

## Super Sapiens Europe: ecco la rosa delle 9 start-up deep tech selezionate

**Sono nove gioielli tecnologici, le start-up innovative selezionate dalla competition europea Super Sapiens Europe, pronte per attrarre investimenti e scalare a livello internazionale.**

Scientifica Venture Capital annuncia oggi le [start-up selezionate](#) nell'ambito della **Call4Ideas Super Sapiens Europe**, un'iniziativa realizzata in collaborazione con **IREFI** (Istituto per le Relazioni Economiche Italia-Francia), che ha giocato un ruolo chiave nell'organizzazione della competition. Irefi, con il suo rilievo istituzionale, ha contribuito a creare un **ponte strategico tra gli ecosistemi dell'innovazione italiano e francese**, facilitando il dialogo tra imprese, investitori e grandi gruppi industriali.

Dopo aver ricevuto oltre **450 candidature** da tutta Europa - un numero che ha superato le aspettative degli organizzatori - il board di valutazione ha **selezionato 9 start-up** che ora entreranno in un **network di connessioni internazionali**, che offrirà loro l'opportunità di avviare possibili **collaborazioni strategiche** con grandi corporate e gruppi industriali, promuovendo **sinergie di open innovation**.

Potranno, inoltre, accedere ad un **potenziale investimento** da parte di **Scientifica Venture Capital**, che - con un approccio da **operational VC** - supporta le start-up lungo l'intero percorso di crescita, dal pre-seed fino alla fase di growth, facilitandone lo scale-up e l'internazionalizzazione.

### Le start-up selezionate sono:

- **Daidalos** che ha progettato un acceleratore hardware innovativo specifico per l'IA, in grado di offrire maggiore potenza di calcolo con un consumo energetico ridotto
- **Layer Logic** che ha sviluppato un biosensore ad alta precisione in grado di ridurre il tempo di rilevamento dei batteri in prodotti alimentari, come pesce e formaggio, da giorni a minuti

- **Materys** con la sua una piattaforma AI-powered che automatizza le complessità tecniche necessarie per la scoperta e l'analisi efficace dei materiali
- **Spuma** ha sviluppato un bio-additivo brevettato e biodegradabile per la rimozione dei PFAS dalle acque contaminate, con un'efficacia superiore al 90% e senza produzione di rifiuti secondari, diversamente dai metodi di filtrazione tradizionali
- **Next Generation Robotics** che ha ideato dei sistemi robotici avanzati per l'ispezione ed il monitoraggio dei rotabili ferroviari (treni, metropolitane, treni merci, veicoli su rotaia in generale) nell'ottica di digitalizzare e remotizzare il loro processo di ispezione visiva
- **Ningaloo Biosystem** che ha sviluppato una piattaforma che applica il controllo dinamico basato sull'optogenetica ai processi nei bioreattori, ottimizzando la produzione biofarmaceutica
- **QSensAto** che sviluppa sensori atomici miniaturizzati, basati sulla tecnologia quantistica delle Laser-Written Vapor Cells (LWVCs) in grado di effettuare misurazioni ultra-precise e accurata
- **Quidditas** con la sua piattaforma innovativa di editing genomico che consente la ricombinazione genetica controllata di grandi frammenti di DNA
- **Inflant** che ha sviluppato una soluzione che permette di ridurre la risposta infiammatoria dell'intestino senza alterare l'azione complessiva del sistema immunitario contro le infezioni

Le **nove start-up** selezionate operano in settori strategici come Intelligenza Artificiale Generativa, Smart Materials, Agritech, Smart City & Mobility, Manifattura Avanzata, Tecnologie Quantistiche e Climate Tech. Oltre alle realtà italiane, il gruppo include **team provenienti da Germania, Belgio, Francia e Svezia, perfettamente in linea con l'intento del Super Sapiens Europe di favorire un panorama di innovazione su scala europea** e individuare le migliori opportunità di investimento nel mercato dell'innovazione tecnologica.

*“L'Europa rappresenta un hub emergente per le start-up deep tech, con un potenziale ancora inespresso che merita di essere valorizzato. Con iniziative come il Super Sapiens Europe vogliamo accelerare la crescita di un ecosistema più integrato e competitivo a livello internazionale”* ha dichiarato **Riccardo D'Alessandri, Managing Partner di Scientifica Venture Capital**. *“Le start-up selezionate intraprenderanno un percorso strutturato di validazione e scale-up, rafforzando il proprio modello di business e sviluppando strategie di go-to-market efficaci per posizionarsi come leader nei rispettivi settori.”*

*“Il processo di creazione di un ecosistema italo-francese dell’innovazione, che è alla base dell’iniziativa del Super Sapiens Europe, ha marcato con questa selezione il suo primo passo. La collaborazione tra le corporates impegnate, le start-up, i venture capital ed i centri di ricerca italiani e francesi rappresenta una potenzialità che speriamo sia colta a livello di player istituzionali”* ha dichiarato **Fabrizio Maria Romano, Presidente di IREFI** *“per sostenere in maniera adeguata le strategie di sovranità ed autonomia strategica di cui il continente europeo ha più che mai bisogno ed a cui Italia e Francia possono dare insieme un grande contributo.”*

Il Super Sapiens Europe ha coinvolto anche alcuni partner di IREFI che sono player di primo piano dell’innovazione tra cui **Edison, Eni, STMicroelectronics, Fincantieri, Generali e Thales**. La loro partecipazione conferma l’interesse dei grandi gruppi nell’attivare collaborazioni strategiche con le start-up, adottando modelli di **open innovation** per accelerare lo sviluppo di nuove tecnologie e soluzioni di mercato.

Ecco perché iniziative come la Call4Ideas Super Sapiens Europe rappresentano un’opportunità concreta per trasformare l’Europa in un polo d’attrazione per l’innovazione globale.

#### **Informazioni su Scientifica Venture Capital**

Scientifica Venture Capital è una holding di investimento che si pone come punto di riferimento per le start-up italiane ed europee che operano nel campo della ricerca scientifica e dell’innovazione tecnologica. Per ulteriori informazioni su Scientifica Venture Capital [qui](#) è possibile downloadare il company profile.

#### **Informazioni su IREFI**

IREFI (Institut pour les Relations Économiques France-Italie) è un istituto bilaterale indipendente la cui missione principale è facilitare le relazioni d’affari tra la Francia e l’Italia. IREFI riunisce imprenditori (grandi aziende, PMI e start-up), le loro associazioni, manager e rappresentanti delle istituzioni pubbliche e private di entrambi i Paesi. In questo contesto IREFI organizza eventi bi-laterali a livello istituzionale, ispirandosi alle linee guida del Trattato del Quirinale e concentrandosi su alcuni temi strategici per le relazioni tra i due Paesi: Innovazione, Difesa e Infrastrutture nei settori aerospaziale, energetico e dei trasporti.

[Qui](#) ulteriori informazioni su IREFI