e da interventi di razionalizzazione dove opportuno. La focalizzazione è sempre più sulla fase *very early stage* dell'idea, dove il nostro apporto e le nostre competenze possono fare la differenza. Dal nostro portfolio, un risultato particolarmente significativo è stato raggiunto da ChemiCare, che ha chiuso un importante round seed con CDP Venture Capital SGR, Fondo Rilancio e investitori di primo piano, finalizzato ad accelerare lo sviluppo del candidato farmaco CIC-39, completare gli studi preclinici e ottenere entro il 2027 l'autorizzazione alla sperimentazione clinica per la distrofia muscolare



di Duchenne e la sclerosi multipla.

In termini di trasferimento tecnologico, il 2025 ha prodotto risultati concreti con il lancio di due startup in partnership con Università e Istituti di Ricerca: Simplifica e Clhep.

Simplifica, costituita a luglio da Bio4Dreams e FAST Computing, *spin-off* di SISSA - MathLab, è una startup innovativa e Società Benefit focalizzata sull'analisi dei dati clinico-sanitari attraverso modelli matematici avanzati e sistemi di IA. La presentazione in ottobre alle comunità di MIND e Trieste, con il coinvolgimento di attori rilevanti dei rispettivi ecosistemi, ha già generato iniziative concrete tra cui il progetto Digital Human Twins a MIND e collaborazioni a Trieste con istituti di diagnosi e cura come il Burlo Garofolo.

Clhep, costituita a novembre, è uno *spin-off* dell'Università di Padova nato al termine di un percorso pluriennale condotto con Bio4Dreams per valorizzare un'idea imprenditoriale e la relativa proprietà intellettuale in ambito accademico. Attiva nello sviluppo di nuove opzioni terapeutiche in oncologia, rappresenta il primo *spin-off* realizzato attraverso una collaborazione diretta tra un'Università e Bio4Dreams, confermando un modello capace di portare l'innovazione fuori dal laboratorio e trasformarla in impresa.

Accanto al lavoro quotidiano con le startup, nel 2025 Bio4Dreams ha rafforzato il valore dei progetti strategici come leva per estendere il proprio modello di trasferimento tecnologico e di valorizzazione della ricerca nei principali ecosistemi regionali. Un'attività che ha consolidato la presenza dell'incubatore nei territori e la sua capacità di accompagnare in modo strutturato il passaggio dalla ricerca all'impresa e al mercato. Con il quinto anno come partner di Seed4Innovation, programma di *scouting* e *open innovation* promosso dall'Università degli Studi di Milano, confermiamo il ruolo attivo nella selezione e valutazione dei progetti, con mentoring dedicato ai casi più promettenti. A questo si aggiunge il coinvolgimento in MNESYS, partenariato esteso PNRR su neuroscienze e neurofarmacologia con capofila l'Università di Genova: nell'ambito del bando dedicato alla valorizzazione imprenditoriale dei risultati della ricerca, Bio4Dreams ha curato tutti i servizi di incubazione, dalla mappatura alla selezione delle startup oggetto degli investimenti, fino al *funneling* e alla *mentorship*.

In PerfeTTO, Progetto "Life Science TTO Network" finanziato dal Ministero della Salute nell'ambito del Piano Nazionale Complementare (PNC) "Ecosistema Innovativo della Salute", sono state supportate come mentor quattro progettualità selezionate da TT Accelerator tra le più promettenti, con attività di consulenza nella definizione del piano di sviluppo e della strategia regolatoria.

Nel 2025 è stato inoltre avviato il progetto Bio4DMED in collaborazione con il Dipartimento di Medicina dell'Università degli Studi di Udine, per la mappatura e la selezione di progetti di ricerca ad alto potenziale finalizzati al trasferimento tecnologico e all'ingresso sul mercato.

Tra le progettualità competitive, NERD segna un passaggio rilevante: progetto finanziato dal Programma Interreg Italia-Svizzera con Bio4Dreams capofila di un consorzio di 6 partner tra accademia e industria, con l'obiettivo di formare competenze per rafforzare la competitività nella medicina di precisione oncologica tra Lombardia e Canton Ticino.

Sul fronte della cultura scientifica e dell'imprenditorialità giovanile, a dicembre è nata ScienceUP, startup che sviluppa attività educative sperimentali, programmi formativi e laboratori biotech per scuole di ogni ordine e grado, con percorsi di aggiornamento per docenti basati su Inquiry-Based Science Education (IBSE) e contenuti aggiornati su biologia molecolare e sostenibilità.

Infine, durante la finale di BioInvestIT 2025, forum dedicato alla bioeconomia circolare, Bio4Dreams ha assegnato alla startup Nantoo il Premio Ennio Ongini: un anno di membership e un percorso di incubazione a sostegno di progetti capaci di trasformare ricerca e tecnologia in soluzioni industriali in ambito *green*.

Il 2025 ha aumentato la massa critica di Bio4Dreams in modo concreto e misurabile. Capacità finanziaria rafforzata, ampliamento del portafoglio, due iniziative universitarie portate fino alla costituzione della società, percorsi di *scouting* e incubazione su programmi competitivi e di eccellenza, investimento in formazione e imprenditorialità, certificazione istituzionale consolidata. Quando questi elementi si susseguono con costanza e si sommano, non sono più episodi: diventano parti di un sistema che produce risultati sostenibili e duraturi.

In otto anni di attività, abbiamo trasformato quello che era considerato solo un dream, una "mosca bianca" nel trasferimento tecnologico, in uno standard di riferimento per fare innovazione nel nostro settore.

OVERVIEW

2025









HIGHLIGHTS

Nuove startup/PMI incubate
7

Accordi di investimento in startup/PMI
6

Contributi al network
2,8M€

Valore complessivo portafoglio
73,4M€



DIC / 2025 CORPORATE

Finaosta investe in Bio4Dreams

Il 24 ottobre 2025, la finanziaria regionale Finaosta ha sottoscritto un aumento di capitale in Bio4Dreams. L'operazione rappresenta la visione di lungo periodo della Regione Autonoma Valle d'Aosta finalizzata a creare innovazione e valore sul territorio. Il pilastro progettuale intorno al quale ruotano le attività in Valle è costituito dal Progetto VITTe (Valle d'Aosta per l'Innovazione e il Trasferimento Tecnologico), un'iniziativa strategica volta a creare un hub regionale d'eccellenza per l'innovazione e il trasferimento tecnologico nelle Scienze della Vita.

Con l'apertura di una nuova sede ad Aosta, Bio4Dreams coordinerà le attività sul territorio focalizzandosi su tre direttrici sinergiche: innovazione per la salute del cittadino, wellness e nutraceutica, agrifood, bioenergia e green tech.

L'obiettivo a medio-lungo termine è quello di creare un terreno fertile per l'innovazione e per la nascita di nuove iniziative imprenditoriali, in particolare coinvolgendo i giovani e il territorio, generando occupazione qualificata. Come dichiarato da Marco Linty, Presidente di Finaosta:

"Puntiamo a rafforzare l'ecosistema dell'innovazione regionale, sostenendo la nascita di nuove imprese e la crescita di competenze nelle Scienze della Vita. L'operazione conferma il ruolo di Finaosta come motore di sviluppo e partner delle realtà più dinamiche e innovative".

DIC / 2025 PORTFOLIO

Clhep: dall'eccellenza accademica a nuove terapie contro il cancro

A fine 2025, Bio4Dreams ha co-fondato Clhep, *spin-off* dell'Università degli Studi di Padova, insieme a un gruppo di ricercatori dell'ateneo e del CNR. La startup sviluppa una nuova generazione di peptidi terapeutici selettivi mirati alla proteina hexokinase 2 (HK2), capace di indurre la morte delle cellule tumorali preservando i tessuti sani. Già forte di solidi risultati preclinici e premi internazionali, Clhep focalizzerà lo sviluppo sui tumori maligni delle guaine nervose periferiche (MPNST) e sulla leucemia linfatica cronica.



DIC / 2025 PORTFOLIO

ChemiCare: round seed da €2,5M per portare CIC-39 in clinica

La PMI innovativa ChemiCare, parte dell'ecosistema Bio4Dreams, ha raccolto 2,5 milioni di euro da CDP Venture Capital, Bio4Dreams e Bridge4Pharma. ChemiCare sviluppa farmaci innovativi per malattie legate alle alterazioni di calcio, come la distrofia di Duchenne e altre patologie autoimmuni. Le risorse permetteranno di completare la fase preclinica e ottenere l'autorizzazione alla sperimentazione clinica per il candidato farmaco CIC-39, già designato farmaco orfano da EMA e FDA.

LUG / 2025 PORTFOLIO

Nasce Simplifica: modelli matematici e AI per la sanità digitale

Dalla collaborazione tra Bio4Dreams e FAST Computing, *spin-off* di SISSA - MathLab, è nata Simplifica, una nuova startup innovativa e Società Benefit con sede a Trieste e a MIND. La società punta a valorizzare i dati clinico-sanitari frammentati di strutture e sistemi regionali e nazionali, rivoluzionandone l'analisi attraverso l'integrazione di modelli matematici avanzati e intelligenza artificiale. Con lo sviluppo di piattaforme digitali modulari e interoperabili, la startup intende fornire strumenti per analisi storiche e/o predittive e personalizzate, supportando i processi di diagnosi e cura e favorendo programmi innovativi di valutazione clinica ed epidemiologica e di prevenzione.

DIC / 2025 PORTFOLIO SUCCESS CASE

Nasce ScienceUP, startup per la didattica STEM e STEAM

Il 1° dicembre 2025 è stata costituita ScienceUP, una startup innovativa nata all'interno del network di Bio4Dreams dalla sinergia tra le realtà WonderGene, Labs2Life e il supporto di Sanipedia. La missione della società è promuovere la cultura scientifica e le discipline STEM e STEAM nelle scuole di ogni ordine e grado, rendendo la scienza accessibile a tutti.

FEB / 2025 CORPORATE

Bio4Dreams: 1° in Italia e 2° in Europa per il Financial Times

Bio4Dreams si conferma per il secondo anno consecutivo nella classifica *Europe's Leading Start-up Hubs* del Financial Times. In Italia, l'incubatore si posiziona come prima realtà specificamente dedicata alle Life Sciences. Su scala internazionale, ha conquistato il 2° posto in Europa per l'area Health, raggiungendo l'85° posizione nella classifica generale su un totale di 180 hub europei monitorati.

MAG / 2025 AWARD

Mattia Crosetto e Daniele Cusi Awards

Bio4Dreams ricorda due figure chiave del proprio ecosistema, entrambe scomparse nel 2025, attraverso l'istituzione di due premi alla memoria che verranno erogati nel corso del 2026. Il Mattia Crosetto Award, lanciato con il Dipartimento di Medicina dell'Università degli Studi di Udine (DMED), valorizza l'eredità di Mattia nel campo dell'innovazione nel contesto Salute e del trasferimento tecnologico, premiando strumenti e modelli gestionali per la sanità del futuro.

A Daniele è dedicato un premio speciale per progetti innovativi negli ambiti che hanno contraddistinto la sua carriera scientifica: l'ipertensione arteriosa e la genetica. L'obiettivo dell'iniziativa è trasformare le idee di giovani talenti in progetti concreti, garantendo continuità alla visione e all'entusiasmo dei due cari amici che ci hanno lasciato troppo presto.



GIU / 2025 EVENTI

Bio4Kids: la scienza è un gioco da ragazzi

L'11 giugno, la sede di Bio4Dreams a MIND ha ospitato Bio4Kids, accogliendo i figli di dipendenti e collaboratori, tanti piccoli *dreamer*. Attraverso microscopi ed esperimenti come l'estrazione del DNA della frutta, i bimbi e i ragazzi hanno esplorato la ricerca divertendosi e provando nuove emozioni. L'iniziativa è stata pensata per stimolare curiosità e spirito di osservazione, dimostrando che la scienza può affascinare a ogni età.

ECOSISTEMA



Costruire connessioni, generare impresa

Nel 2025 l'ecosistema Bio4Dreams ha conosciuto un'accelerazione significativa, in particolare sul fronte del trasferimento tecnologico, nucleo centrale della nostra mission.

La costituzione di due *newco*, Clhep e Simplifica, in partnership con l'Università degli Studi di Padova e la SISSA - Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di Trieste, segna un passo concreto nel dare forma imprenditoriale a risultati della ricerca che troppo spesso, nel contesto italiano, non si traducono in impresa.

Il network ha inoltre consolidato la propria dimensione internazionale, raggiungendo oggi 10 Paesi in 3 continenti.

In questo quadro, la crescita si articola lungo i tre assi che definiscono l'ecosistema: portfolio, membership e partnership.

Portfolio

Sono i progetti imprenditoriali, le startup e le PMI innovative incubate, pre-incubate o partecipate. Nel 2025 sono stati attivati 7 nuovi contratti di incubazione, portando il totale a 57 realtà incubate dal 2018 (29 attive a fine anno). Le partecipate raggiungono complessivamente quota 20.

Il portafoglio si è articolato in ambiti ad alto potenziale, dalla diagnostica oncologica alle soluzioni per la mobilità autonoma nella disabilità, all'applicazione di AI nel contesto salute.

Membership

Nel 2025 sono stati siglati 6 nuovi contratti, portando il totale a 26 realtà aderenti (+30% rispetto a fine 2024). Le nuove entrate rafforzano il network con competenze che spaziano dalla sicurezza in laboratorio allo sviluppo di tecnologie per il monitoraggio della salute.

Partnership

Nel 2025 sono state attivate 11 nuove collaborazioni, per un totale di oltre 120 dal 2018 (87 attive a fine anno). Le nuove partnership ampliano la presenza territoriale e internazionale di Bio4Dreams e introducono nel network capacità e connessioni prima non disponibili.

Un ecosistema che cresce non solo per dimensione, ma per capacità di tradurre relazioni e competenze in risultati concreti.



PORTFOLIO STARTUP/PMI

INCUBATA | PARTECIPATA | BIOTECH SERVICES | CONSULTING | DIAGNOSTICS | DRUGS | E-HEALTH | GREENTECH | MEDICAL DEVICES

4F Biotech

4F Biotech sviluppa prodotti innovativi e piattaforme di *screening* per combattere i processi infiammatori alla base della fibrosi.

NEW

avanchair

Avanchair sviluppa una sedia a rotelle elettrica dotata di un sistema brevettato per migliorare l'autonomia delle persone con disabilità motorie.

beep factory

BEEP Factory offre supporto nella prototipazione di dispositivi e strumentazioni nell'ambito delle Life Sciences e della bioingegneria.



BIOCHICA

BIOCHICA trasforma biomasse residuali, provenienti dai settori ittico e agroindustriali in molecole bioattive sostenibili, tra cui chitina e chitosano.

BiomimX
THE BEATING ORGANS-ON-CHIP

BiomimX è pioniera nella generazione di modelli predittivi di organi e patologie umane in grado di rivoluzionare il *testing* dei farmaci.

Biovalley Investments Partner

Biovalley Investments Partner è una holding industriale innovativa che investe in PMI e startup del settore BioHighTech.

BrainDTech

BrainDTech ha un approccio diagnostico innovativo per malattie neurodegenerative con l'analisi di pattern di miRNA nelle microvescicole microgliali.

NEW

BUOONOfarm

BUOONOfarm sviluppa soluzioni di agricoltura urbana sostenibile trasformando scarti organici in substrati per coltivare funghi freschi per la ristorazione locale.

ChemiCare++

ChemiCare sviluppa modulatori dello Store-Operated Calcium Entry (SOCE) come terapia per malattie correlate al calcio.

NEW

Clhep

Clhep sviluppa peptidi terapeutici che agiscono sulla proteina HK2 per colpire selettivamente le cellule tumorali.

NEW

CP2 Biotech

CP2 Biotech sviluppa soluzioni terapeutiche per modulare processi immunitari e infiammatori alla base di svariate patologie.

PORTFOLIO STARTUP/PMI

INCUBATA | PARTECIPATA | BIOTECH SERVICES | CONSULTING | DIAGNOSTICS | DRUGS | E-HEALTH | GREENTECH | MEDICAL DEVICES

crescendocare

Crescendo Care offre prodotti e servizi di diagnostica avanzata per diverse tipologie di campioni biologici per migliorare la ricerca e la cura.

Culture4Life

Culture4Life supporta le giovani imprese del settore culturale che si stanno affacciando alla sperimentazione di tecnologie avanzate.

DICE TECH

DICEtech perfeziona le applicazioni cliniche della risonanza magnetica con tecniche di elaborazione avanzata delle immagini.

evotion

Evotion sviluppa dispositivi per il monitoraggio della salute. Il primo, Momi, è un braccialetto che controlla i parametri di salute nei bambini fino a 5 anni.

Feature Jam

Feature Jam migliora l'assistenza agli anziani con dispositivi indossabili e software con IA per monitorare cadute, TIA e Parkinson.

GENBILABS

GenBiLabs offre servizi di sequenziamento e di biologia molecolare.

GeniusPhood

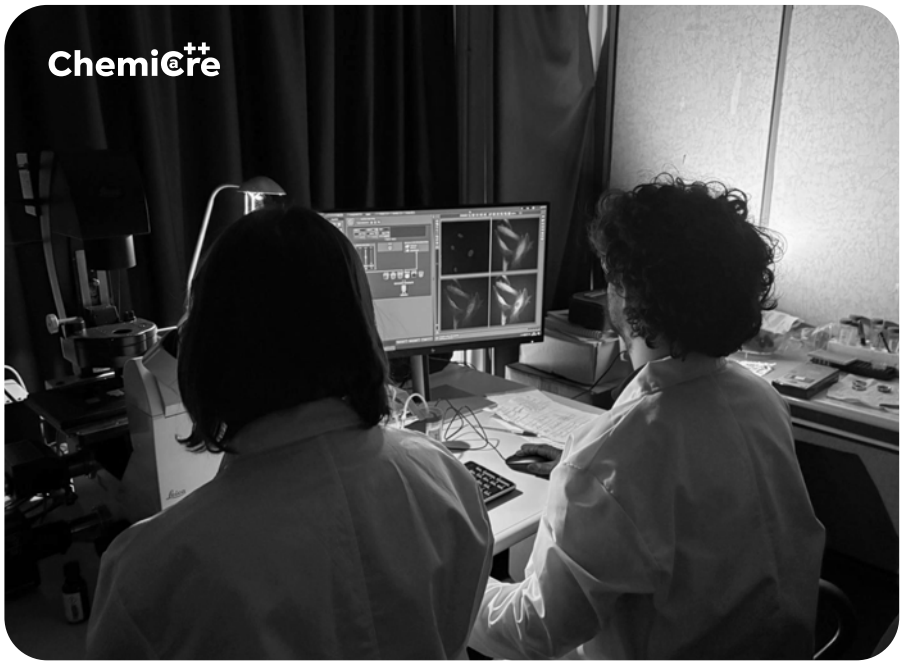
GeniusPhood è una piattaforma cloud che ottimizza la produzione alimentare e ne migliora il consumo per stili di vita più sani.

Gip84

Gip84 offre consulenza legale e societaria alle startup e alle PMI innovative nel settore delle Life Sciences.

HiWeiss

HiWeiss sviluppa processi per produrre concentrati e isolati proteici funzionali da fonte vegetale.



LABS 2LIFE

Labs2Life progetta, realizza, gestisce e sviluppa laboratori condivisi volti a facilitare le attività di ricerca, analitiche, sperimentali e diagnostiche.

NanoPhoenix

NanoPhoenix sviluppa prodotti micro e nanostrutturati in ambito Life Sciences.

PORTFOLIO STARTUP/PMI

INCUBATA | PARTECIPATA | BIOTECH SERVICES | CONSULTING | DIAGNOSTICS | DRUGS | E-HEALTH | GREENTECH | MEDICAL DEVICES

NEW

NANTOO

Nantoo ha sviluppato Biocycle, un sistema innovativo che trasforma le foglie urbane in risorse per nuovi materiali sostenibili.

NEW MoA TX

newMoA^{Tx} individua target per lo sviluppo di farmaci innovativi contro patologie infiammatorie, degenerative e neoplastiche, grazie a IA e supercomputing.

NGB GENETICS

NGB Genetics individua piani alimentari e di stili di vita *ad personam* a partire dalle variabili genetiche individuali.

NGI NUOVA GENETICA ITALIANA

Nuova Genetica Italiana commercializza tecnologie avanzate per laboratori di ricerca e analisi genomiche/genetiche.



Route21

Route21 è un one-stop-shop per attività precliniche, dalla scoperta fino al *first-in-human*, a supporto di aziende biotecnologiche e farmaceutiche.

NEW

ScienceUP by WonderGene

ScienceUP promuove STEM e STEAM nelle scuole con laboratori biotech, kit didattici e formazione docenti, rendendo la scienza accessibile a tutti.

NEW

simplifica

Simplifica sviluppa soluzioni software predittive basate su modelli matematici avanzati per valorizzare i dati clinici e supportare decisioni in ambito sanitario.

NEW

STEALTHMODE FINANCE

StealthMode Finance supporta startup e PMI nel *fundraising* con una piattaforma *data-driven* che facilita decisioni finanziarie e l'incontro con investitori.

THUNDERNIL nanostructures in microseconds

ThunderNIL sviluppa prodotti micro e nanostrutturati per il *nanoimprinting* e le micro-ottiche.

NEW

TidesBio

Tides Bio sviluppa una tecnologia per separare le vescicole extracellulari (EVs), che trovano impiego nella diagnostica e in altre applicazioni biotech.

WonderGene

WonderGene ha creato il primo laboratorio portatile per effettuare analisi di controllo di qualità, sicurezza degli alimenti e conservazione della biodiversità.

NUOVE MEMBERSHIP

aware lab®
consapevolezza in laboratorio

Comf Tech
We care with Comfortable Technology

DIMOT
MARKET ACCESS

Fondazione Fernando Santarelli

INCREMENTUM FACTORY

VALOS Statistical solutions for your clinical trial

Membership attive
26

NUOVE PARTNERSHIP

ASSIST-X

Awake Partners

Catalyze

CHINABASE 中拓加速

Fondazione Don Carlo Gnocchi Onlus

INTESA SANPAOLO INNOVATION CENTER

PQE
Global Life Science Services Group

Tehnopol

Terravita Capital

UNIVERSITÀ DI PAVIA

VALOS Statistical solutions for your clinical trial

Partnership attivate *(dal 2018)*
139

Scopri di più sul nostro network su: bio4dreams.com/network

DIREZIONI
AZIENDALI







Una struttura “fluida”, come l’innovazione

Evolvere nella forma per crescere nella sostanza

La crescita di Bio4Dreams passa anche dalla capacità di evolvere continuamente, non solo rispetto al posizionamento esterno, ma nella propria organizzazione interna. In un contesto come quello dell'innovazione, segnato da traiettorie veloci e non lineari e da bisogni in rapido cambiamento, una struttura troppo rigida rischia di rallentare anziché accompagnare lo sviluppo.

La nostra organizzazione non è pensata come un sistema statico, fatto di compartimenti chiusi, ma come un'architettura dinamica, capace di adattarsi e ridefinirsi nel tempo. Non si tratta di una logica destrutturata: al contrario, è un modello dinamico che individua responsabilità, persone e processi chiave, costruendo attorno a essi un'operatività solida, ma in costante evoluzione. È in questo senso che ci definiamo "fluidi": non privi di forma, ma capaci di assumerne una forma adeguata rispetto agli obiettivi, ai progetti, agli scenari e al contesto in cui operiamo.

Nel corso del 2025, il rilevante aumento delle progettualità avviate, unitamente alla crescente complessità e articolazione delle attività e alla necessità di presidiare in modo sempre più puntuale snodi strategici per lo sviluppo dell'ecosistema, hanno reso necessario un ulteriore aggiornamento dell'assetto organizzativo.

Accanto alle tre direzioni introdotte nel 2024 ne sono state quindi attivate due nuove, con obiettivi definiti e funzioni specifiche: la Direzione Progetti Strategici & Business Nursery e la Direzione Grant Office & R&D.

Direzione Progetti Strategici & Business Nursery

Questa Direzione presidia lo sviluppo dei progetti corporate strategici e delle iniziative di trasferimento tecnologico realizzate in partnership con istituzioni, centri di ricerca e soggetti istituzionali creati nell’ambito di Piani Nazionali (quali il PNRR) e a livello internazionale. Allo stesso tempo, la direzione coordina le attività di scouting, valutazione, incubazione e accelerazione dei progetti imprenditoriali. Si tratta di un ambito che richiede insieme visione strategica, capacità di posizionamento, competenze tecnico-scientifiche e una forte operatività: per questo la direzione assicura coordinamento, project management e valorizzazione istituzionale, accompagnando startup e iniziative imprenditoriali nel percorso di sviluppo “dalla ricerca all’impresa” (missione 4, Componente 2 del PNRR), mettendole in connessione con i servizi, le competenze e le opportunità dell'ecosistema Bio4Dreams.

Direzione Grant Office & R&D

Questa direzione valorizza e struttura una delle anime storiche e fondanti di Bio4Dreams: l'attività di Grant Office ha rappresentato infatti, sin dall'inizio, una leva decisiva per l'attivazione e la crescita di molte iniziative sviluppate dall'incubatore e dalle realtà del gruppo e continua a essere un pilastro per il sostegno ai nuovi progetti imprenditoriali. La direzione presidia la ricerca di bandi, finanziamenti e strumenti di valorizzazione economica, supportando anche l'accesso alle opportunità disponibili e, più in generale, le attività di ricerca e sviluppo dell'ecosistema. A questa attività si affianca un elemento distintivo e sempre più rilevante: il supporto agli studi clinici in fase iniziale, asse distintivo e centrale per accompagnare soprattutto i progetti pharma-biotech nelle fasi iniziali, di *scale-up* e di avvicinamento alla sperimentazione sull'uomo.

Un assetto organizzativo al servizio dell’evoluzione societaria

Con questa evoluzione, Bio4Dreams porta a cinque le Direzioni operative: alle tre introdotte nel 2024, la Direzione Sviluppo del Business, la Direzione Amministrativa e la Direzione Operativa, si aggiungono ora le due nuove Direzioni. Non si tratta di una semplice crescita interna, ma di una organizzazione societaria finalizzata ad amplificare la capacità di generare impatto, rafforzare il posizionamento dell'incubatore e sostenere in modo sempre più efficace il trasferimento tecnologico a livello nazionale ed europeo.

DIREZIONE
PROGETTI STRATEGICI E BUSINESS NURSERY

***Demetra Pelos**, Strategic Projects Director & Head of Business Nursery*

BUSINESS NURSERY

Negli anni Bio4Dreams ha consolidato un modello distintivo di innovazione *bottom-up*, fondato sulla capacità di intercettare idee e risultati della ricerca, accompagnarli nelle fasi di *scouting*, selezione, definizione, incubazione e sviluppo, trasformandoli in progetti imprenditoriali solidi e strutturati.

A partire da questo percorso, Bio4Dreams ha progressivamente rafforzato la propria presenza sui territori, compiendo un naturale salto di scala: trasferire ai principali ecosistemi regionali il modello di trasferimento tecnologico già sperimentato con efficacia in contesti più circoscritti. Nel 2025 questo approccio ha trovato piena attuazione in una presenza territoriale sempre più estesa e in progettualità attive in numerosi poli dell'innovazione nazionale, con particolare intensità in Lombardia, Friuli Venezia Giulia e Liguria.

Ne è derivata una fase di valorizzazione territoriale orientata a sostenere in modo concreto il passaggio dalla ricerca all'impresa e dall'impresa al mercato, mettendo a sistema ricerca pubblica e privata, competenze industriali, capitale, infrastrutture e relazioni istituzionali.

Bio4Dreams ha così esteso il proprio ruolo: non solo incubatore e partner di startup, ma soggetto capace di attivare percorsi di trasferimento tecnologico in ecosistemi complessi, contribuendo a far emergere e accompagnare nuova imprenditorialità scientifica nei territori più promettenti in termini di innovazione.

Pipeline e partnership strategiche

Nel 2025 Bio4Dreams ha tradotto la solidità del proprio modello in una crescita concreta della pipeline imprenditoriale e del network di ecosistema. Lo testimoniano i 6 nuovi contratti di

Progetti valutati
558

Nuove startup/PMI incubate
7



ecosystem membership e l'incubazione di 7 nuove startup, Tides Bio, ScienceUP, BUOONOfarm, Nantoo, Clhep, Simplifica e Avanchair, che portano a 57 il totale delle startup incubate dal 2018. Un modello che continua ad ampliare la propria pipeline nei verticali di riferimento, facendo emergere iniziative complementari e capaci di rafforzarsi reciprocamente lungo la catena del valore, come dimostrano anche gli investimenti in CP2 Biotech, StealthMode Finance, Simplifica e Clhep. Questi ultimi due incarnano la capacità di Bio4Dreams di trasformare competenze altamente specialistiche in nuove imprese ad alto potenziale, valorizzando il patrimonio scientifico di istituzioni d'eccellenza come SISSA e l'Università degli Studi di Padova. Sono la dimostrazione concreta di un modello che unisce creazione d'impresa, radicamento territoriale e trasferimento tecnologico, mettendo a sistema ricerca, talenti ed ecosistemi locali.

Parallelamente, Bio4Dreams ha consolidato nel 2025 il proprio posizionamento lungo l'intera catena dell'innovazione, siglando 11 nuove partnership con soggetti industriali, istituzionali, scientifici, territoriali e internazionali. Tra queste, spiccano le collaborazioni con Università di Pavia, Fondazione Don Gnocchi e PQE Group, che rafforzano il modello Bio4Dreams nella valorizzazione della ricerca, nello sviluppo di percorsi di trasferimento tecnologico e nell'accesso a competenze specialistiche strategiche, confermando la capacità dell'incubatore di costruire una filiera imprenditoriale sempre più

strutturata e capace di produrre impatto concreto sui territori.

Innovation Circle™

Nel 2025 Innovation Circle è rimasto uno strumento strategico di Bio4Dreams per il trasferimento tecnologico nelle Life Sciences, con la presentazione di 13 progetti strategici, principalmente nei settori dei dispositivi medici e dei terapeutici. Nel 2026 entrerà anche la linea biodiversità, per sviluppare questo tavolo di confronto tra ricerca, finanza e mondo industriale.

Incontri organizzati a MIND
6

Progetti selezionati
di cui 4 dagli ecosistemi internazionali
13

PROGETTI STRATEGICI

MNESYS

MNESYS, il partenariato esteso PNRR dedicato alle neuroscienze e alla neurofarmacologia, coordinato dall'Università degli Studi di Genova, è uno degli esempi più rilevanti. Al suo interno, Bio4Dreams ha curato i servizi di *scouting* e incubazione a supporto della valorizzazione imprenditoriale dei risultati della ricerca: dalla mappatura iniziale delle idee alla selezione delle candidature e al funneling, fino alle attività di *coaching* e *mentorship*.
Sul territorio ligure sono inoltre proseguite le attività con l'IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, a supporto dell'analisi dei progetti di ricerca e della valorizzazione dei più promettenti.

PerfeTTO

PerfeTTO, la rete italiana degli Uffici di Trasferimento Tecnologico (TTO) nel settore delle Scienze della Vita, ha ulteriormente rafforzato il posizionamento di Bio4Dreams come partner qualificato nei programmi nazionali di valorizzazione della ricerca. Il progetto riunisce, sotto forma di Associazione Temporanea di Scopo (ATS), 54 enti di eccellenza del territorio nazionale tra IRCCS pubblici e privati, Università, Fondazioni e Aziende Ospedaliere, con l'obiettivo di incentivare la cultura del trasferimento tecnologico nelle Scienze della Vita e colmare la distanza tra ricerca e società. I tre centri coordinatori sono il Centro Cardiologico Monzino IRCCS (al nord), l'Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori "Dino Amadori" IRST (al centro) e l'Ente Ospedaliero Specializzato in Gastroenterologia "Saverio de Bellis" IRCCS (al sud), che operano in sinergia per erogare e condividere attività formative, best practice, linee guida, modelli operativi e database nazionali e internazionali, anche grazie a una piattaforma informatica con funzionalità di intelligenza artificiale.

Il progetto è finanziato dal Ministero della Salute nell'ambito del Piano Nazionale Complementare. Al suo interno, Bio4Dreams ha affiancato quattro delle progettualità più promettenti selezionate come mentor e una quinta come consulente, contribuendo alla definizione del piano di sviluppo e della strategia regolatoria.

Bio4DMED

Di particolare rilievo anche il progetto Bio4DMED, avviato in collaborazione con il Dipartimento di Medicina dell'Università degli Studi di Udine. L'iniziativa punta a mappare, selezionare e valorizzare i progetti di ricerca a più alto potenziale, accompagnandoli verso il trasferimento tecnologico e il mercato in Friuli Venezia Giulia.

Questo impegno si è tradotto nell'erogazione di un servizio tecnico-specialistico a supporto dei progetti della S.C. Cardiologia dell'Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina (ASUGI) e, in partnership con la Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati (SISSA), in un servizio di consulenza per la generazione e lo sviluppo di progetti di startup all'interno del Consorzio iNEST. Quest'ultimo mira a definire un nuovo paradigma di Ecosistema dell'Innovazione del Nord-Est,



basato su multi-vocazionalità e capacità di generare valore aggiunto tramite un approccio integrato e interconnesso, superando i rischi di frammentazione attraverso un modello fondato sulla partnership.

Sempre nell'ambito del percorso dalla ricerca al mercato, la collaborazione con l'IRCCS Istituto Centro San Giovanni di Dio Fatebenefratelli si è concentrata sull'analisi dei progetti a maggiore potenziale nelle diverse unità di ricerca e laboratori dell'istituto e sulla definizione dei relativi percorsi di sviluppo e strategie di valorizzazione.

National Biodiversity Future Center

NBFC è il primo Centro Nazionale italiano interamente dedicato alla biodiversità e uno dei cinque Centri Nazionali finanziati dal PNRR, Missione 4, Componente 2, Investimento 1.4. Nasce per fare della biodiversità una piattaforma nazionale di ricerca, innovazione e trasferimento tecnologico, con focus su *One Health* (approccio integrato che riconosce la stretta interconnessione tra la salute umana, quella animale e quella ambientale) nell'area del Mediterraneo e negli ecosistemi marini, terrestri e urbani, trasformando la ricerca in applicazioni, servizi, formazione e nuove opportunità di sviluppo.

Per statuto, NBFC è soggetto attuatore e referente unico del Centro Nazionale, nonché integratore dell'intera filiera dell'innovazione: mette a sistema competenze nazionali e internazionali, coordinando università, organismi di ricerca, strutture di trasferimento tecnologico, grandi imprese, PMI e altri soggetti qualificati. La sua proiezione è esplicitamente internazionale: coerente con le priorità dell'agenda europea su biodiversità e sostenibilità ambientale, include attività di internazionalizzazione, *networking* e collaborazione con reti pubblico-private, oltre allo sviluppo del Biodiversity Science Gateway come infrastruttura fisica e virtuale di raccordo tra ricerca, istituzioni e sistema produttivo.

Nel 2025 è stato pubblicato l'"Avviso pubblico per la raccolta di manifestazioni di interesse finalizzate all'acquisizione di partecipazioni in società operanti come incubatori e/o acceleratori attivi nel settore della biodiversità". Data la strategicità del progetto, Bio4Dreams ha partecipato all'appalto per ampliare il proprio ruolo all'interno di questo hub nazionale di sistema: non un semplice insieme di università e centri di ricerca, ma il veicolo che connette scienza, territori e industria per monitorare, conservare e valorizzare la biodiversità, con impatti concreti orientati alla creazione di nuova impresa e di nuovo valore per il Paese.

Questa operazione rappresenta un tassello strategico. Poter lavorare al fianco di NBFC consoliderà il ruolo di Bio4Dreams quale incubatore e acceleratore certificato di rilevanza nazionale e gli affiderà, per uno dei 5 Centri Nazionali di Ricerca, la concretizzazione della Missione 4, Componente 2 del PNRR "dalla ricerca all'impresa". Bio4Dreams potrà così affiancare al proprio presidio nazionale un accesso qualificato a relazioni, progettualità e *deal flow* del Mezzogiorno, coerentemente con la missione di NBFC che mette in rete ricerca, imprese e territori, e supportare le iniziative imprenditoriali e progettuali finanziate.

DIREZIONE
GRANT OFFICE E R&D

***Costanza Conti**, Grant Office & R&D Director*

Grant e progetti di ricerca e sviluppo

Nel 2025, il Grant Office ha supportato la presentazione di 14 progetti di ricerca e sviluppo, 8 dei quali sono risultati meritevoli di finanziamento. In parallelo, la Unit ha affiancato in modo continuativo le startup e le aziende del network nell'identificazione di opportunità di finanziamento e nell'analisi dei relativi bandi di specifico interesse.

Tra i progetti aggiudicati spicca il progetto collaborativo NERD, "Next generation diagnostics: rete transfrontaliera per lo sviluppo e il trasferimento di metodologie molecolari nella medicina di precisione oncologica", coordinato da Bio4Dreams e cofinanziato nell'ambito del programma Interreg Italia-Svizzera. Il progetto prevede la creazione di un percorso formativo interdisciplinare che integra biologia molecolare, bioinformatica e trasferimento tecnologico, insieme allo sviluppo e alla validazione di una piattaforma innovativa di medicina di precisione. Oltre al coordinamento del consorzio, che include università e aziende innovative italiane e svizzere, Bio4Dreams sarà responsabile delle attività di formazione volte a promuovere la cultura imprenditoriale.

Di rilievo il progetto SERENA, "Soluzioni Evolute per la Riabilitazione e l'Engagement di pazienti in Network Assistiti con AI", cofinanziato da Regione Lombardia nell'ambito del bando STEP. SERENA si propone di sviluppare un ecosistema tecnologico integrato, intelligente e personalizzabile, in grado di supportare la riabilitazione e il monitoraggio di pazienti fragili in ambito clinico e domiciliare. Il

progetto vede la partecipazione di Neuro-Zone, PMI del network di Bio4Dreams, e di Valos, azienda con la quale è stata stabilita una collaborazione per attività di statistica avanzata, al fianco di partner consolidati quali ROLD ed Eletech, responsabili dello sviluppo, dell'integrazione e del test delle tecnologie.

Per BrainDTech, incubata e partecipata da Bio4Dreams, è significativa l'aggiudicazione del progetto MicroCATCH, cofinanziato nell'ambito del bando Ideas 4 Innovation (I4I) della Regione Friuli Venezia Giulia, che mira ad adattare la tecnologia esistente all'isolamento delle microvescicole da biopsia salivare. Questa estensione tecnologica rappresenta un passaggio strategico: la raccolta di saliva, ancora meno invasiva rispetto ad altri campioni biologici, consente di migliorare significativamente la compliance dei pazienti.

Infine, grazie al Fondo Impresa Femminile del MIMIT, WonderGene – incubata e partecipata – ha potuto proseguire le attività di ricerca e sviluppo per il suo laboratorio portatile e per MicroTrac, un innovativo sistema di tracciabilità degli alimenti.

Gare d'appalto e collaborazioni con centri di ricerca

Sul fronte delle gare pubbliche, il Grant Office ha curato la predisposizione e l'invio della documentazione per quattro gare d'appalto a cui Bio4Dreams ha partecipato nel corso dell'anno, tutte aggiudicate con successo.

La Unit ha collaborato con importanti aziende sanitarie nazionali nel supportare la gestione dei loro progetti di ricerca. In particolare, sono proseguiti i servizi di *project management* per la ricerca biomedica e per il potenziamento delle attività della Direzione Scientifica dell'IRCCS Istituto Giannina Gaslini di Genova. Nel corso dell'anno, le attività hanno portato alla mappatura delle competenze e delle esperienze dei ricercatori dell'Istituto, realizzata attraverso un questionario validato con i principali uffici coinvolti nel supporto alla ricerca e al trasferimento tecnologico. È continuata l'attività di *training on the job* sulla gestione e presentazione di progetti di ricerca ed è stato organizzato un corso di europrogettazione rivolto al personale dell'Istituto.

A queste attività si è aggiunta una nuova collaborazione con l'Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina, per fornire supporto ai progetti della Struttura Complessa di Cardiologia.



Progetti presentati
14

Progetti finanziati
8

Contributi al network*
2,8M€

Contributi totali
7,8M€

** a fondo perduto, raccolti per il portfolio e i membri dell'ecosistema*

DIREZIONE
SVILUPPO DEL BUSINESS ED ECOSISTEMI TERRITORIALI

***Francesco Maria Senatore**, Business Development Director*

Nel corso del 2025, Bio4Dreams, oltre al MIND, ha consolidato la propria presenza sui diversi territori nazionali, operando a Bolzano, Como, Genova, Napoli, Siena, Torino, Trento, Trieste, Udine e Venezia, e ha avviato nuove interlocuzioni in Italia e all'estero per espandere l'offerta dei propri servizi e ampliare le opportunità di *scouting* anche sul piano geografico. Il nostro obiettivo nazionale per nuove espansioni sono le Regioni che mettono al centro delle proprie politiche di sviluppo l'innovazione quale motore di accelerazione dell'economia locale. In questa direzione, nel 2025 abbiamo avviato dialogo e progettualità con la Valle d'Aosta, il Lazio e la Sicilia, gettando le basi per future collaborazioni attraverso partnership strategiche con università e istituti di ricerca pubblici e privati e promuovendo le iniziative locali. Di seguito una sintesi delle principali attività svolte.



ECOSISTEMI NAZIONALI

Lombardia

L'headquarter di Bio4Dreams, a Milano presso il MIND, si conferma il cuore pulsante delle attività. Da qui partono le principali iniziative, spesso con ricadute a livello nazionale, così come le principali attività di internazionalizzazione.

Nel contesto MIND abbiamo accolto molteplici delegazioni straniere, tra le quali la delegazione del World Economic Forum, e ospitato il secondo incontro della Life Sciences and Digital Health PMI – Cohort 7 Alumni del programma CALL4INNOVIT, momento di confronto tra startup, PMI, investitori e istituzioni su opportunità, criticità e strumenti per lo sviluppo dell'innovazione. Abbiamo inoltre ospitato la prima tappa del roadshow di presentazione del bando vEIColo, organizzato da Materias e Knowledge for Business, contribuendo alla diffusione delle opportunità legate ai programmi EIC – European Innovation Council. Sempre nel perimetro MIND, abbiamo affiancato l'ecosistema attraverso Primary Site, il programma di Confindustria Dispositivi Medici dedicato a startup e PMI per lo sviluppo, la certificazione e l'immissione sul mercato di dispositivi medici, supportando il Comitato tecnico-scientifico nella selezione delle candidature. In termini di open innovation e collaborazioni industriali, ha preso forma una nuova progettualità dedicata al Digital Human Twin a scopo clinico, sviluppata insieme a Federated Innovation@MIND e a partner quali Bracco e Roche, valorizzando il modello Bio4Dreams di integrazione tra competenze, startup e industria e promuovendo la partecipazione della startup Simplifica nel progetto.

Sul fronte della formazione e del trasferimento tecnologico, Bio4Dreams ha partecipato al corso Tech Transfer Essentials promosso con Human Technopole, Netval e IUSS Pavia e al roadshow di PQE Group, con cui ha stretto una partnership per offrire alle startup Life Sciences un supporto avanzato in materia di compliance e gestione della qualità, portando il proprio contributo attraverso connessioni strategiche e team multidisciplinari lungo il percorso "dalla ricerca all'impresa".

Bio4Dreams ha inoltre partecipato attivamente alla V edizione di Seed4Innovation, il programma di open innovation promosso dall'Università degli Studi di Milano, intervenendo nelle fasi di selezione e valutazione dei progetti e offrendo mentoring personalizzato alle iniziative più promettenti.

È proseguita l'attività con Switch2Product / PoliHub. La partecipazione in giuria di Bio4Dreams per la categoria *Health & MedTech* continua dalle edizioni precedenti, nel contesto del ruolo di *Growth Partner* del programma.

Valle d'Aosta

Il 2025 ha segnato l'ingresso nella compagine sociale di Bio4Dreams da parte di Finaosta, finanziaria regionale, che in un disegno di ampia visione di lungo periodo vede Bio4Dreams quale attore di riferimento nelle attività di trasferimento tecnologico nelle Life Sciences. È in avvio anche l'attivazione di una sede ad Aosta, presso Finaosta, per dare ulteriore presenza e prossimità al nostro modello sul territorio.

Friuli Venezia Giulia

Sede strategica di Bio4Dreams, il Friuli Venezia Giulia è stato teatro di entrambi gli approcci: *bottom-up*, con il supporto diretto alla nascita di nuove imprese, e *top-down*, con il sostegno alle attività di trasferimento tecnologico di università, gruppi di ricerca e iniziative regionali.

Nel mese di luglio 2025 è stata costituita Simplifica, startup innovativa nata dalla collaborazione tra Bio4Dreams e FAST Computing (*spin-off* di SISSA), con un team di eccellenza dedicato all'analisi dei dati clinici complessi, con l'obiettivo di estrarre conoscenza utile al miglioramento della diagnosi e della cura dei pazienti. Inoltre, insieme al Dipartimento di Medicina dell'Università degli Studi di Udine (DMED), Bio4Dreams ha promosso Bio4DMED, progettualità di trasferimento tecnologico dedicata alla valorizzazione della ricerca biomedica e alla creazione di nuova impresa. Facendo leva sull'expertise del DMED nelle scienze mediche, biologiche e traslazionali e sulle competenze di Bio4Dreams nello *scouting* e nello sviluppo di startup, Bio4DMED punta ad accompagnare i risultati della ricerca verso applicazioni industriali e imprenditoriali. Sempre con il DMED, è stata attivato un contratto per l'utilizzo reciproco degli spazi di laboratorio volta ad ampliare l'offerta degli SharedLabs di Bio4Dreams.



Sono poi state avviate attività con enti e istituzioni pubbliche (Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina – ASUGI, SISSA) e con startup e PMI del territorio, per il supporto alla partecipazione a bandi regionali, nazionali ed europei.

Liguria

Bio4Dreams è membro attivo del Polo Ligure Scienze della Vita, che mette a disposizione degli *stakeholder* numerosi strumenti di sostegno all'innovazione e alle startup grazie a un'attenta programmazione di fondi regionali.

Nella seconda metà dell'anno, Bio4Dreams è risultata aggiudicataria di un bando pubblico connesso a MNESYS, Partenariato Esteso PNRR sulle neuroscienze e neurofarmacologia, coordinato dall'Università degli Studi di Genova, con l'obiettivo di sviluppare approcci di medicina di precisione, personalizzata e predittiva per le patologie del sistema nervoso e del comportamento. Bio4Dreams ha curato la progettazione del bando di *scouting*, la selezione, il *coaching* e il *funneling* dei progetti, coinvolgendo ricercatori e idee imprenditoriali di eccellenza nel campo delle neuroscienze. Sono state selezionate le migliori realtà nelle quali MNESYS investirà risorse per la creazione di nuova impresa, realizzando gli obiettivi del progetto.

Sono proseguite inoltre le attività di trasferimento tecnologico con l'IRCCS Policlinico Ospedale San Martino, volte all'identificazione di progetti di ricerca promettenti da accompagnare verso una possibile valorizzazione attraverso la costituzione di startup innovative.

Veneto

In Veneto, Bio4Dreams ha consolidato la propria presenza su due poli principali, Venezia e Padova, attraverso partnership finanziarie e progetti di trasferimento tecnologico. A Venezia, la collaborazione strategica con Terravita Capital apre nuovi scenari per favorire la crescita di startup innovative nelle Life Sciences, mettendo a disposizione competenze specialistiche, un network internazionale e risorse finanziarie.

A Padova è stata co-fondata e incubata la startup innovativa Clhep – peptidi antitumorali – in collaborazione con l'Università degli Studi di Padova e il CNR: un esempio virtuoso di trasformazione della ricerca accademica in impresa e caso studio di riferimento per il settore in Italia.

ECOSISTEMI INTERNAZIONALI

Bio4Dreams ha un approccio pragmatico che parte da solide basi di relazioni e collaborazioni con i principali paesi europei per offrire da una parte opportunità di sviluppo alle startup e imprese appartenenti al proprio ecosistema e, dall'altra, posizionarsi come principale operatore nazionale a livello europeo. Grazie a questo lavoro portato avanti negli anni, il Financial Times ci ha indicato al secondo posto fra gli *Europe's Leading Start-up Hubs* e primi in Italia in ambito salute.

Europa

In coerenza con questa visione, Bio4Dreams si è inserita a pieno titolo fra i principali operatori del settore nei maggiori paesi europei ed in particolare con quelli che afferiscono al Council of European Bioregions (CEBR).

Nel corso del 2025 Bio4Dreams ha partecipato all'Annual Meeting del CEBR che si è svolto quest'anno a Cracovia presso la sede del Jagiellonian Center for Innovation (JCI); in questa occasione sono state poste le basi per il rinnovo dell'accordo con questo importante hub di innovazione polacco e con il partner storico, il Klaster LifeScience Kraków. L'accordo prevede una interazione diretta con lo scambio di spazi e l'accesso reciproco a un ufficio dedicato presso JCI e presso la nostra sede al MIND oltre allo scambio di pipelines con l'obiettivo, fra gli altri, di realizzare co-investimenti su startup locali.

Il CEBR riunisce 50 organizzazioni in circa 18 Paesi europei, rappresentando una massa critica di migliaia di PMI innovative, università e centri di ricerca attivi nelle Life Sciences e si pone come importante interlocutore presso le istituzioni europee deputate alla definizione di *policy* di supporto e sviluppo delle startup in Europa.

Continua la collaborazione con il Cluster Scienze della Vita bulgaro. A giugno, Bio4Dreams ha partecipato alla Spinoff Europa Conference 2025, organizzata a Sofia dall'Health & Life Sciences Cluster Bulgaria, prendendo parte alla giuria di valutazione delle startup selezionate al termine di un percorso di coaching e avvicinamento agli investitori. Anche in questo caso, in linea con l'approccio *top-down*, l'evento ha contribuito a rafforzare i rapporti con gli operatori locali a supporto delle startup, anche in vista di rilevanti finanziamenti pubblici regionali ed europei.

Bio4Dreams ha un particolare interesse verso i paesi considerati *moderate* ed *emerging innovators* nello *scoreboard* 2025 stilato dalla Commissione Europea che vede interessati molti paesi dell'Europa dell'Est, fra cui la Romania. Seguendo questo razionale portiamo avanti attività di *scouting* in questa area geografica ricca di ricerca eccellente ma povera di operatori del settore specializzati soprattutto nel campo delle Life Sciences.

Negli ultimi mesi del 2025 sono state portate avanti interlocuzioni con i principali operatori rumeni e in particolare con Rubik Hub, acceleratore di startup molto dinamico ed efficiente che guarda all'Italia come possibile trampolino di lancio per il mercato europeo.

Si è consolidata la partnership in Estonia con il Technopol HealthTech, principale *science park* dell'area baltica. Nel 2025 è stata possibile la condivisione di progetti e opportunità di sviluppo di iniziative di *tech transfer* nelle Life Sciences. In base all'accordo siglato nel 2024 vengono svolti incontri trimestrali di allineamento con il team di trasferimento tecnologico in modo da sviluppare vere e proprie agende congiunte di attività, eventi e scambio di opportunità di investimento bilaterali.

USA

Negli Stati Uniti continua la stretta relazione con INNOVIT, iniziativa supportata dal MAECI e da ENEA Tech - Biomedical per proiettare le imprese innovative italiane verso i mercati esteri, e con il Research Triangle in North Carolina attraverso la collaborazione con i principali incubatori e acceleratori nati intorno al distretto di Durham e Chapel Hill come il First Flight Innovation Center e il Launch Chapel Hill che ci permettono una connessione diretta con le principali università e la visibilità per le nostre startup presso una vivace comunità di investitori, *business angel*, fondi pensione, *mentor* e *coach* statunitensi.

Paesi del Golfo

Nell'area del golfo si sta espandendo la presenza grazie a collaborazioni con poli d'eccellenza globali di innovazione nelle Life Sciences. In Qatar Bio4Dreams ha partecipato al Montalcini Global Biotech Tour organizzato dall'Agenzia ICE e sta inoltre definendo una partnership con Sidra Medicine, centro d'avanguardia a Doha specializzato in ricerca clinica e medicina di precisione. In Arabia Saudita è in definizione una collaborazione con NEOM, progetto urbano futuristico concepito come laboratorio vivente per innovare in Life Sciences.

Asia

Infine, si stanno sondando dei possibili assi di sviluppo per alcuni territori in Asia, come il Kazakistan e la Cina, con i quali sono stati imbastiti alcuni scenari di collaborazione e sinergie durante diverse visite di loro delegazioni.

DIREZIONE AMMINISTRATIVA

***Nicola Pastori**, Finance Director*

Aggiornamenti finanziari

Il valore della produzione ha segnato un incremento del 31%, raggiungendo 6,9 milioni di euro, mentre l'EBITDA è salito a 1,2 milioni di euro, rispetto ai 702mila euro del 2024.

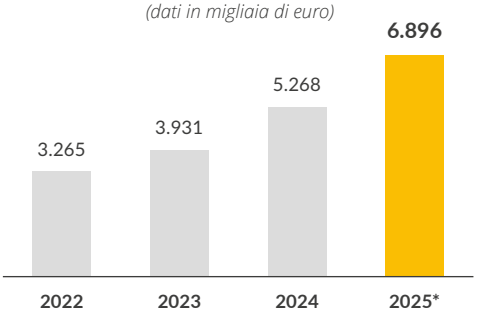
Nel 2025, il fatturato dell'attività di servizi ha raggiunto 5,2 milioni di euro, registrando una crescita del 46% rispetto all'anno precedente. I servizi forniti alle startup e PMI partecipate e incubate hanno rappresentato il 51% del totale, mentre quelli erogati ad aziende esterne all'ecosistema di Bio4Dreams hanno inciso per il 49%.

Il bilancio 2025 si chiude con un utile lordo (ante imposte) di 98mila euro.

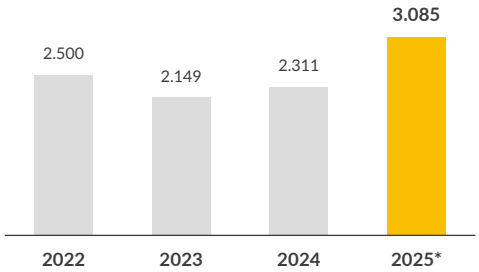
Per quanto riguarda l'aumento di capitale deliberato a novembre 2023, per un importo complessivo di 7,9 milioni di euro – con una valutazione *pre-money* di 24,8 milioni di euro, pari a 42 euro per azione – la raccolta si è conclusa a ottobre 2025, con 4,9 milioni di euro raccolti in *equity* e 3,0 milioni di euro raccolti attraverso un finanziamento convertibile tramite Banca Popolare di Sondrio. Dei 7,9 milioni totali, 5,3 milioni sono stati raccolti nel corso dell'anno 2025.

A questo aumento di capitale hanno partecipato tra gli altri Finaosta, Finanziaria della Regione Autonoma Valle d'Aosta (2025), Neva SGR, società di Venture Capital del Gruppo Intesa Sanpaolo (attraverso il Fondo Sei) (2024) oltre a imprenditori nazionali operanti in diversi settori dell'industria e del commercio e *family office*.

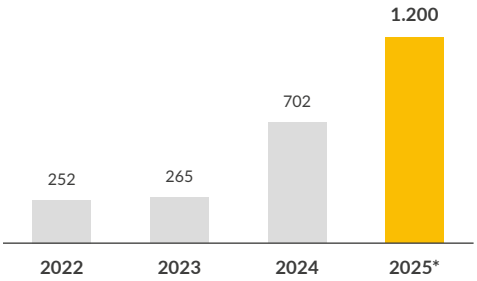
VALORE PRODUZIONE
(dati in migliaia di euro)



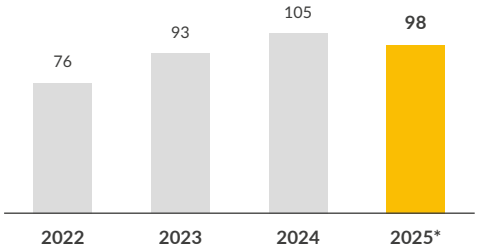
INVESTIMENTI INFRASTRUTTURE E R&D
(dati in migliaia di euro)



EBITDA
(dati in migliaia di euro)



UTILE LORDO
(dati in migliaia di euro)



Focus investimenti

Nel 2025, Bio4Dreams ha ampliato il proprio portafoglio con gli investimenti in Avanchair, PMI innovativa che ha progettato una sedia a rotelle elettrica e intelligente, CP2 Biotech, PMI innovativa che sviluppa soluzioni terapeutiche per modulare processi immunitari, StealthMode Finance, startup che sviluppa una piattaforma *data-driven* a supporto delle decisioni strategico-finanziarie e siglato un accordo di investimento per entrare nel capitale sociale di OaCP, realtà innovativa che sviluppa reagenti per la diagnostica oncologica. L'investimento verrà effettuato nel primo trimestre 2026.

Raccolto in equity
4,9M€

Raccolto in finanziamento convertibile
3M€

*dati di pre-closing

Valore complessivo portafoglio
73,4M€

Valore quote Bio4Dreams
11,4M€

Capitale investito dal 2018*
3,8M€

Moltiplicatore medio
3,4X

Inoltre, Bio4Dreams è stata tra i co-fondatori di due nuove startup: Simplifica e Clhep. Il totale investito in queste nuove iniziative è stato di 429mila euro.

Parallelamente, sono proseguiti gli investimenti *follow-on* in startup già partecipate, con un totale di 1 milione di euro, così suddivisi:

- BrainDTech: 200mila euro
- ChemiCare: 800mila euro

In particolare, l'investimento in ChemiCare fa parte di un *round seed* da €2,5M sottoscritto da CDP Venture Capital SGR, Bio4Dreams e Bridge4Pharma, con l'obiettivo di completare gli studi preclinici e accelerare il percorso verso l'autorizzazione alla sperimentazione clinica di CIC-39, candidato farmaco con designazione di farmaco orfano da EMA e FDA, destinato al trattamento della distrofia muscolare di Duchenne e patologie autoimmuni come la sclerosi multipla.

A integrazione degli investimenti in *equity*, sono stati completati ulteriori convertendo, strumento che prevede la conversione del capitale investito in *equity* a condizioni predefinite, con uno sconto del 20% sul valore *pre-money* della startup al successivo aumento di capitale:

- WonderGene: 150mila euro di cui versati 70mila nel 2024 e 80mila nel 2025;
- NanoPhoenix: 120mila euro deliberati versati nel 2025.

Accanto agli investimenti in capitale, Bio4Dreams ha destinato 37mila euro all'attività di pre-incubazione, finalizzata a valutare il potenziale di nuovi progetti e a prepararli per un possibile investimento. I servizi erogati in questa fase rappresentano investimenti in R&D, con la possibilità di essere convertiti in quote di partecipazione nelle fasi successive.

Al 31 dicembre 2025, il valore cumulato degli investimenti in startup e PMI innovative ha raggiunto 3,4 milioni di euro, a cui si aggiungono 341mila euro in convertendo. Il valore complessivo delle partecipate – all'ultimo aumento di capitale sottoscritto – è di 73,4 milioni di euro, portando il valore del portafoglio Bio4Dreams a 11,4 milioni di euro, con un moltiplicatore medio di 3,4x.

Gli investimenti complessivi effettuati nel 2025 ammontano a 3,1 milioni di euro, includendo:

- 1,6 milioni di euro in startup e PMI;
- 80mila euro per infrastrutture, con focus sulla sede di MIND e altre sedi distaccate;
- 1,4 milioni di euro per R&D.



Investimenti *follow-on*
1M€

Valore attività pre incubazione
37K€

Nuovi investimenti
429K€

Convertendo versati
200K€

- 70mila nel 2024 e 80mila nel 2025;
- NanoPhoenix: 120mila euro deliberati versati nel 2025.

Accanto agli investimenti in capitale, Bio4Dreams ha destinato 37mila euro all'attività di

*compresi convertendo non ancora convertiti

pre-incubazione, finalizzata a valutare il potenziale di nuovi progetti e a prepararli per un possibile investimento. I servizi erogati in questa fase rappresentano investimenti in R&D, con la

CONTABILITÀ

La crescita di Bio4Dreams e del suo ecosistema ha reso necessario un rafforzamento strutturato dell'area amministrativa, oggi sempre più centrale nel garantire continuità, affidabilità e ordine operativo a un insieme di realtà in costante evoluzione. In questo contesto, il consolidamento del team ha consentito di seguire con precisione un gruppo dinamico di startup e PMI innovative, accompagnandole nella gestione contabile e fiscale lungo fasi di sviluppo spesso molto diverse tra loro.

L'intensità dell'attività restituisce con chiarezza la portata del lavoro svolto: nel 2025 l'area contabile ha raggiunto le 21 società supportate, con una previsione di crescita a oltre 30 nel 2026. A questa espansione corrisponde un aumento dei flussi amministrativi e delle registrazioni contabili, superiori a 20.000, oltre che delle registrazioni IVA, pari a circa 5.800. Numeri che danno la misura sia di un'attività sempre più rilevante sia del dinamismo dell'ecosistema Bio4Dreams, sostenuto da un portfolio in continua evoluzione e da un modello di supporto via via più articolato.

Una capacità distintiva è soprattutto quella di lavorare in sinergia con le altre Unit aziendali: la contabilità non opera come funzione isolata, ma come componente trasversale del supporto che Bio4Dreams mette a disposizione delle realtà del proprio network. È in questa integrazione di competenze e visioni, nel rigore metodologico quotidiano e nella capacità di sostenere la crescita senza perdere di vista controllo e qualità, che si riconosce uno degli elementi portanti della solidità complessiva della nostra organizzazione.



OVERVIEW PARTECIPATE

[1] Valore post money ultimo aucap

	Valore[1] (k€)	Quota	Investimento (k€)	Valore quota (k€)	Moltiplicatore	Durata (anni)
BrainDTech	23.986	29,0 %	1.354	6.951	5,1	8
4F Biotech	451	1,8 %	1	8	8,0	8
GeniusPhood	532	5,2 %	10	27	2,8	8
WonderGene	393	22,2 %	51	87	1,7	7
BIP	18.350	1,5 %	284	281	1,0	6
Labs2Life	296	35,0 %	12	103	8,6	5
ChemiCare	10.575	23,1 %	1.009	2.441	2,4	4
HiWeiss	11.100	0,3 %	31	31	1,0	4
NanoPhoenix	265	18,3 %	35	49	1,4	4
Route21	7	30,0 %	2	2	1,0	3
newMoA^{Tx}	50	32,0 %	16	16	1,0	2
Evotion	3.088	22,0 %	148	680	4,6	2
BEEP Factory	50	50,0 %	25	25	1,0	1
Simplifica	30	40,0 %	12	12	1,0	<1
Avanchair	520	23,1 %	120	120	1,0	<1
CP2 Biotech	1.600	10,2 %	100	163	1,6	<1
Clhep	1.460	21,7 %	137	317	2,3	<1
StealthMode Finance	620	9,7 %	60	60	1,0	<1

AGGIORNAMENTI PARTECIPATE

avanchair

Costituzione: 2019 | **In aucap:** 277K€[2]
Valore: 520K€ | **In grant:** 20K€

- Definito accordo di licenza con soggetto industriale per caricatore batteria
- Avviato percorso di industrializzazione e identificati partner industriali strategici per lo sviluppo del prototipo
- Attivata incubazione in Bio4Dreams
- Ricevuti 132k€ per sviluppare soluzioni per la disabilità motoria

CIhep

Costituzione: 2025 | **In aucap:** 151K€
Valore: 1,5M€

- Costituzione da parte di Bio4Dreams con team Università di Padova – CNR, come *spin-off* UniPD
- Attivato percorso d'incubazione in Bio4Dreams e ottenuto lo status di startup innovativa
- Siglato contratto di licenza con UniPD per il brevetto "Peptidi ad attività antitumorale"
- Premio "Rising Star" come startup più promettente dell'ecosistema UniPD
- Premio Miglior Brevetto Italiano – IP Award, categoria MedTech (MIMIT)
- Partecipazione su invito MIMIT a EXPO 2025 Osaka

BrainDTech

Costituzione: 2016 | **In aucap:** 2,9M€
Valore: 24M€ | **In grant:** 1,5M€

- Partecipazione a JPM 2025, DxPx 2025 (Monaco), BIO 2025 e Montalcini Global Biotech Tour 2025 (Doha)
- Aggiudicato il bando Idee Innovative FVG (grant 62k€)
- Aggiudicato il bando regionale Ideas 4 Innovation per il progetto MicroCATCH sui biomarcatori salivari per malattie

simplifica

Costituzione: 2025 | **In aucap:** 30K€
Valore: 30K€

- Costituzione da parte di Bio4Dreams e FAST Computing (*spin-off* SISSA); ottenuto status di startup innovativa
- Sviluppo di piattaforma di analisi predittiva dei dati clinici
- Aggiudicato bando con IRCCS Burlo Garofolo capofila per piattaforma di integrazione dati sanitari (budget 139k€, Simplifica fornitore di servizi)
- Partecipazione al progetto "Digital Twins at Work" di Federated Innovation
- Partecipazione al bando PR FESR 2021–2027 per creazione di startup innovative
- Avvio collaborazioni nell'ecosistema Bio4Dreams e sviluppo progetto sull'asse Milano MIND – Trieste

beep factory

Costituzione: 2024 | **In aucap:** 50K€
Valore: 50K€

- Siglati accordi di sviluppo con Wondergene e BrainDTech
- In valutazione altre sinergie con aziende dell'ecosistema Bio4Dreams

ChemiCare

Costituzione: 2016 | **In aucap:** 3,4M€
Valore: 10,6M€ | **In grant:** 424K€

- Ricevuto aucap di 2,6M€ da CDP Venture Capital SGR (Fondi Rilancio e Piemonte Next), Bridge4Pharma e Bio4Dreams
- Partner nel progetto STOP-MS (FISM), con il Centro Sclerosi Multipla dell'Ospedale Maggiore di Novara e il CAAD dell'Università del Piemonte Orientale
- Proseguiti studi su biopsie per distrofia di Duchenne con l'IRCCS Gaslini
- Avviati i lavori per la sintesi su larga scala del candidato farmaco CIC-39
- Avanzamento degli studi preclinici regolatori per il dossier di sperimentazione clinica

STEALTHMODE FINANCE

Costituzione: 2025 | **In aucap:** 60K€
Valore: 620K€

- Costituzione startup e avvio attività nel network Bio4Dreams
- Siglato un contratto di *advisory* e *business development* con una B-Corp innovativa

CP2 Biotech

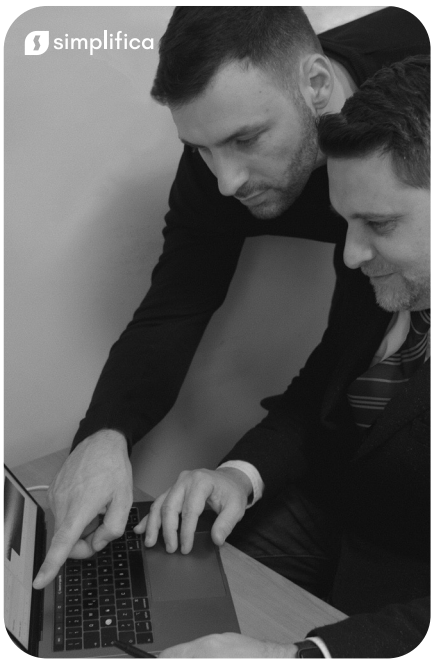
Costituzione: 2020 | **In aucap:** 110K€
Valore: 1,6M€

- Bio4Dreams e Humanitas entrano nel capitale sociale

4F Biotech

Costituzione: 2017 | **In aucap:** 181K€[1]
Valore: 451K€

- Exit parziale di Bio4Dreams



[1] compresi convertendo non ancora convertiti

[2] compreso *reward Crowdfunding*

Biovalley Investments Partner

Costituzione: 2016 | **In aucap:** 12,8M€
Valore: 18,4M€

- Aumento di capitale da 1M€ su CrowdFundMe
- Venduti 26 dispositivi ChemoMaker in 7 paesi europei e avviata la distribuzione di un farmaco generico in Italia
- Finalizzato il processo industriale per la produzione di insulina a lento rilascio
- Acquisito il 66% di Lohcate, startup nella logistica dell'idrogeno

HiWeiss

Costituzione: 2018 | **In aucap:** 1,3M€
Valore: 11,1M€ | **In grant:** 2,3M€

- In completamento impianti di pretrattamento soia a Ospedaletto Euganeo (PD) ed estrazione proteine a Melfi (PZ)
- In definizione un accordo commerciale con operatore molitorio tedesco
- Individuata la tecnologia di essiccazione nell'ambito del grant FESR/ESFR
- Avvio industrializzazione, primi prodotti previsti entro metà 2026
- Sviluppo di un biostimolante agricolo con Adriatica S.p.A.
- Ottenuti contributi pubblici per circa 140k€ (Provincia Autonoma di Bolzano, Invitalia – Brevetto+, Horizon 2020/RADIANT) e grant FESR/ESFR

WonderGene

Costituzione: 2018 | **In aucap:** 239K€[1]
Valore: 393K€ | **In grant:** 267K€

- Ricevuti 84,6k€ in convertendo
- Avviato sviluppo della seconda versione del laboratorio compatto (integrazione estrattore automatico DNA e termociclatore real-time)
- Avviato sviluppo software *cloud-based* per gestione del laboratorio compatto
- Proseguita la validazione di metodologie genetiche per tracciabilità geografica degli alimenti con Nuova Genetica Italiana
- Costituita ScienceUP S.r.l., startup innovativa nata dall'evoluzione di una linea aziendale WonderGene

NEW MoA TX

Costituzione: 2023 | **In aucap:** 50K€
Valore: 50K€

- Siglati accordi *in-licensing* per *drug discovery* e ricerca con azienda *pharma*



GeniusPhood

Costituzione: 2020 | **In aucap:** 290K€
Valore: 532K€ | **In grant:** 23K€

- Exit parziale di Bio4Dreams

LABS 2LIFE

Costituzione: 2020 | **In aucap:** 72K€
Valore: 295K€ | **In grant:** 82,5K€

- Ingresso nella compagine di GenBiLabs
- Partecipazione a fiere internazionali (Future Labs, Basilea; Labotec, Parma)
- Potenziamento visibilità digitale internazionale (mercati Germania e UK)
- Progettazione e realizzazione del primo Laboratorio di diagnostica dei beni culturali presso la Grande Brera (Milano)
- Costituzione di ScienceUP con WonderGene e partecipazione societaria
- Ottenuti 21.650€ (SIMEST, fiere) e 10.800€ (CONnessi, marketing digitale)

evotion

Costituzione: 2017 | **In aucap:** 400K€
Valore: 3,1M€ | **In grant:** 73K€

- Consegnati 350 dispositivi all'IRCCS Neuromed e completati i test di monitoraggio dell'attività fisica nei bambini 3-6 anni con CONI e CUS Molise (progetto CTE Molise)
- Concluso con La Molisana lo sviluppo della piattaforma nutrizionale integrata all'app per la prevenzione dell'obesità infantile, testata presso il CUS Molise
- Consulenza R&S per MD S.p.A. su analisi prodotti e proposte di ottimizzazione
- Ottimizzato l'assemblaggio prodotto, semplificando la *supply chain* (da tecnologia laser a ultrasuoni)
- Avviati contatti con società sportive per pilot nel settore *Sport Baby*
- Avviata collaborazione con azienda italiana specializzata in AI e modelli matematici per la valorizzazione dei dati raccolti

NanoPhoenix

Costituzione: 2022 | **In aucap:** 184K€[1]
Valore: 265K€ | **In grant:** 170K€

- Realizzato e avviato laboratorio proprietario presso BIC Incubatore FVG per R&D e produzione
- Rafforzamento dell'organico con 2 ingegneri di processo e 1 risorsa amministrativa
- Presentato il progetto GUARD (PR FESR FVG) per un sensore portatile di rilevazione delle *date rape drug*
- Aggiudicato il bando NanoFab_Lab (PR FESR FVG) per laboratorio R&D e produzione (grant 60k€ su progetto 145.951€)
- Ricevuti 120k€ in convertendo da Bio4Dreams per futuro aucap

Route21

Costituzione: 2022 | **In aucap:** 7K€
Valore: 7K€

- Siglata collaborazione con l'Università di Udine e Fondazione Don Gnocchi

[1] compresi convertendo non ancora convertiti

DIREZIONE
OPERATIVA

Andrea Albertini, Operations Director

COMUNICAZIONE

Tommaso Saita, Communication & Digital Marketing Manager

Nel settore delle Scienze della Vita, dove ogni innovazione compete per l'attenzione di investitori, industria, partner e istituzioni, la comunicazione non è un accessorio: è infrastruttura centrale e strategica. Se nel 2024 abbiamo ricostruito le fondamenta, nel 2025 queste hanno sostenuto una crescita con risultati concreti.

Sito web: la consistenza paga

Un buon sito non è quello che stupisce al lancio. È quello che continua a essere attrattivo quando si passa dal momento della novità allo sguardo critico di osservatori sempre più esigenti sui contenuti. Il nostro nuovo sito, rilasciato nel 2024, ha superato questa prova: 66mila visualizzazioni e 25mila visitatori, con una crescita del 26% rispetto all'anno precedente. Non un picco legato alla curiosità, ma un consolidamento strutturale. Ciò significa che il pubblico arriva, trova quello che cerca e torna.



Visitatori sito web
25K

Visualizzazioni sito web
66K

Follower totali sui social
12,3K

Persone raggiunte sui social
137K

Social: costruire fiducia

La tentazione dei social è inseguire i numeri. Noi abbiamo scelto di inseguire la rilevanza.

Nel 2025 abbiamo mantenuto la rotta con focus su LinkedIn, la piattaforma dove vive il nostro pubblico principale, ottenendo un risultato netto: +22% di *follower*, 109mila persone raggiunte e 11mila interazioni. Le persone interessate al nostro mondo ci stanno ascoltando e quando il pubblico "giusto" ti ascolta, ogni contenuto diventa leva di sviluppo per possibili nuove opportunità.

Eventi che creano contesto

Tre esperienze diverse per natura, unite da un filo comune: trasmettere il nostro modo di fare innovazione.

- AddVenture Pitch. Il 6 maggio, per la MIND Innovation Week 2025, abbiamo lanciato una maratona digitale di presentazioni no-stop e senza slide, mettendo in connessione le startup del nostro ecosistema con investitori e *player* industriali internazionali.
- Bio4Kids. L'11 giugno la nostra sede a MIND ha accolto i figli di dipendenti e collaboratori. Tra microscopi ed esperimenti i ragazzi hanno esplorato la ricerca divertendosi, dimostrando che la scienza può meravigliare a ogni età.
- Presentazione Simplifica. Il 16 e il 22 ottobre a Trieste e a MIND abbiamo ospitato due momenti di presentazione di Simplifica, startup innovativa e Società Benefit co-fondata da Bio4Dreams, nata per rendere concreta ed efficace l'analisi dei dati clinico-sanitari grazie a modelli matematici avanzati e AI.

Dare forma all'identità delle startup

Anche quest'anno abbiamo lavorato fianco a fianco con le realtà dell'ecosistema, offrendo servizi che vanno oltre la grafica: strategia, posizionamento e formazione.

Per BIOCHICA abbiamo curato il *rebranding* (logo e sito) e un *training* sulla comunicazione digitale. Per Simplifica il brand è nato da zero: nome, logo, sito. Per la PMI innovativa Avanchair, rebranding completo e *restyling* del sito, con un programma di *training* su comunicazione digitale e AI che proseguirà nel 2026. Abbiamo inoltre preso in carico il *branding* e lo sviluppo del sito per la startup Clhep, attività che si svilupperà nel corso del prossimo anno.

Il filo rosso del 2025 è sempre lo stesso: fare cose che contano dove e quando serve. Ogni azione di comunicazione è stata pensata per generare valore reale, non impressioni e suggestioni passeggere.

Nel 2026 il lavoro continua. In un settore complesso come quello delle Scienze della Vita, comunicare bene non è un lusso, è il modo in cui le idee migliori trovano le risorse per diventare realtà.

Unit AI: nuovo alleato al fianco dell'operatività

L'intelligenza artificiale non è una moda da cavalcare. È una leva da imparare a usare. Nel 2025 abbiamo trasformato un interesse crescente in un progetto strutturato: l'AI non doveva restare iniziativa del singolo, ma diventare risorsa per l'intera organizzazione.

Da un lato, abbiamo attivato licenze di AI generativa per le unit aziendali, accompagnate da un corso introduttivo su approccio, mentalità, applicazioni pratiche e gestione sicura dei dati. Dall'altro, abbiamo iniziato a mappare i processi aziendali unit per unit, individuando le attività più ripetitive da automatizzare per una reale ottimizzazione dei workflow.

Abbiamo poi esteso il raggio d'azione alle startup con pacchetti di formazione introduttiva all'AI e supporto nell'identificare i processi interni che potrebbero trarre maggiore vantaggio da questi strumenti di frontiera.

Nel 2025 nasce così la Unit dedicata all'intelligenza artificiale: un investimento strutturale sul futuro di Bio4Dreams e del suo ecosistema.

SHAREDLABS®

***Claudio Gattuso**, HSE & Facility Manager*

Nel 2025 gli SharedLabs di Bio4Dreams hanno proseguito il proprio percorso di evoluzione, consolidandosi come infrastruttura abilitante al servizio della ricerca applicata, del trasferimento tecnologico e della crescita delle startup Life Sciences. Alla base del modello resta una visione



precisa: ridurre la distanza tra attività scientifica, competenze specialistiche e tecnologie avanzate, mettendo a disposizione delle realtà innovative un contesto operativo capace di accelerarne validazione, sviluppo e maturazione.

Potenziamento tecnologico per la crescita

In questa direzione, il 2025 ha rappresentato un passaggio concreto di rafforzamento della dotazione tecnologica degli SharedLabs. Il percorso di aggiornamento avviato nel corso dell'anno si è tradotto nell'introduzione di nuove strumentazioni di alto profilo fornite da player di riferimento del settore, tra cui Thermo Fisher Scientific: un sistema Real-time PCR QuantStudio 3 di nuova generazione per analisi di espressione genica ad alta sensibilità, il lettore di micropiastre Varioskan LUX per applicazioni biochimiche e cellulari multi-spettro, nuovi ultrafreezer per la conservazione a lungo termine di campioni biologici critici e autoclavi avanzate per la sterilizzazione efficiente di materiali e strumenti di laboratorio. Si tratta di investimenti che hanno già prodotto risultati tangibili in termini di qualità operativa, affidabilità dei processi e capacità di risposta ai bisogni delle startup e dei progetti di ricerca ospitati.

In un contesto caratterizzato da una continua evoluzione tecnologica, è già prevista per il 2026 l'introduzione di altre strumentazioni avanzate, con l'obiettivo di mantenere gli SharedLabs costantemente all'avanguardia.

Startup operanti nei laboratori
9

Laboratori funzionali attivi
12

La crescita del modello si riflette anche nei numeri. Nel corso dell'anno sono stati avviati due ulteriori laboratori, portando a dodici il numero complessivo dei lab attivi a MIND, con nove realtà utilizzatrici. Tra gli sviluppi più rilevanti si segnala l'attivazione del nuovo laboratorio di biologia cellulare dedicato ad analisi sul DNA, oggi utilizzato dalla PMI innovativa WonderGene per le attività di validazione del proprio prototipo, un device portatile per analisi genetiche sul campo. Un caso che descrive bene la funzione degli SharedLabs: offrire competenze, tecnologie e condizioni operative in grado di accompagnare la trasformazione di una soluzione promettente in un percorso strutturato di sviluppo.

Collaborazioni che valorizzano il modello

Parallelamente, è proseguito il rafforzamento delle collaborazioni territoriali, elemento centrale per l'evoluzione del modello SharedLabs in chiave sistemica. A MIND si conferma strategica l'attività di BEEP Factory, punto di riferimento per le startup attive nell'ambito *medical device*, *wearable* e prototipazione biomedicale. In Friuli Venezia Giulia, la firma dell'accordo per la condivisione di spazi e laboratori con il Dipartimento di Medicina dell'Università di Udine ha dato impulso a un'importante espansione del modello SharedLabs, che oggi si arricchisce di piattaforme e strumentazioni di alto profilo per biostampa 3D, analisi genomiche e proteomiche avanzate, spettrometria di massa e imaging molecolare.

Un ampliamento che, al fianco dei laboratori già esistenti, rafforza ulteriormente la capacità degli SharedLabs di accompagnare startup e progetti innovativi nei percorsi di validazione scientifica, sviluppo sperimentale e maturazione tecnologica.

Qualità, sicurezza e cultura scientifica

Un altro fronte di sviluppo ha riguardato il rafforzamento dell'affidabilità infrastrutturale e dei sistemi di presidio della qualità operativa. Nel corso del 2025 sono state ulteriormente potenziate le soluzioni per il monitoraggio continuo dei dispositivi critici di laboratorio, introducendo sistemi di allarmistica e supervisione in grado di garantire continuità ai processi, integrità dei campioni e qualità delle attività sperimentali. Si tratta di un presidio fondamentale non solo per l'operatività interna, ma anche per le realtà che utilizzano gli spazi SharedLabs, alle quali vengono garantite condizioni controllate per la conservazione di reagenti e colture biologiche.

Allo stesso tempo, sono stati implementati specifici sistemi di sicurezza per la rilevazione della presenza di gas saturanti, a ulteriore tutela delle persone e degli ambienti di lavoro. Un insieme di interventi che contribuisce a rendere l'infrastruttura non solo efficiente e affidabile, ma anche conforme ai più elevati standard di sicurezza. In questa direzione, sono già previste ulteriori azioni di miglioramento e potenziamento nel corso del 2026.

Accanto alla dimensione tecnico-scientifica, gli SharedLabs hanno continuato a esprimere anche una funzione culturale e divulgativa. Ne è un esempio Bio4Kids, iniziativa ospitata negli spazi di MIND, che ha coinvolto bambini e ragazzi figli dei membri del team Bio4Dreams in attività laboratoriali pensate per avvicinare i più piccoli al



metodo scientifico e stimolare nei più grandi curiosità, pensiero critico e sensibilità verso i temi dell'innovazione e dell'impresa. Un momento certamente informale, ma coerente con una visione che considera la scienza non solo come ambito specialistico, ma anche leva educativa, culturale e patrimonio da rendere accessibile.

Nel loro insieme, gli SharedLabs si confermano quindi uno dei modelli più distintivi dell'ecosistema Bio4Dreams: un'infrastruttura in continua evoluzione, capace di integrare tecnologie, competenze, territori e progettualità in un unico disegno operativo. Il loro valore non risiede soltanto nella disponibilità di spazi o strumentazioni avanzate, ma soprattutto nella capacità di mettere in connessione risorse che, altrimenti, resterebbero frammentate.

È in questa capacità di sintesi, accelerazione e contaminazione tra ricerca e impresa che gli SharedLabs continuano a esprimere il loro impatto più concreto.



INFRASTRUTTURA INFORMATICA

***Andrea Albertini**, Operations Director*

Nel 2025 il percorso di evoluzione dell'infrastruttura ICT di Bio4Dreams è proseguito con decisione, arrivando a supportare oltre 20 realtà del nostro ecosistema, con più di 60 utenti interni e quasi 300 caselle di posta elettronica gestite tra i vari sistemi. Un risultato reso possibile anche dal consolidamento della collaborazione strategica con Tecnologie S.r.l., partner con cui, nel tempo, si è costruito un rapporto solido e operativo, con risultati concreti in termini di *cybersecurity*, gestione dei sistemi ed efficienza dell'infrastruttura tecnica.

Infrastruttura e gestione centralizzata

Uno dei passaggi più significativi è stato il completamento della migrazione dell'infrastruttura utenti verso Microsoft Azure, che ha trasformato i PC aziendali in nodi pienamente integrati in un ecosistema *cloud* moderno, sicuro e costantemente aggiornato. L'adozione degli *account* Microsoft ha migliorato la gestione delle identità digitali e la sicurezza dei *client*, rafforzando il controllo degli accessi e garantendo una maggiore uniformità nella configurazione e nella protezione dei dispositivi.

In parallelo è stato introdotto un sistema RMM (Remote Monitoring & Management), che consente una gestione centralizzata e remota dei dispositivi aziendali. Attraverso questa piattaforma è oggi possibile agire rapidamente su aggiornamenti, patch di sicurezza, script e controlli di sistema, riducendo i tempi di intervento e aumentando l'affidabilità complessiva dell'infrastruttura.
Il sistema è stato esteso sia ai PC sia ai telefoni aziendali, assicurando una gestione coerente dell'intero parco dispositivi.

Cybersicurezza e formazione

Grande attenzione è stata inoltre dedicata alla *cybersecurity*, sia sul tema formazione interna sia per l'implementazione di nuove tecnologie a supporto degli utenti.

La formazione continua è un elemento fondamentale per una strategia di sicurezza informatica realmente efficace. Anche le tecnologie più avanzate, da sole, non sono sufficienti a garantire una protezione totale: resta sempre una componente decisiva legata alla consapevolezza e al comportamento di chi utilizza gli strumenti digitali. Per questo, con cadenza semestrale, sono stati organizzati momenti formativi e test di phishing simulato, utili a rafforzare la capacità degli utenti di riconoscere tentativi di truffa e comportamenti a rischio.

Lato potenziamento tecnologico di sicurezza, Bio4Dreams prosegue in modo deciso, programmando l'introduzione, a partire dal 2026, dell'antivirus Microsoft Defender. Tale soluzione, leader settoriale, si integra perfettamente con

l'ecosistema Microsoft e garantisce un minore impatto sui dispositivi e una capacità di identificazione più capillare delle minacce.

Un supporto continuativo per gli utenti

A questo si è affiancata una crescente attenzione alla risoluzione rapida e puntuale delle problematiche dei singoli utenti, un aspetto essenziale per garantire continuità operativa alle diverse realtà del gruppo.

I risultati di questo percorso sono tangibili: il sistema registra oggi un Microsoft Defender Secure Score superiore all'87%, un valore sensibilmente superiore a quello di aziende di dimensioni analoghe e indicativo del livello di maturità raggiunto dall'infrastruttura digitale di Bio4Dreams.

RISORSE UMANE

***Laura Fagnani**, Administration & HR Manager*

Nel corso del 2025, Bio4Dreams ha rafforzato le procedure e le modalità di gestione delle risorse umane, riconoscendone il valore strategico per lo sviluppo dell'azienda. In questa direzione si inseriscono l'ampliamento degli strumenti di *welfare* aziendale, l'avvio di momenti strutturati di ascolto interno e una maggiore attenzione alla qualità complessiva dell'esperienza lavorativa, nella convinzione che un'organizzazione solida si costruisce, prima di tutto, a partire dalle persone.

Le persone al centro della crescita

Il percorso avviato ha posto al centro non soltanto il benessere individuale, ma anche la qualità dell'ambiente di lavoro nel suo significato più ampio: relazioni sane, possibilità di confronto, equilibrio professionale, consapevolezza del contesto in cui si opera. In quest'ottica, colloqui *one-to-one* e *survey* interne hanno rappresentato i primi strumenti per monitorare in modo più continuativo il livello di soddisfazione e il coinvolgimento dei dipendenti.

Valorizzare il talento, far crescere il team

Un ulteriore elemento distintivo è la valorizzazione concreta del contributo femminile, che oggi costituisce il 63% della forza lavoro totale, un dato che riflette un contesto in cui la parità non resta un principio dichiarato, ma trova espressione reale anche nell'assenza di *gender pay gap*.

Sappiamo che esiste una grande differenza tra lavorare e lavorare con passione e dedizione, e che questa differenza possono farla solo le persone: ecco perché continuiamo a investire nella costruzione di un team coeso, curioso, intraprendente e multidisciplinare, che si senta valorizzato e che ogni giorno porti avanti attività e progetti con energia, responsabilità e determinazione. In questa stessa direzione si colloca l'attenzione alla crescita professionale, che promuoviamo sostenendo percorsi formativi dedicati, master e occasioni di aggiornamento per rafforzare competenze e prospettive di sviluppo.

Questa impostazione si inserisce in una visione più ampia, in cui qualità del lavoro, inclusione e valorizzazione delle persone non rappresentano elementi accessori, ma una componente strutturale dell'identità di Bio4Dreams.



SOSTENIBILITÀ & ESG

***Lucrezia Barone**, Finance & Investor Relations Coordinator*

In Bio4Dreams, l'impegno sui temi ESG rappresenta una naturale estensione del nostro lavoro quotidiano: sostenere startup innovative nelle Life Sciences significa contribuire, in modo concreto, al miglioramento della salute e del benessere delle persone, alla creazione di occupazione qualificata, allo sviluppo di partnership efficaci tra pubblico, privato, mondo della ricerca e dell'impresa, nonché alla valorizzazione dell'imprenditorialità giovanile e delle ricadute positive generate sui territori e sul sistema economico nazionale.

Impegno che diventa azioni concrete

Questo approccio si traduce in azioni coerenti con alcuni degli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile delle

Benessere
e salute
SDG 3

Parità
di genere
SDG 5

Lavoro dignitoso
e crescita economica
SDG 8

Partnership
per gli obiettivi
SDG 17

Nazioni Unite, che sentiamo particolarmente vicini al nostro percorso: la promozione della salute e del benessere (SDG 3), la parità di genere (SDG 5), il lavoro dignitoso e la crescita economica (SDG 8), e la costruzione di reti collaborative e partnership efficaci (SDG 17). Direttrici che descrivono con precisione il lavoro trasversale che Bio4Dreams porta avanti ogni giorno.

La parità di genere resta un elemento strutturale del nostro modello, così come l'attenzione alla crescita delle persone e alla costruzione di percorsi professionali qualificanti, con particolare riguardo alle nuove generazioni. In parallelo, nel corso dell'anno è proseguito un impegno crescente sul piano della sostenibilità ambientale, attraverso azioni concrete come l'introduzione della carta riciclata per stampe e materiali grafici in tutte le sedi, l'ottimizzazione della raccolta differenziata e la progressiva adozione di batterie riciclate.

Il Manifesto come direzione

L'adesione al Manifesto "Imprese per le Persone e la Società" promosso dall'UN Global Compact Network Italia, avvenuta nel 2024, rimane per Bio4Dreams un riferimento valoriale e culturale importante. Più che un elemento formale o di posizionamento, è per noi un punto di ispirazione e orientamento, coerente con un modo di operare già profondamente radicato nella nostra identità e nel nostro approccio quotidiano.



PROCEDURE E QUALITÀ

***Simona Somaini**, Quality & Regulatory Affairs Coordinator*

Nel corso del 2025 è proseguito il lavoro di aggiornamento e ottimizzazione delle procedure aziendali, con l'obiettivo di mantenerle coerenti con l'evoluzione della struttura organizzativa di Bio4Dreams e, al tempo stesso, più chiare, agili e funzionali per tutte le funzioni aziendali.

Parallelamente, è stato ulteriormente rafforzato il monitoraggio dell'operatività dei Laboratori, della sicurezza e delle manutenzioni negli SharedLabs, consolidando la supervisione e il presidio qualitativo delle attività e dei processi, con particolare attenzione alle dinamiche che coinvolgono le startup utilizzatrici.

Parola d'ordine: semplificazione

Nell'anno ha inoltre preso avvio un percorso di semplificazione e rinnovamento dell'impianto procedurale attraverso l'impiego di soluzioni di intelligenza artificiale, sviluppate insieme alla Unit interna di R&D dedicata, con l'obiettivo di rendere le procedure standard più accessibili e fruibili.

Verso un sistema più solido

Su queste basi, è stato avviato un primo percorso orientato al rafforzamento del sistema di governance e dei processi aziendali, che prevede nel 2026 due sviluppi significativi: l'adozione del modello di organizzazione, gestione e controllo ai sensi del D.lgs. 231/2001 e l'avvio di un percorso di Certificazione della Qualità ISO 9001, focalizzato in primo luogo sui processi core.

In questo quadro rientra anche il supporto a IMS, Istituto di Management Sanitario, realtà fondante dell'ecosistema di Bio4Dreams, nel potenziamento delle attività e della struttura del Sistema Qualità per la gestione di studi clinici condotti in qualità di Clinical Research Organization.

INFO
E CONTATTI

SEDI NAZIONALI

MILANO - HQ
MIND - Milano Innovation District
Viale Decumano 41
Palazzina Cocoon - Entrance 8
20157 Milano

MILANO (SEDE LEGALE)
P.le Principessa Clotilde 4/A
20121 Milano

AOSTA
Finaosta
Via B. Festaz 22
11100 Aosta

BOLZANO
NOI Techpark Alto Adige
Via Alessandro Volta 13
39100 Bolzano

GENOVA
I.R.C.C.S. Policlinico San Martino
Largo R. Benzi 10
16132 Genova

NAPOLI
Materias
C.so N. Protopisani 50
80146 Napoli

SIENA
IKIGAI Hub
Via Roma, 75/77
53100 Siena

TORINO
OGR Tech
Corso Castelfidardo 22
10138 Torino

TRENTO
Polo Tecnologico
Via dei Solteri 38
38121 Trento

TRIESTE
Regus
Riva Tommaso Gulli 12
34123 Trieste

VENEZIA
Chiostro M9
Via Poerio 24
30171 Venezia

VILLA GUARDIA
Area Pharma Biotech
P.zza XX Settembre 2
22079 Villa Guardia (CO)

SEDI INTERNAZIONALI

UNIVERSITY OF PÉCS
Pécs (Hungary)

KLASTER LIFESCIENCE KRAKÓW
Cracovia (Poland)

CAMBRIDGE INNOVATION CENTER
Cambridge (USA)

CONTATTI

www.bio4dreams.com
info@bio4dreams.com
+39 02 37902240
linkedin.com/company/bio4dreams
instagram.com/bio4dreams
facebook.com/bio4dreams

RINGRAZIAMENTI

Un ringraziamento speciale va alle persone e alle realtà dell'ecosistema che hanno contribuito allo sviluppo di questo documento.

Nelle immagini del report compaiono:
Laura Iris Ferro (p. 5, 9)
Elisabetta Borello (p. 4, 8, 9)
Pietro Conti (p. 4, 8, 9)
Fabio Bianco (p. 6, 8)
Demetra Pelos (p. 16, 18)
Costanza Conti (p. 16, 21)
Francesco M. Senatore (p. 16, 22)
Nicola Pastori (p. 16, 26)
Andrea Albertini (p. 16, 35)
Gabriella Balcone (p. 27)
Lucrezia Barone (p. 26, 35)
Alberto Cantarelli (p. 33)
Elena D'Apollo (p. 11)
Marco Dal Ferro (p. 19, 23)
Silvia De Cleva (p. 23)
Sofia De Grandis (p. 27)
Laura Fagnani (p. 34)
Giulia Frassinella (p. 18)
Carlo Frati (p. 8)
Giovanni Gallian (p. 11)
Vincenzo Gallo (p. 18)
Carlo Garrone (p. 11)
Alessandro Gaviraghi (p. 21)
Eleonora Giannese (p. 34)
Marco Gili (p. 11)
Tommaso Saita (p. 30)
Alice Salimbeni (p. 21)
Hadiqa Siddiqi (p. 27)
Michele Mattia Sisto (p. 8)
Simona Somaini (p. 31)
Nicole Stefanucci (p. 30)
Tutto il team (p. 8)

Avanchair (p. 12)
BEEP Factory (p. 26)
ChemiCare (p. 9, 13)
Clhep (p. 29)
Crescendo Care (p. 32)
Labs2Life (p. 31)
Simplifica (p. 28)
Tecnologie (p. 33)
WonderGene (p. 14)

Scritto e realizzato dal Team di Bio4Dreams

Data ultimo aggiornamento:
15 aprile 2026

STAMPATO SU CARTA RICICLATA

Siamo qui


Bolzano


Torino

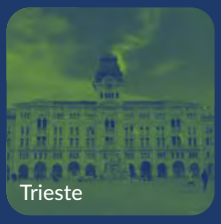

Siena

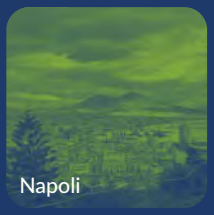

Venezia


Genova

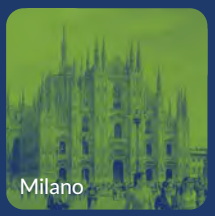

Villa Guardia

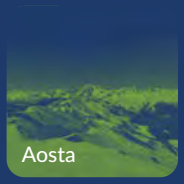

Trento

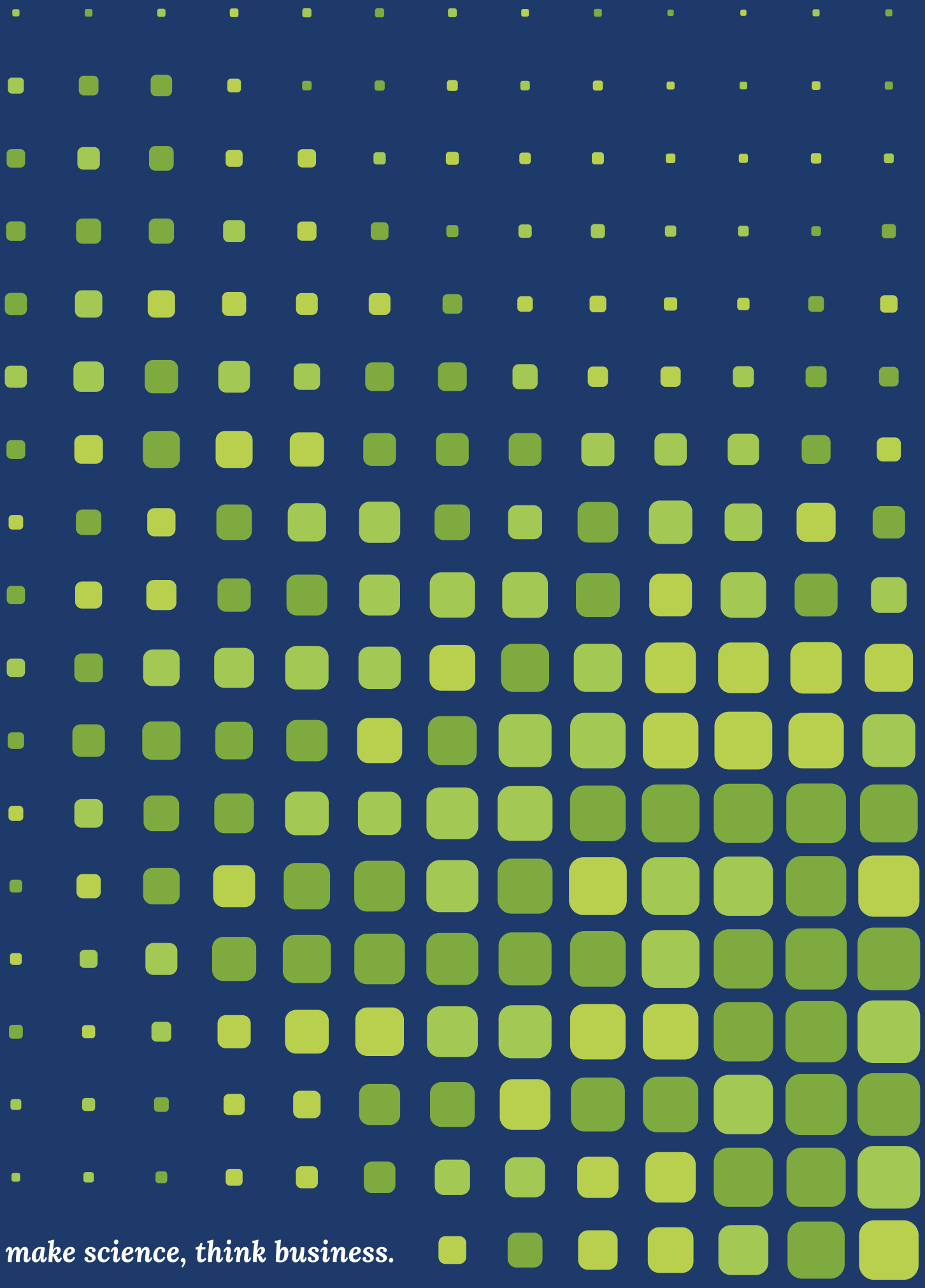

Trieste


Napoli


Milano HQ @ MIND


Milano


Aosta


make science, think business.