



## COMUNICATO STAMPA

### Ecco i vincitori della 10<sup>a</sup> Edizione della Finale Start Cup Lazio

Conferiti premi e menzioni speciali per la 10<sup>a</sup> Edizione della Start Cup Lazio, la più importante Business Plan Competition regionale che sostiene e seleziona i migliori progetti di start-up innovative ad alto contenuto di conoscenza ed elevato impatto provenienti dalle Università e dagli Enti di Ricerca del Lazio. L'iniziativa è promossa annualmente dal Network Start Cup Lazio che oggi aggrega 59 soggetti, di cui 11 Università, 7 Enti di Ricerca e 41 organizzazioni tra imprese, istituzioni finanziarie e associazioni, impegnati in partnership con la Regione Lazio per il tramite di Lazio Innova sui temi della valorizzazione imprenditoriale della ricerca per il progresso sostenibile del territorio e dell'Italia.

Roma, 29 ottobre 2024 – “**Creare impatto dalla ricerca con start-up deep tech**” è il tema al centro della Finale di Start Cup Lazio 2024 che si è svolta ieri pomeriggio presso la Sala Tirreno della Regione Lazio.

L'evento si è aperto con i saluti di **Francesco Marcolini**, Presidente Lazio Innova, **Nathan Levaldi Ghiron**, Rettore dell'Università di Roma Tor Vergata, **Luigi Gallo**, Responsabile Incentivi e Innovazione di Invitalia, **Paola Paniccia**, Università di Roma Tor Vergata Presidente Associazione Italiana PNICube e **Vincenzo Tagliaferri**, Prorettore al Trasferimento Tecnologico dell'Università di Roma Tor Vergata.

A seguire, il panel “**Start-up dalla ricerca per l'innovazione e il trasferimento tecnologico**” ha puntato i riflettori su strategie e azioni per sostenere le start-up nate dalla ricerca prodotta nelle Università e negli Enti di Ricerca del Lazio, accelerando i processi di trasferimento tecnologico all'industria nei campi **Life Sciences-MedTech**, **Cleantech & Energy**, **ICT**, e **Industrial**, altamente strategici per l'ecosistema regionale e nazionale. È stata un'occasione di confronto propositivo grazie alla partecipazione di **Luigi Campitelli**, Direttore Spazio Attivo e Open Innovation di Lazio Innova e dei rappresentanti delle Università e degli Enti di Ricerca promotori del Network SCL: **Bisan Abdulkader** - Luiss Guido Carli, **Federico Giove** - Centro Enrico Fermi, **Francesco Ferrante** - Università di Cassino e del Lazio Meridionale, **Irene Fulco** - Università della Tuscia, **Daniela La Noce** - CNR, **Fabiola Massa** – Università di Roma Tor Vergata, **Carlo Alberto Pratesi** - Università Roma Tre, **Mario Risso** - Università Niccolò

Cusano, **Emiliano Schena** - Campus Bio-Medico di Roma, **Federica Scipioni** - Enea, **Silvia Testarmata** - Università LUMSA, **Alberto Silvani** - Esperto politiche, ricerca e innovazione. Il panel è stato moderato da **Silvia Baiocco** dell'Università di Roma Tor Vergata, Coordinatrice di SCL.

**Gli 11 migliori progetti di start-up innovativa selezionati tra i 24 finalisti di Start Cup Lazio 2024 su un totale di 56 candidature al bando**, sono stati presentati ad una **Giuria** di esperti, professionisti e accademici in **pitch** per aggiudicarsi il **montepremi Regione Lazio**, e i numerosi **premi e menzioni speciali** messi in palio **dal Network**.

*“Le **start-up** ricoprono un ruolo chiave nel tessuto produttivo della nostra economia, creando **innovazione, occupazione, competitività e attrazione d’investimenti**. Grazie a programmi come Start Cup Lazio questi punti di forza emergono dalle proposte delle migliori idee e progetti provenienti dalle università e dagli enti di ricerca del nostro territorio. Un programma che coinvolge tutti gli **attori dell’innovazione**, con l’obiettivo di far convergere gli obiettivi comuni per la valorizzazione imprenditoriale delle buone idee e lo sviluppo economico del nostro territorio”,* ha dichiarato **Roberta Angelilli**, Vicepresidente Regione Lazio e Assessore a Sviluppo economico, Commercio, Artigianato, Industria, Internazionalizzazione.

*“Come istituzione regionale lavoriamo per **valorizzare e mettere in rete** le straordinarie idee e la creatività dei maker e delle start-up con il mondo della produzione, della ricerca, del sistema scolastico e universitario del Lazio. Fondamentale è far comprendere alle nuove generazioni come il **sistema imprenditoriale e quello della ricerca** siano assolutamente **complementari**. L’uno ha bisogno dell’altro, nell’ottica del sempre più impegnativo percorso verso lo sviluppo dell’intero tessuto produttivo territoriale della nostra regione. Start Cup Lazio, di cui Lazio Innova è partner, ci offre l’opportunità di sostenere i **giovani** nella loro **capacità di fare impresa**, considerando l’innovazione e il digitale non più come frontiere ma come normalità per il mondo della produzione”,* ha dichiarato **Francesco Marcolini**, Presidente di Lazio Innova.

*“Iniziative come Start Cup Lazio e PNICube confermano la **grande forza della collaborazione** delle **università** per promuovere l’**innovazione di qualità** attraverso start-up ad elevato contenuto di conoscenza che testimoniano il ruolo dell’università come propulsore di progresso sostenibile in una **visione più ampia di terza missione** e impatto sociale”,* dichiara **Nathan Levaldi Ghiron**, Rettore dell’Università di Roma Tor Vergata.

*“Anche quest’anno gli eccellenti risultati di Start Cup Lazio confermano la potenza della formula su cui ha scommesso **PNICube**, la Rete nazionale della Università, Incubatori accademici e Start Cup regionali per la **valorizzazione imprenditoriale della ricerca** promossa dalla CRUI - dichiara la Presidente **Paola Paniccia**, Delegata allo Sviluppo delle Imprese, Start-up e Spin-off per l’Università di Roma Tor Vergata. Una straordinaria **“rete delle reti”**, in cui convergono network regionali che innescano circuiti virtuosi e stimolano lo sviluppo di **start-up deep tech** provenienti dalle università e dagli enti di ricerca, in una **esperienza “a impatto” senza precedenti** in Italia e in Europa, riconosciuta best practice dall’OCSE”.*

*“L’edizione 2024 di Start Cup Lazio ha dato nuova dimostrazione, con **numeri e fatti**, della potenza di quel percorso con il quale accompagniamo lo sviluppo di idee emergenti dalle nostre aule universitarie e dai nostri laboratori, un percorso frutto di una **sinergia istituzionale in grado di collegare** il mondo della ricerca con quello dell’impresa e delle istituzioni - dichiara la Coordinatrice della SCL **Silvia Baiocco**, Ricercatrice dell’Università di Roma Tor Vergata - Siamo partiti con **56 idee di impresa innovativa** e un coinvolgimento di **oltre 220 tra ricercatori e studenti universitari**. **24 sono i progetti arrivati in finale**. Tutti i team hanno partecipato con **grande entusiasmo e impegno** ai laboratori di formazione imprenditoriale offerti gratuitamente dal Network Start Cup Lazio. Una formazione che si basa su **EntreComp** e **GreenComp**, tra i più avanzati framework europei per lo sviluppo delle competenze imprenditoriali”.*

È **Salus Vision Mobile (SAVIMO)**, dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, il primo classificato tra i **team dei ricercatori** della Start Cup Lazio 2024 con un progetto **Life science-MedTech**. Un dispositivo di nuova concezione che aiuta i tecnici della prevenzione a valutare, in modo rapido, accurato e a basso costo, situazioni ambientali che possono causare disagio o danno alla funzione visiva delle persone esposte alla luce blu.

*“Siamo **onorati** di aver ricevuto questo prestigioso riconoscimento che ci motiva ancora di più nel proseguire la nostra **mission** di migliorare il **benessere dei lavoratori esposti alla luce e in particolare alla luce blu** e siamo orgogliosi di poter rappresentare la nostra Regione al **Premio Nazionale per l'Innovazione**, dove avremo l'opportunità di condividere la nostra visione con tutta Italia. Confrontarsi con progetti di start-up così innovativi non fa altro che potenziare la nostra **voglia di crescita e cambiamento positivo**”,* ha dichiarato il CEO Prof. Bruno Piccoli.

È **Hala**, dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, il primo classificato tra i **team degli studenti**, della Start Cup Lazio 2024 con un **progetto ICT**. Piattaforma per tokenizzare beni e contratti, tramite la tecnologia NFT, con l'obiettivo di creare passaporti digitali per prodotti reali, certificandone così l'autenticità e rendendoli monetizzabili attraverso scambi digitali.

*“Siamo **entusiasti** e **onorati** di aver vinto **Start Cup Lazio 2024**. Questo riconoscimento rappresenta un'importante conferma del nostro lavoro e della visione che ci guida. Un ringraziamento speciale va ai nostri tutor Luigi Casciaro, Paolo Napolitano e al **team di Peekaboo**, che ci hanno accompagnato con la loro esperienza e supporto lungo tutto il percorso. Questo successo è solo l'inizio: siamo pronti a continuare con la stessa passione e impegno per portare **innovazione nel nostro settore** e creare un **impatto positivo**. Grazie!”*, hanno dichiarato i co-fondatori Francesco Terribile e Luca Lalli.

#### Start Cup Lazio 2024 ha premiato:

- **Per i Team Ricercatori**

1° Classificato: **Salus Vision Mobile (SAVIMO)**, Università degli Studi di Roma Tor Vergata

2° Classificato: **Z-up**, Sapienza Università di Roma

3° Classificato: **FERT**, Università degli Studi di Roma Tor Vergata

- **Per i Team Studenti**

1° Classificato: **HALA**, Università degli Studi di Roma Tor Vergata

2° Classificato: **Pet-ternity**, Università di Cassino e del Lazio Meridionale

3° Classificato: **Thermix Space**, Sapienza Università di Roma

#### SCL 2024 ha assegnato, inoltre, **Menzioni Speciali** e **Premi Speciali**:

- **Menzione Speciale “Imprenditoria femminile”**, conferita da Alfonso Nardi (Invitalia) e Michela Mari (Osservatorio Imprese Femminili – Università di Roma Tor Vergata) ai migliori progetti nel campo delle pari opportunità e volti a favorire l'imprenditorialità femminile, assegnata a: **U-Climat** (Università degli Studi di Roma Tor Vergata) e **Pet-ternity** (Università di Cassino e del Lazio Meridionale).
- **Menzione Speciale “Imprenditoria giovanile”** conferita al miglior progetto di impresa con un team a maggioranza giovanile (under 35), assegnata a: **U-Climat** (Università degli Studi di Roma Tor Vergata).
- **Menzione Speciale “Green & Blue”**, conferita ai migliori progetti di impresa ad impatto sul climate change in grado di integrare innovazione, tecnologia, protezione e valorizzazione delle risorse naturali, al fine di generare crescita economica e tutela dell'ambiente, assegnata a: **ECHINOMED** (Università degli Studi di

Roma Tor Vergata), **Go2Bike** (Sapienza Università di Roma, Cleantech & Energy), **GrapheneBreathe** (Università di Cassino e del Lazio Meridionale), **Thermix Space** (Sapienza Università di Roma), **U-Climat** (Università degli Studi di Roma Tor Vergata).

- **Menzione Speciale “Social Innovation”**, conferita al miglior progetto nel campo dell’innovazione sociale in base ai criteri espressi dalla normativa per le Startup Innovative, assegnata a: **Salus Vision Mobile (SAVIMO)**, Università degli Studi di Roma Tor Vergata.
- **Premio Speciale “Regione Lazio-Lazio Innova”**, conferito da Luigi Campitelli (Lazio Innova) per l’ammissione diretta ai percorsi di tutoraggio della rete SpazioAttivo di Lazio Innova, assegnato ai progetti d’impresa **primi tre classificati tra i team di ricercatori e team di studenti**.
- **Premio Speciale “Intesa Sanpaolo”**, conferito da Michele Attivissimo (Intesa Sanpaolo) per accesso a una sessione di coaching erogata da Intesa Sanpaolo Innovation Center SPA, della durata massima di 1 giornata, assegnato a: **ECHINOMED** (Università degli Studi di Roma Tor Vergata).
- **Premio Speciale “Zest”**, conferito da Federico Battisti (Zest) per l’ammissione di 2 progetti finalisti valutati idonei per un 1to1 diretto con il team di accelerazione Zest e con i program manager per supportare la crescita della start-up, assegnato a: **Thermix Space** (Sapienza Università di Roma), **Wyvern** (Sapienza Università di Roma).
- **Premio Speciale “ImprendiLab”**, conferito da Francesco Ferrante (ImprendiLab) per l’ammissione di 1 team ad un percorso di accompagnamento alla validazione del progetto imprenditoriale in ambito Cleantech, assegnato a: **ECHINOMED** (Università degli Studi di Roma Tor Vergata).
- **Premio Speciale “INNOVA”**, conferito da Antonella Vulcano (INNOVA) per l’ammissione di 1 progetto finalista al programma di accelerazione personalizzato B-HUB FOR EUROPE che include servizi di incubazione e accelerazione per imprese innovative proprietarie di una soluzione tecnologica in ambito Deep-Tech, assegnato a **U-Climat** (Università degli Studi di Roma Tor Vergata).
- **Premio Speciale “Rogue Data”**, conferito da Gustavo Mastrobuoni (Rogue Data) per l’ammissione di 2 progetti finalisti al programma di incubazione e partecipazione alla progettazione di soluzioni in ambito Smart City, assegnato a: **Go2Bike** (Sapienza Università di Roma) e **vScan** (Università Campus Bio-Medico di Roma).
- **Premio Speciale “Peekaboo”**, conferito da Luigi Casciaro (Peekaboo) per l’accesso alla piattaforma proprietaria e ad un incontro di mentorship di fundraising, assegnato a: **CloudRenter** (Università degli Studi di Roma Tor Vergata), **Go2bike** (Sapienza Università di Roma), **Thermix Space** (Sapienza Università di Roma), **Pet-ternity** (Università di Cassino e del Lazio Meridionale), **Hala** (Università degli Studi di Roma Tor Vergata), **Wyvern** (Sapienza Università di Roma), **Asimov AI** (LUISS Guido Carli), **ECHINOMED** (Università degli Studi di Roma Tor Vergata), **GrapheneBreathe** (Università di Cassino e del Lazio Meridionale).
- **Premio Speciale “Innovation Village Award”** per la partecipazione all’Innovation Village Award (Napoli – 15 Novembre 2024) nell’ambito “Speciale Start Cup” riservato ai vincitori di Start Cup Campania, Start Cup Lazio e Start Cup Puglia, conferito a **Salus Vision Mobile (SAVIMO)**, Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

8 progetti d’impresa innovativa “Team Ricercatori” SCL 2024 accedono al **Premio Nazionale per l’Innovazione – PNI 2024** che si svolgerà in presenza a **Roma** nelle giornate di **giovedì 5 e venerdì 6 dicembre**. PNI è la più grande e capillare competizione in Italia per start-up di ricerca promossa da PNIcube, l’Associazione Nazionale che aggrega 55 Università e Incubatori associati, coinvolgendo 18 Regioni italiane attraverso 17 Start Cup regionali.

## CHI SONO I VINCITORI

### Team Ricercatori

<b>Salus Vision Mobile (SAVIMO)</b> - <i>Life Sciences-MEDTech</i> (Università degli Studi di Roma Tor Vergata): un dispositivo di nuova concezione che aiuta i tecnici della prevenzione a valutare, in modo rapido, accurato e a basso costo, situazioni ambientali che possono causare disagio o danno alla funzione visiva delle persone esposte alla luce blu.
<b>Z-up</b> - <i>Industrial</i> (Sapienza Università di Roma): progetto di start-up innovativa nel settore della robotica industriale che si propone di sviluppare e commercializzare soluzioni avanzate di localizzazione per veicoli autonomi (AGV - Autonomous Grounded Vehicles) con il suo prodotto di punta, Z-loc.
<b>FERT</b> - <i>Cleantech &amp; Energy</i> (Università degli Studi di Roma Tor Vergata): propone un sistema di validazione e certificazione dei processi virtuosi di produzione di articoli in vetroresina con innovative procedure di riutilizzo dei residui industriali che rafforzano le pratiche di economia circolare.
<b>BiGSuM</b> - <i>ICT</i> (Consiglio Nazionale delle Ricerche CNR): propone una libreria di innovativi algoritmi di matematica applicata dedicati alla soluzione di problemi decisionali complessi di diversa natura, modellati e risolti secondo le metodologie dell'ottimizzazione matematica.
<b>GrapheneBreathe</b> - <i>Cleantech &amp; Energy</i> (Università di Cassino e del Lazio Meridionale): Un modello di business per la cattura e valorizzazione delle emissioni di gas serra degli allevamenti intensivi basato sull'utilizzo del grafene.
<b>Res Smart</b> - <i>Life Sciences-MEDTech</i> (Sapienza Università di Roma): innovativo sistema di smart health composto da un dispositivo multisensore, una smartapp e un database, per contrastare i danni causati dalla radiazione UV solare.
<b>U-CLIMAT (Urban-Climate Impact Mitigation Adaptation Tool)</b> - <i>Cleantech &amp; Energy</i> (Università degli Studi di Roma Tor Vergata): un sistema innovativo basato su monitoraggio satellitare e algoritmi avanzati di intelligenza artificiale che aiuta le compagnie assicuratrici e le imprese a valutare i rischi dovuti al cambiamento climatico e a fenomeni meteorologici estremi al fine di adottare opportuni interventi di mitigazione e prevenzione.
<b>vScan</b> - <i>Life Sciences-MEDTech</i> (Università Campus Bio-Medico di Roma): piattaforma Software as a Service (SaaS) che utilizza algoritmi di intelligenza artificiale al fine di generare da una singola immagine diagnostica reale, multiple immagini diagnostiche virtuali, riducendo l'esposizione dei pazienti a radiazioni ionizzanti.

### Team Studenti

<b>HALA</b> - <i>ICT</i> (Università degli Studi di Roma Tor Vergata): tokenizzare beni e contratti, tramite la tecnologia NFT, con l'obiettivo di creare passaporti digitali per prodotti reali, certificandone così l'autenticità e rendendoli monetizzabili attraverso scambi digitali.
<b>Pet-ternity</b> - <i>Life Sciences-MEDTech</i> (Università di Cassino e del Lazio Meridionale): servizio di commemorazione per i nostri animali domestici che dona loro una nuova vita, caratterizzato principalmente da un kit composto da una capsula biodegradabile e un seme/pianta, che verrà piantato in natura. Perché nulla si perde, ma tutto si trasforma.
<b>Thermix Space</b> - <i>Cleantech &amp; Energy</i> (Sapienza Università di Roma): fornisce dati su misura sui tetti degli edifici per migliorarne l'efficienza energetica. Grazie alla collaborazione con i fornitori del settore aerospaziale, utilizzando dati disponibili in commercio e un algoritmo proprietario di intelligenza artificiale, offre soluzioni efficaci per ridurre gli sprechi e i costi.