



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Startup Lombardia 2023: premiati 4 progetti dell'Università Statale di Milano

Milano, 27 ottobre 2023. Un primo premio per la categoria Life Sciences & MedTech, due premi speciali e una menzione speciale: sono gli importanti riconoscimenti assegnati a **progetti di startup dell'Università Statale di Milano in occasione della finale di Startup Lombardia 2023**, la competizione organizzata dalle Università e dagli Incubatori Universitari lombardi e promossa da Regione Lombardia e MUSA Scarl, con il coordinamento di PoliHub.

Su 13 finalisti, sono stati **4 i progetti premiati** che hanno preso parte al programma **Seed4Innovation (S4I)**, il **programma di innovazione di Fondazione UNIMI e Università Statale di Milano**, di cui 3 vincitori della seconda edizione di S4I; inoltre, **3 proposte** dell'ateneo guadagnano **l'accesso al Premio Nazionale Innovazione**, su 6 posti disponibili.

Primo premio nella categoria Life Science & Medtech

Progetto **Simba**, coordinato da **Tiziana Borsello** del dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari dell'Università Statale di Milano. Il progetto è stato premiato con **25mila euro** e menzionato per l'accesso al Premio Nazionale Innovazione.

Simba è un nuovo trattamento contro l'ictus cerebrale, malattia ad alto rischio di recidiva a lungo termine che colpisce ogni anno 12 milioni di persone. Ogni 45 secondi nel mondo una persona viene colpita da ischemia celebrale lasciando a chi sopravvive gravi danni al cervello.

La professoressa Tiziana Borsello ha scoperto che JNK3 è fattore chiave in tutte le neuro degenerazioni; con il suo team ha sviluppato SIMBA2, un inibitore, unico nel suo genere e della straordinaria capacità neuroprotettiva, in grado di regolare il funzionamento di JNK3.

Premi e menzioni speciali

Il Premio Speciale Social Impact, con valore di 25mila euro, è stato assegnato a **PCART**, supportato da **Fondazione UniMi**, progetto dedicato ai **pazienti artrosici per consentir loro di tornare alle proprie attività senza ricorrere alla protesi**. PCART è coordinato da **Alessandra Colombini**, ricercatrice presso l'IRCCS Ospedale Galeazzi - Sant'Ambrogio.

Il Premio Speciale Sostenibilità con menzione speciale **Green&Blue** – che darà accesso al Premio Nazionale per l'Innovazione- è andato a **Visioning**, progetto ideato da un team dell'Università di Milano, per **recuperare nutrienti in ambito agro industriale sfruttando l'energia solare**. Visioning è coordinato da **Ermelinda Falletta**, ricercatrice di chimica industriale dell'Università Statale.

Una **menzione speciale** è andata a **Vagusflex**, dell'Università degli Studi di Milano, progetto dedicato alla **neuromodulazione**, che avrà diritto ad iscriversi al Premio Nazionale dell'Innovazione. VagusFlex è coordinato da **Angelica Carandina**, dottoranda dell'Università Statale presso Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Simba, PCART e Visioning sono tra i vincitori di Seed4Innovation 2022, *scouting program* di Fondazione UNIMI e Università degli Studi di Milano, mentre VagusFlex sta partecipando alla terza edizione.

Startup Lombardia è organizzata da Politecnico di Milano, PoliHub, Università degli Studi di Milano, Università degli Studi di Pavia, Università degli Studi di Brescia, Università degli Studi di Bergamo, Università degli Studi dell'Insubria, Università Commerciale Luigi Bocconi, B4i - Bocconi for innovation, Università Cattolica del Sacro Cuore, IULM - Libera Università di Lingue e Comunicazione, Università degli Studi di Milano-Bicocca e Fondazione UniMi e promossa da Regione Lombardia e Musa Scarl (Multilayered Urban Sustainability Action).

Ulteriori aggiornamenti su www.startcuplombardia.it.

Ufficio Stampa Università Statale di Milano

Chiara Vimercati, cell. 331.6599310

Glenda Mereghetti, cell. 334.6217253

ufficiostampa@unimi.it