COMUNICATO STAMPA

Evento Finale della 12ª Edizione Start Cup Lazio
"Fare rete per generare start-up deep tech dalla ricerca e vincere la sfida dello sviluppo"

Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Aula Leonardo, Macroarea di Ingegneria
Mercoledì 7 ottobre, ore 11:30

Per iscriversi all'Evento: https://forms.cloud.microsoft/e/DQYqpDkLcA

Roma, 5 ottobre 2026 – Ventisette i progetti di start-up innovative proposti da team di ricercatrici e ricercatori e da team di giovani talenti universitari protagonisti della **Finale Start Cup Lazio 2026**, che si terrà a Roma **mercoledì 7 ottobre**, ore 11:30, presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata nel contest dell'Innovation Day "Connessioni che generano futuro" per la presentazione dei principali progetti e risultati realizzati nell'ambito del PNRR.

Alla sua 12ª edizione, **Start Cup Lazio** è la più importante **Business plan competition regionale** che **seleziona e sostiene i migliori progetti di start-up** ad **elevato contenuto di conoscenza** nei settori d'innovazione deep tech *Cleantech & Energy, ICT, Industrial e Life Sciences-MedTech*, generati nelle Università e negli Enti di Ricerca del Lazio.

Start Cup Lazio è promossa annualmente da un **Network** che nel Lazio aggrega ad oggi 64 soggetti, di cui **12 Università, 7 Enti di Ricerca** e **45 qualificate imprese**, **organizzazioni finanziarie e associazioni**, impegnati sui temi della valorizzazione imprenditoriale della ricerca e delle start-up innovative per lo sviluppo della Regione e del Paese. Dal 2015, Start Cup Lazio è coordinata dall'Università degli Studi di Roma Tor Vergata in partnership con la Regione Lazio attraverso Lazio Innova nell'ambito del **Premio Nazionale per l'Innovazione – PNI**, la più grande e capillare competizione in Italia per start-up deep tech dalla ricerca, promossa

annualmente dalla **Rete PNICube** che aggrega 61 Università e Incubatori associati, coinvolgendo 18 Regioni italiane attraverso 17 Start Cup regionali.

In gara a Start Cup Lazio 2026, **progetti di start-up innovative dalla ricerca** che spaziano da soluzioni per la diagnosi precoce del melanoma e l'intervento personalizzato nei disturbi del neurosviluppo a nuove generazioni di antibiotici di precisione e piattaforme per la validazione in silico di farmaci e vaccini; da strumenti per lo screening genetico dei gatti e il monitoraggio della biodiversità attraverso il DNA ambientale, a nuovi materiali per la protezione dalle radiazioni e la manifattura additiva. Completano il quadro innovazioni per il settore aerospaziale, dalla componentistica per satelliti alla propulsione, sistemi per la gestione sostenibile del patrimonio edilizio, tecnologie per l'identificazione di contaminanti e sostanze psicoattive e soluzioni basate sull'Intelligenza Artificiale per lo sport e la gestione della ristorazione. Un **insieme eterogeneo di tecnologie di frontiera** che **traducono i risultati della ricerca in soluzioni applicabili** per rispondere ad esigenze concrete del mercato e della società.

I **progetti di start-up proposti dai team di giovani talenti universitari** comprendono soluzioni che vanno dall'alimentazione, con un'alternativa al cioccolato a basso contenuto di nichel e acqua in bottiglia biodegradabile in cellulosa e chitosano, all'energia, con un sistema prepagato e portabile per la gestione dell'elettricità. L'Intelligenza Artificiale è protagonista di proposte rivolte all'hospitality, al recruiting, al back-office delle PMI e allo sviluppo di agenti autonomi, mentre altre soluzioni riguardano l'assistenza domiciliare, la gestione di lavoratori qualificati, l'ospitalità esperienziale per cicloturisti, la condivisione di posti auto e box e lo scambio casa integrato con esperienze locali. Proposte che nascono **dall'osservazione di bisogni emergenti** e dalla **capacità dei giovani team** di tradurli in nuove opportunità imprenditoriali.

IL PROGRAMMA

Sarà "**Fare rete per generare start-up deep tech dalla ricerca e vincere la sfida dello sviluppo**" il tema al centro dell'Evento della Finale Start Cup Lazio 2026 che verrà aperto dagli interventi di **Nathan Levialdi Ghiron** - Rettore Università degli Studi di Roma Tor Vergata, **Francesco Marcolini** - Presidente Lazio Innova, **Paola M.A. Paniccia** - Delegata allo Sviluppo di Imprese, Spin-off e Start-up dell'Università di Roma Tor Vergata e Presidente Rete PNICube, **Massimo Calzoni** - Responsabile Promozione, Servizi e Accompagnamento Invitalia, **Alberto Silvani** - Esperto di Politiche, ricerca e innovazione, Rappresentante Comitato Promotore Start Cup Lazio.

A seguire, la **sessione pitch** sarà introdotta da **Maurizio Andolfi** - Responsabile Spazio Attivo e Open Innovation Lazio Innova e verrà condotta da **Silvia Baiocco** - Coordinatrice Start Cup Lazio.

Ai migliori progetti in gara, tra i 27 finalisti, verranno assegnati il **montepremi in denaro**, le **Menzioni speciali** "**Imprenditoria femminile**" in collaborazione con **Invitalia** e **OSIF-Osservatorio Scientifico Imprese Femminili dell'Università di Roma Tor Vergata**, "**Social Innovation**", "**Green&Blue"**, e i **Premi speciali**:

- **Regione Lazio-Lazio Innova**: ammissione al Programma di Accelerazione Boost Your Ideas fino a un massimo di tre progetti che si costituiranno in Impresa e che rispettino il requisito minimo di avere un team composto da almeno tre membri. Le Startup individuate potranno entro un anno dalla loro costituzione candidarsi alla Call Boost Your Ideas e avranno accesso diretto al Programma che permetterà loro di: i) acquisire metodi, strumenti e competenze utili a competere sul mercato; ii) entrare in contatto con player e fondi di investimento partner del programma.
- **Intesa Sanpaolo**: accesso a una sessione di coaching erogata da Intesa Sanpaolo Innovation Center SPA, della durata massima di una giornata;
- **Zest**: ammissione di due 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;

- **ImprendiLab**: ammissione di un team ad un percorso di accompagnamento alla validazione del progetto imprenditoriale in ambito Cleantech;
- **INNOVA**: ammissione di un 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;
- **Rogue Data**: ammissione di due progetti finalisti al programma di incubazione e partecipazione alla progettazione di soluzioni in ambito Smart City;
- **Peekaboo**: un anno di accesso alla piattaforma di accelerazione Peekaboo e un'ora di mentorship di fundraising gratuita;
- **Proprietà Intellettuale**: attività di tutoring per la definizione e implementazione della corretta strategia di tutela e valorizzazione della proprietà intellettuale.
- **Unfold Tomorrow**: un'ora di mentorship one to one e 6 mesi di accesso gratuito ai contenuti formativi di Dock Startup Lab.

I vincitori di SCL 2026**,** insieme ai migliori progetti delle altre Start Cup regionali, parteciperanno al **Premio Nazionale per l'Innovazione – PNI 2026** (Bari, 3-4 dicembre). PNI 2026 è co-organizzato dalla Rete PNICube e da ARTI Puglia – Agenzia Regionale per la Tecnologia e l'Innovazione della Puglia, in collaborazione con le Università del territorio rappresentate dal Comitato Universitario Regionale di Coordinamento della Puglia – CURC.

Start Cup Lazio 2025 IN BREVE

COSA:	12ª Edizione Start Cup Lazio
QUANDO:	7 ottobre 2026 ore 11:30
DOVE:	Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Aula Leonardo, Macroarea di Ingegneria, Via del Politecnico, 1
COMITATO PROMOTORE:	**UNIVERSITÀ, ENTI DI RICERCA, PARTNER PUBBLICI, FINANZIARI E INDUSTRIALI** Università degli Studi di Roma Tor Vergata – Capofila in partnership con Regione Lazio/Lazio Innova; Università Campus Biomedico di Roma, Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale, Università Europea di Roma, Università Link Campus, Università LUMSA, LUISS Università Guido Carli, Sapienza Università di Roma, Università degli Studi di Roma Foro Italico, Università degli Studi Niccolò Cusano, Università degli Studi Roma Tre, Università degli Studi della Tuscia. ASI, CNR, Centro Ricerche Enrico Fermi, Centro di Ricerca in Management, Economia e Sviluppo locale – CERMESS, Centro Ricerca TeleInfrastrutture-CTIF, ENEA, Sapienza Innovazione. Intesa Sanpaolo, Zest Group, Rigel Ventures, Gruppo Almaviva, Algaxia, DayOne, Elevoo, Di Pasquale Guthmann, DoT5 Lab, Easypark Italia, Edera Pharma, GEOS Enterprise srl, Giesseti srl, Gilead Sciences srl, Green4All srl, Healthia srl, Human Foundations, IdroHub Impresa Sociale srl, INNOVA srl, Iperboole srl, Livgemini, M8 srl, MED Marine, MIEEG, MIPRONS, Netabolics srl, Nexsecutive, Peekaboo srl, Pixies srl, RBF Morph srl, Rogue Data srl, SD Solutions, SearchOn Media Group, Sigma Consulting srl, Softlab SpA, SPlastica srl, Toolery srl, Toratora srl, Unindustria Gruppo Giovani Imprenditori, Associazione Startup Turismo, Associazione Roma Startup. Media partner: Avvenire
Giuria:	**Venceslao Marinaro**, Università Campus Bio-Medico di Roma; **Francesco Ferrante**, Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale; **Alessandra Romano**, Università Europea di Roma; **Alessandro Giosi**, Università LUMSA; **Christian Lechner**, LUISS Università Guido Carli; **Andrea Dal Piaz**, Dock Tre Startup Lab; **Mario Calabrese e Nicola Cucari**, Sapienza Università di Roma; **Valentina Camomilla**, Università degli Studi di Roma Foro Italico, **Mario Risso**, Università degli Studi Niccolò Cusano; **Francesco Scafarto**, Università degli Studi di Roma Tor Vergata; **Barbara Aquilani**, Università degli Studi della Tuscia; **Matteo Coletta**, Agenzia Spaziale Italiana; **Daniela la Noce**, CNR; **Gaetano Coletta** e **Federica Scipioni**, ENEA; **Alberto Silvani**, Monitoraggio Economia e Territorio – MET; **Maurizio Andolfi**, Regione Lazio/Lazio Innova; **Luca Toppi**, Intesa Sanpaolo SpA; **Giulio Pezzini** e **Dario Baroni**, Zest; **Leonardo Ambrosini e Paolo Di Feo**, Rigel Ventures; **Christian Bilotta**, Bugnion, **Antonio Carbone** e **Stefano Stefanelli**, DayOne; **Federico D'Urso**, Elevoo Srl; **Alessio Castelli**, Huawei, **Aleardo Furlani**, Innova Srl; **Alfonso Nardi**, Invitalia; **Giorgio Gueli**, LiFTT; **Paolo Napolitano** e **Luigi Casciaro**, Peekaboo Srl; **Francesco Mottola** e **Mario Cristiani**, Giesseti srl; **Gustavo Mastrobuoni**, Rogue Data Srl; **Francescantonio Della Rosa**, SiPow
INFO:	https://startcuplazio.it - segreteria@startcuplazio.it

CHI SONO I TEAM FINALISTI

Team Ricercatori

BIC – Building Information for Circularity - *Cleantech & Energy* (Università degli Studi di Roma Tor Vergata): Piattaforma cloud con servizi specialistici che integra BIM, LCA, valutazione della capacità di smontaggio e inventari georeferenziati per supportare progettisti, imprese ed enti nella scelta di strategie di riuso, decostruzione selettiva e gestione circolare del patrimonio edilizio.
DMRS Assessment - *Life Sciences-Med tech* (Università degli Studi di Roma Tor Vergata): Web-app all'avanguardia per il coding, scoring e reporting clinico dei meccanismi di difesa nelle diverse fasi della vita (adolescenza, adulta, senile), a supporto della gestione dello stress, della regolazione emotiva e dell'adattamento individuale.
ECOSAFE – Analisi Tossicologica e Ambientale Avanzata - *Life Sciences-Med tech* (Università degli Studi della Tuscia): Piattaforma tecnologica innovativa basata sull'integrazione di cromatografia e spettrometria di massa ad alta risoluzione (LC-MS/MS, HRMS, GC-MS) con approcci avanzati di screening, identificazione e quantificazione di contaminanti ambientali e nuove sostanze psicoattive in diverse matrici, garantendo elevata sensibilità, selettività e affidabilità analitica.
EDEN BioM - eDNA Biodiversity Monitoring - *Life Sciences-Med tech* (CNR – Istituto per lo Studio degli Ecosistemi Terrestri-IRET): Servizio avanzato di monitoraggio della biodiversità basato su tecniche di DNA ambientale (eDNA) e metabarcoding che trasforma acqua, suolo e aria in dati, per monitoraggi rapidi, scalabili e non invasivi.
EFIBER-SHIELD Electrospun Fiber Materials for Radiation Shielding & Human Protection - *Life Sciences-Med tech* (Sapienza Università di Roma): Nuova generazione di materiali schermanti privi di piombo, leggeri e flessibili, a base di nanofibre composite per la protezione da radiazioni in ambito medicale, industriale e aerospaziale.
FuriOrder Srl - *ICT* (Università degli Studi di Roma Tor Vergata): Prodotto software in modalità SaaS per micro-pizzerie che coordina ordini, cucina, rider, clienti e capacità produttiva con Digital Twin e AI.
Huglab - *Life Sciences-Med tech* (ISTC-CNR): Piattaforma basata su giochi multisensoriali interattivi e sensorizzati e su strumenti di Intelligenza Artificiale, finalizzata a supportare l'intervento precoce personalizzato attraverso la valutazione automatica e oggettiva delle interazioni sociali nei bambini con disturbi del neurosviluppo.
IdentiCAT - *Life Sciences-Med tech* (Università degli Studi di Roma Tor Vergata): Strumento per lo screening genetico dei gatti attraverso tecniche di laboratorio e bioinformatiche all'avanguardia per l'estrazione e il sequenziamento del DNA.
ILIONTech - *Life Sciences-Med tech* (Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Sapienza Università di Roma): Trasforma un sistema di sopravvivenza di Pseudomonas aeruginosa in arma terapeutica, creando una nuova generazione di antibiotici di precisione contro la resistenza antimicrobica.
INFERON Life Sciences - *Life Sciences-Med tech* (CNR): Piattaforma SaaS basata su cloud per la validazione in silico di farmaci e vaccini, progettata per ridurre i rischi e accelerare lo sviluppo preclinico per le aziende farmaceutiche e le imprese biotecnologiche.
MelanDetect - *Life Sciences-Med tech* (CNR): Soluzione integrata di telemedicina che unisce un'applicazione mobile, basata su un nuovo algoritmo di AI, una rete di dermatologi e strumenti hardware proprietari per la diagnosi precoce del melanoma.
NeoMatter - *Industrial* (ISTC-CNR, Sapienza Università di Roma): Sistema di stampa 3D a temperatura ambiente basato su inchiostri colloidali reattivi, secondo un approccio innovativo alla manifattura additiva,

per la fabbricazione di plastiche ad alte prestazioni.
Prometheus Plasma Systems - *Industrial* (Sapienza Università di Roma): Piattaforma tecnologica brevettata che replica le funzioni delle turbomacchine tradizionali utilizzando il plasma come fluido di lavoro al posto di componenti meccanici rotanti, per applicazioni in vuoto, fusione e propulsione.
Runnix - *ICT* (Sapienza Università di Roma): Sistema software basato sull'Intelligenza Artificiale che supporta gli atleti ibridi (corsa + forza) nella gestione dell'allenamento, integrando in un unico ambiente dati di attività, recupero e feedback soggettivi.
Smart-Deploy (GSTRAIN S.r.l.) - *Industrial* (Università degli Studi di Roma Tor Vergata): Meccanismi integrati cerniera-HDRM (Hold-Down and Release Mechanism) per satelliti, fabbricati in compositi a memoria di forma (Shape Memory Polymer Composites – SMPC).

Team Studenti

Cycle Experience Hub - *Life Sciences-Med tech* (Università degli studi di Cassino e del Lazio Meridionale): Servizio innovativo di ospitalità esperienziale, basato sulla trasformazione di un B&B tradizionale in una struttura specializzata e healthy per cicloturisti.
Deskk - *ICT* (Luiss Università Guido Carli, Università degli Studi di Padova): Agente AI per gli hotel che gestisce comunicazioni, vendite e operazioni 24/7, liberando lo staff da task ripetitivi e laboriosi.
DevOra - *ICT* (Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Università Campus Biomedico di Roma): Software AI-based a supporto degli hiring manager per automatizzare i compiti ripetitivi e gestire con efficienza massima il processo di recruiting.
Energy-as-a-SIM - *Cleantech & Energy* (Università degli Studi di Roma Tor Vergata): Rende l'energia elettrica portabile come una SIM telefonica. Un modulo IoT plug&play autentica l'utente su qualsiasi rete e un'app-wallet consente ricariche pay-as-you-go e monitoraggio dei consumi in tempo reale.
HELPY - *Life Sciences-Med tech* (Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Università degli Studi Roma Tre): Connette pazienti, caregiver e infermieri professionisti verificati per un'assistenza domiciliare accessibile, continua e trasparente.
Husk AI - *ICT* (LUISS Guido Carli, Università degli Studi di Roma Tor Vergata): Sandbox di pre-produzione per agenti AI autonomi: simulazione realistica, osservabilità totale e debugging automatico.
InnovativeWork - *ICT* (Università LUMSA): Piattaforma SaaS di Ufficio virtuale AI con 7 agenti AI specializzati che gestiscono il back-office delle PMI italiane 24/7, da 20 euro/mese.
Kinchel - *Life Sciences-Med tech* (Università degli Studi Roma Tre, Università Campus Biomedico di Roma): Alternativa al cioccolato a basso contenuto di nichel per persone con Sindrome da Allergia Sistemica al Nichel (SNAS).
Localer - *ICT* (Università degli studi di Cassino e del Lazio Meridionale): Piattaforma di scambio casa basata su matching per affinità, che integra la prenotazione di esperienze locali autentiche direttamente in app.
Parkflow - *ICT* (Università degli Studi di Roma Tor Vergata): Piattaforma che permette ai privati di affittare il proprio posto auto o box con dispositivo IoT che permette l'apertura tramite l'app.
RiGea - *Cleantech & Energy* (Sapienza Università di Roma): Acqua in bottiglia biodegradabile a base di cellulosa e chitosano, dopo averla bevuta, la pianti.
Skillable – *ICT* (Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Sapienza Università di Roma): Piattaforma di garanzia operativa che offre lavoratori qualificati e certificati per aziende e privati, assicurando standard di eccellenza.