

BioUpper porta le startup delle Life Science nella Silicon Valley un progetto concreto per trasformare imprese innovative

Ott 16, 2019

Novartis, IBM e Fondazione Cariplo puntano sulla digital health: i big data al servizio dei pazienti

- *Sempre più startup accompagnate al mercato: 10 vs 3 della scorsa edizione*
- *I migliori strumenti a disposizione: la piattaforma IBM Cloud (AI, Blockchain, Analytics)*
- *Obiettivi sostenibili: accelerare progetti che migliorano la vita dei pazienti*
- *Empowerment imprenditoriale: i vincitori lavoreranno a stretto contatto con esperti di Novartis, IBM e Cariplo Factory*

Milano, 16 ottobre 2019 – Da un lato, il mondo sanitario ha necessità di soluzioni terapeutiche eccellenti e accessibili che possano migliorare il “patient journey”, soprattutto in caso di malattie croniche. Dall’altro, le nuove tecnologie consentono di gestire le patologie in modo efficace, personalizzato e a costi controllati.

In mezzo c’è **BioUpper: la prima piattaforma italiana di accelerazione nell’ambito delle Scienze della Vita** - promossa da Novartis e Fondazione Cariplo, in collaborazione con IBM, e realizzata da Cariplo Factory con il supporto di Comin & Partners nella comunicazione – che per il quarto anno scommette sul lavoro in tandem dell’eccellenza farmaceutica e tecnologica, con le startup più meritevoli.

Le aree terapeutiche in cui Novartis ricerca innovazione vanno dal cardiometabolico all’immunologia, dall’epatologia alla dermatologia, passando per neuroscienze, oftalmologia, ambito respiratorio e oncologia. L’azienda intende anche sviluppare servizi e soluzioni digitali che amplino l’accesso alle terapie da parte dei pazienti nel canale farmacia, che consentano al medico di monitorare l’aderenza terapeutica e che possano essere utilizzate come materiale formativo per gli operativi sanitari.

La quarta edizione di BioUpper è stata lanciata oggi in streaming dagli studi di Cariplo Factory e **rimarrà aperta fino alle 23:59 del 16 dicembre 2019**; si rivolge ad aspiranti imprenditori (singoli o in team), ricercatori e digital startup con progetti innovativi nel campo della digital health e offre un programma di accelerazione incentrato su tre aree: clinica, tecnologica e imprenditoriale.

*“C’è ancora tanto da fare per supportare la persona nel percorso che va dalla diagnosi agli step successivi, e la tecnologia offre grandi opportunità per migliorare la vita dei pazienti. Per questo Novartis ha deciso, in questa quarta edizione di BioUpper, di impegnarsi direttamente seguendo le startup, in una logica di Open Innovation in cui esperti e nuovi innovatori lavorino sul campo, contaminandosi - ha affermato **Pasquale Frega, Country President e AD di Novartis**. “Abbiamo bisogno di professionisti ambiziosi : scienziati che sappiano innovare ma anche diventare imprenditori ed affrontare il mercato.”*

Con questo obiettivo BioUpper ha scelto di puntare su alcuni elementi distintivi:

- selezionare startup a uno **stadio organizzativo avanzato** (con un TRL – Technology Readiness Level – compreso tra 2 e 6)
- **accorciare il time to market** e rendere in breve tempo le startup operative, grazie a un programma di empowerment gestito dagli esperti di Novartis, IBM e Cariplo Factory
- implementare un **programma di accelerazione personalizzato**, secondo le esigenze specifiche di ogni player che beneficerà del supporto di esperti di Novartis e IBM

Verranno privilegiati progetti economicamente sostenibili, tecnicamente fattibili e che soddisfino le necessità condivise dai vari stakeholder del comparto sanitario (pazienti, associazioni, medici e istituzioni).

Il percorso formativo durerà tre mesi e il team più meritevole parteciperà a un progetto di training nella Silicon Valley, lavorando al fianco di esperti internazionali.

Un altro benefit degno di nota: le dieci startup selezionate potranno usufruire di crediti erogati da IBM - fino a un massimo equivalente a 10.000 euro al mese per 12 mesi - spendibili unicamente per l'utilizzo dei servizi del catalogo IBM Cloud. Gli innovatori più meritevoli avranno così a disposizione i migliori strumenti tecnologici sul mercato.

*"IBM continua a sostenere BioUpper" **dichiara Enrico Cereda, Presidente e AD di IBM Italia** "perché l'esperienza ha il pregio di mettere a sistema visione e pragmatismo, in una logica di collaborazione tra le parti. Gli imprenditori e le startup, di cui il Paese è così ricco, meritano di essere aiutati a trasformare idee e competenze in soluzioni da cui sono attese benefici per tutti. Le tecnologie esponenziali costituiscono lo strumento più efficace per farlo e per accelerare l'innovazione del Sistema Salute".*

*"Cariplo Factory conferma il suo supporto a BioUpper: un'iniziativa che sostiene la crescita delle startup italiane più promettenti e che in questi anni si è rivelata prolifica di idee e imprese innovative." ha detto **Carlo Mango, Consigliere Delegato di Cariplo Factory e Direttore dell'Area Ricerca Scientifica e Trasferimento Tecnologico di Fondazione Cariplo.** "Siamo certi che le novità introdotte in questa edizione, soprattutto la possibilità per le startup di lavorare insieme agli esperti di Novartis e Ibm, porteranno grande valore a beneficio dell'innovazione e dello sviluppo economico del Paese."*

Per maggiori dettagli e per il form di partecipazione alla Call for Startup, visitare il sito <http://bioupper.cariplofactory.it/>

Novartis

Novartis sta interpretando in modo nuovo la medicina allo scopo di migliorare e prolungare la vita delle persone. Come azienda tra i leader a livello globale nel settore farmaceutico, utilizziamo tecnologie scientifiche e digitali innovative per creare terapie trasformative in aree che presentano importanti bisogni medici. Impegnati a scoprire nuovi farmaci, siamo stabilmente tra le prime aziende al mondo negli investimenti in ricerca e sviluppo. I prodotti Novartis raggiungono più di 750 milioni di persone su scala globale e lavoriamo per individuare modi innovativi per espandere l'accesso ai nostri trattamenti più recenti. A livello mondiale, circa 105 000 persone di 140 diverse nazionalità lavorano in Novartis.

Ulteriori informazioni su <https://www.novartis.com/it-it/> e <https://www.novartis.com/>. @NovartisItalia è anche su Twitter e LinkedIn.

Fondazione Cariplo

Fondazione Cariplo fa filantropia dal 1991, con la passione per l'arte, la cultura, la ricerca scientifica, il sociale e l'ambiente. Oggi è concentrata sul sostegno ai giovani, al welfare di comunità e al benessere delle persone, realizzando progetti insieme alle organizzazioni non profit. In questi anni la Fondazione ha sostenuto oltre 30

mila iniziative donando 2,8 miliardi di euro e ha saputo innovare il modo di fare filantropia, come nel caso dell'housing sociale o dei distretti culturali. Non un semplice mecenate, ma il motore di idee. Ulteriori informazioni sul sito <https://www.fondazionecriplo.it/it/index.html>

Source URL: <https://www.novartis.com/it-it/news/bioupper-porta-le-startup-delle-life-science-nella-silicon-valley-un-progetto-concreto-trasformare-imprese-innovative>

List of links present in page

- <https://www.novartis.com/it-it/it-it/news/bioupper-porta-le-startup-delle-life-science-nella-silicon-valley-un-progetto-concreto-trasformare-imprese-innovative>
- <http://bioupper.criplofactory.it/>
- <https://www.novartis.com/it-it/it-it/home>
- <https://www.novartis.com>
- <http://fondazionecriplo.it/it/index.html>