

**Da Berkeley SkyDeck Europe, Milano
1,3 milioni di euro nelle 9 startup
che hanno partecipato al terzo programma di
accelerazione**

**Oggi il Demo Day con la presentazione dei progetti
a investitori provenienti da tutta Europa**

Un sistema di biologia sintetica per modificare geneticamente e fermentare i funghi in molecole sostenibili ed economiche; un'app per ottimizzare le ispezioni delle auto; una soluzione per consentire agli utenti inesperti di sviluppare giochi rapidamente tramite istruzioni verbali con l'intelligenza artificiale; una piattaforma per il drug discovery basata sull'IA, un editor software che fornisce protezione contro i furti di proprietà intellettuale in ambito AI: questi sono solo alcuni dei progetti innovativi che le 9 startup selezionate hanno presentato oggi a investitori internazionali nel corso del Demo Day, momento conclusivo di un percorso di crescita di 6 mesi, svolto tra Berkeley e Milano.

Berkeley SkyDeck Europe, Milano è il progetto lanciato dall'acceleratore dell'Università di Berkeley UC Berkeley SkyDeck, dall'hub di innovazione italiano Cariplo Factory e dal gruppo internazionale di real estate Lendlease, sostenuto economicamente da Regione Lombardia e Fondazione Cariplo.

Milano, 18 ottobre 2023 – Un **investimento da 1.3 milioni di euro** e un contatto diretto con ulteriori investitori e stakeholder potenziali. È con questa dote per **le 9 startup partecipanti** – che va ad aggiungersi a quella di sei mesi di formazione in California e a MIND Milano Innovation District – che si conclude **il terzo programma di accelerazione di Berkeley SkyDeck Europe, Milano**, iniziativa lanciata dall'acceleratore dell'Università di Berkeley [UC Berkeley SkyDeck](#), dall'hub di innovazione italiano [Cariplo Factory](#) e dal gruppo internazionale di real estate, infrastrutture e rigenerazione

urbana [Lendlease](#), e sostenuta economicamente da **Fondazione Cariplo e Regione Lombardia**.

Oggi si è svolto il Demo Day, il momento conclusivo del percorso di accelerazione, in cui i founder delle startup hanno presentato i loro progetti ad aziende e investitori italiani e internazionali, oltre a tutta la community di MIND.

Il programma di accelerazione e le startup selezionate

Il programma di 6 mesi ha dato a queste startup la possibilità di confrontarsi con **uno dei migliori acceleratori al mondo** attraverso un **primo trimestre curato dal team di Berkeley SkyDeck** e un **secondo trimestre curato dal team di Cariplo Factory**, che si è svolto negli spazi del building The Hive, presso MIND. Ogni startup è stata seguita da **3 mentor (due europei e uno statunitense)**, ha avuto accesso a un network internazionale di **investitori**, ed è stata formata su tematiche fondamentali per un'impresa innovativa, quali *go to market*, *product development* e le attività di *fundraising*.

Il trimestre italiano ha inoltre fatto leva sull'attivazione delle competenze, dei **laboratori** e dei **network delle università** selezionate attraverso il bando promosso da Fondazione Cariplo: **Politecnico di Milano, Università degli Studi di Milano, Libera Università di Lingue e Comunicazione IULM, Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", Università degli Studi dell'Insubria, Istituto Universitario di Studi Superiori Pavia e Università degli Studi di Bergamo**.

Le 9 startup protagoniste del Demo Day di oggi sono state selezionate tra le **moltissime che hanno aderito da tutto il mondo** (principalmente **Italia, USA, UK, Francia, India, Germania, Spagna, Canada, Nigeria**) alla call lanciata a luglio. Le startup che hanno partecipato al programma di accelerazione operano in numerosi settori tecnologici, quali **biomedicale, mobilità, nanotecnologie, fintech, enterprise, food, gaming, biotech, cybersecurity**:

- **Alloccasions** semplifica e ottimizza le ispezioni delle auto per i concessionari utilizzando un'app mobile basata sull'intelligenza artificiale che genera valutazioni dettagliate delle condizioni del veicolo, dei danni e del valore per un migliore acquisto, vendita e gestione delle risorse. La tecnologia offre ai concessionari l'opportunità di trasformare i singoli venditori in periti a distanza. Alimentata dall'intelligenza artificiale avanzata dell'azienda, l'app è in grado di rilevare con precisione eventuali danni sulla carrozzeria dell'auto, calcolarne il prezzo e il costo delle riparazioni, scansionare e

fornire informazioni storiche, ottimizzare le foto dell'auto per un migliore marketing e molto altro.

- **Donaa** è una società di software B2B che utilizza algoritmi basati sull'ingegneria dei materiali e l'intelligenza artificiale per rilevare difetti di stampa 3D in tempo reale, senza modifiche hardware sulle macchine o cambiamenti al flusso di lavoro dei clienti. La causa principale dei guasti durante la stampa 3D viene monitorata utilizzando una fotocamera.
- **Dowork Technologies** fornisce risposte e approfondimenti immediati su questioni aziendali sfruttando un generatore di chat pre-addestrato. Integra i database interni (come fogli di calcolo e piattaforme aziendali) e database esterni (come Google Drive e Notion) per offrire istantaneamente risposte e analisi. Ciò si traduce in notevoli risparmi su costi amministrativi, operativi ed analitici.
- **Fintellect** è una superapp di gestione finanziaria per aziende basate su progetti che aiuta a evitare perdite di profitto, causate dall'uso di app e fogli di calcolo finanziari disconnessi. Essendo API-first, Fintellect raccoglie dati critici e li trasforma in approfondimenti finanziari, massimizzando il profitto per progetto e per dipendente del team.
- **Gisens Biotech** ha sviluppato un dispositivo diagnostico brevettato e ultra-preciso basato su una combinazione innovativa e rivoluzionaria di tecnologia bio e semiconduttori. Il dispositivo utilizza chip di grafene che rilevano i biomarcatori con precisione e velocità senza pari nel punto di cura.
- **RebX** è un'azienda di biologia sintetica che modifica geneticamente e fermenta i funghi in molecole di bioproduzione sostenibili ed economiche che riducono al minimo l'impatto ambientale e forniscono ingredienti di alta qualità per prodotti di consumo di massa. L'azienda sta sviluppando strumenti synbio e una piattaforma di fermentazione per produrre Reb M non amaro dalla stevia e più di 35 molecole per usi industriali in ingredienti alimentari, aromi, fragranze e altro ancora.
- **Sefi AI** è una società di giochi che utilizza l'elaborazione del linguaggio naturale basata sull'intelligenza artificiale per consentire agli utenti inesperti di sviluppare giochi in un minuto solo tramite istruzioni verbali. L'azienda combina modelli generativi e funzionalità del motore di gioco in un'interfaccia che consente alle società di intrattenimento di fornire ai propri utenti dei servizi UGC di gioco facili da realizzare.
- **Silica Corpora** è una piattaforma per il drug discovery basata sull'intelligenza artificiale che trasforma i dati sulla scoperta di farmaci in conoscenze utili. Sostituendo l'approccio tradizionalmente manuale della lead generation e delle fasi di ottimizzazione con l'intelligenza artificiale, la piattaforma completa la scoperta di farmaci anticorpali in settimane anziché in anni e a costi notevolmente inferiori. Tutti gli input e gli output per gli algoritmi sono sequenze proteiche che non richiedono strutture proteiche 3D risolte o previste.

- **Skyld** è un editor software che fornisce protezione contro il reverse engineering per algoritmi AI edge (mobile, IoT, web, desktop) senza alcun impatto sulle prestazioni o sulla precisione. Questi algoritmi sono un investimento che va da centinaia di migliaia a milioni di dollari. Il reverse engineering dei modelli di intelligenza artificiale sull'edge è una tecnica semplice per rubare la proprietà intellettuale e acquisire un modello a una frazione del suo costo. Con Skyld, le aziende possono implementare in modo sicuro l'algoritmo AI sull'edge.

I numeri di SkyDeck Europe

Con il Demo Day di oggi, SkyDeck Europe è giunto alla conclusione della sua **terza edizione** dopo aver ricevuto nei primi 2 anni di attività candidature da ogni parte del mondo. Per quel che riguarda i primi due percorsi di accelerazione, con 18 startup coinvolte, hanno generato **2,6 milioni di euro di investimenti diretti** e **4 milioni di euro di follow-on**. Tra i dati rilevanti fatti registrare dalle 18 startup dei primi due batch c'è un aumento della forza lavoro di circa il 50%, con un totale di **108 posti di lavoro creati**.

*“Sostenere l’innovazione in tutto il mondo è sempre stato uno degli obiettivi chiave di Berkeley SkyDeck. Berkeley SkyDeck Europe, Milano è stata un’estensione di quella missione. Non solo le startup di SkyDeck Europe stanno creando posti di lavoro e raccogliendo fondi con successo, ma stanno anche sviluppando soluzioni che hanno il potenziale per risolvere alcuni dei problemi più urgenti del mondo e realizzare le promesse di tecnologie all’avanguardia – ha affermato **Caroline Winnett, Direttore esecutivo di Berkeley SkyDeck**. – Facciamo le congratulazioni a queste nove startup per il successo del loro Demo Day e non vediamo l’ora di osservare cosa realizzeranno dopo.”*

*“Il programma Berkeley SkyDeck Europe, Milano continua ad attirare sempre più startup e di livello sempre più alto, a dimostrazione di quanto sia rilevante l’ecosistema europeo nel panorama dell’innovazione internazionale. In due anni abbiamo selezionato, preparato per il mercato e investito in 27 startup provenienti da tutto il mondo – aggiunge **Anders Nilsson, SkyDeck Europe Program Leader di Cariplo Factory**. – Siamo molto soddisfatti degli obiettivi raggiunti anche grazie al contributo fondamentale del nostro network di advisor, università e aziende. Nei prossimi mesi, confidiamo di ampliare ulteriormente il nostro network per accompagnare sul mercato le startup in modo sempre più efficace.”*

*“Con il programma SkyDeck Europe, MIND riconferma la capacità dell’ecosistema di attrarre talenti e investimenti da tutto il mondo – sostiene **Andrea Ruckstuhl, CEO di***

Lendlease Europe. – *Siamo orgogliosi di essere tra i primi promotori di questo progetto e di supportare le startup coinvolte con un'infrastruttura fondamentale per la ricerca e lo sviluppo nel settore delle scienze della vita e della digitalizzazione del nostro Paese.*

"Programma che si dimostra vincente e che conferma la forza del sistema lombardo di attrarre sia investimenti che giovani idee innovative da tutto il mondo. Come Regione continuiamo a mettere in campo tutto ciò a nostra disposizione affinché la Lombardia venga ancora riconosciuta 'capitale europea delle startup innovative". Lo ha dichiarato **l'assessore allo Sviluppo Economico di Regione Lombardia, Guido Guidesi.**

*"Non possiamo che essere felici del successo di SkyDeck Europe, che porta nel nostro territorio startup da tutto il mondo con l'ambizione di sviluppare un percorso di crescita in Europa – conclude **Carlo Mango, Direttore Area Ricerca Scientifica e Tecnologica di Fondazione Cariplo.** – Uno degli aspetti più rilevanti di questa iniziativa è il suo impatto nel nostro ecosistema dell'innovazione, grazie alla contaminazione con le università coinvolte nel progetto, le ancore del distretto MIND Milano Innovation District e le potenziali partnership con imprese del nostro territorio".*

BERKELEY SKYDECK

Berkeley SkyDeck è tra gli acceleratori più noti ed è un hub globale per l'imprenditorialità. In qualità di acceleratore più grande e importante dell'università UC Berkeley, SkyDeck combina il tutoraggio pratico con le vaste risorse della sua università di ricerca. SkyDeck è l'unico acceleratore nel suo genere che offre il valore di un fondo di investimento dedicato insieme alle risorse e alla rete di una grande università. Ad oggi, le startup di SkyDeck hanno raccolto oltre 1,7 miliardi di dollari in totale. Le startup hanno accesso ai 600 consulenti di SkyDeck, 70 partner industriali e una rete di oltre 510.000 alumni della UC Berkeley. Per ulteriori informazioni: skydeck.berkeley.edu.

Contatti

Lizi Sprague | BerkeleySkyDeck@songuepr.com

CARIPO FACTORY

Cariplo Factory è uno dei più importanti hub di innovazione in Italia ed è focalizzato principalmente su due trend trasformativi: digital transformation e circular economy. Cariplo Factory sviluppa e implementa programmi di open innovation, mettendo a disposizione formazione esperienziale, programmi di accompagnamento imprenditoriale, progetti di collaborazione tra talenti, startup e aziende, investimenti di Venture Capital e attività di supporto all'internazionalizzazione. Cariplo Factory nasce nel 2016 per volontà di Fondazione Cariplo e agisce attraverso un modello inclusivo che coinvolge un network nazionale di università, centri di trasferimento tecnologico,

incubatori, acceleratori, fablab, parchi scientifici tecnologici, startup, business angel, fondi di venture capital, PMI e corporate. Cariplo Factory è una Società Benefit.

Contatti

Matteo Scarabelli | Chief Communications Officer | matteo.scarabelli@cariplofactory.it | +39 348 2545447

Ufficio stampa: ddl studio | cariplofactory@ddlstudio.net | Mara Linda Degiovanni +39 349 6224812 |

Elisa Giuliana +39 338 6027361

LENDLEASE

Lendlease è un gruppo internazionale leader nel settore del real estate, in particolare nello sviluppo di aree urbane, quotato all'Australian Securities Exchange, sede a Sidney, con progetti in Australia, Asia, Europa e nelle Americhe.

La visione di Lendlease è quella di creare i luoghi migliori; luoghi attraverso cui creare valore e in cui le comunità possano prosperare, ispirando e arricchendo la vita delle persone in tutto il mondo. L'attività si riflette in tre segmenti di business Development, Construction e Investment. La loro combinazione garantisce un vantaggio competitivo sostenibile che consente di fornire soluzioni integrate e innovative per i clienti.

Lendlease ha una pipeline di sviluppo nel mondo del valore stimato in US\$ 85 miliardi (al 30 giugno 2021) e gestisce asset per un valore di 29,7 US\$ miliardi (al 30 giugno 2021).

In Italia, Lendlease è attiva in due dei maggiori progetti di rigenerazione urbana a Milano:

- MIND-Milano Innovation District, una partnership pubblico-privata con Arexpo - la società che ha il compito di valorizzare e sviluppare l'intero sito di Expo 2015 - che darà vita a un distretto dell'innovazione dove convergeranno le nuove frontiere della tecnologia e delle bio scienze.
- Milano Santa Giulia, in partnership con Risanamento Spa, uno dei più grandi interventi di riqualificazione urbana a Milano, un progetto a uso misto - terziario e residenziale - che vuole unire wellbeing, sostenibilità, sviluppo sociale per una nuova destinazione europea.

Contatti

Weber Shandwick | Advisory - ws-lendlease@advisorywebershandwick.it

Lea Calvo Platero | +39 335 7357146

Giorgia Gargiulo | +39 345 5920278

Irene Semeraro | +39 342 9737950