

START CUP

2025

PUGLIA

Gara tra iniziative
imprenditoriali
innovative



Finale, Giovedì 16 Ottobre

Catalogo dei finalisti

ARTI

PUGLIA



START CUP PUGLIA È ORGANIZZATA DA ARTI - AGENZIA REGIONALE PER LA TECNOLOGIA, IL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E L'INNOVAZIONE,
IN COLLABORAZIONE CON REGIONE PUGLIA, COMITATO PROMOTORE E PNI - PREMIO NAZIONALE PER L'INNOVAZIONE.

WWW.STARTCUP.PUGLIA.IT

Start Cup PUGLIA



START CUP 18° ANNO
PUGLIA 2025

ARTI
PUGLIA





CATEGORIA
Cleantech-Energy

ECOSILTECH

Team

Alberica Brancasi, Simona Martano, Giovanni De Salve

L'idea imprenditoriale

Soluzione nature-based costituita da una miscela eco-compatibile a base di nanosilice, che consolidando i sedimenti, contrasta i fenomeni di erosione costiera. Applicata tramite nebulizzazione o iniezione, garantisce un intervento rapido e poco invasivo su dune e spiagge, per preservare il paesaggio naturale e tutelare le economie costiere.

Il mercato di riferimento

Operatori balneari, società di ingegneria e Pubbliche Amministrazioni.

Supportato con Lettera di Endorsement da

Università del Salento – Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione; Consorzio CETMA

Technology Readiness Level
(da 1 a 9)

6

START CUP

18° ANNO

PUGLIA

2025

ARTI
PUGLIA





CATEGORIA
Cleantech-Energy

ENERI AIR - WINDENGINE

Team

Roberto Passaquindici, Paul Cavallaro, Antonia Pasciolla

L'idea imprenditoriale

ENERI sviluppa una turbina eolica gonfiabile in tessuto tecnico ad alta pressione, leggera, modulare e trasportabile su pallet. Si monta in meno di un'ora senza gru, fornisce 20 -100 kW off-grid ed è pensata per microgrid, isole, emergenze umanitarie e piattaforme galleggianti.

Il mercato di riferimento

Settore energetico (microgrid off-grid), missioni umanitarie, eventi e turismo sostenibile.

3

Technology Readiness Level
(da 1 a 9)

START CUP

18° ANNO

PUGLIA

2025

ARTI
PUGLIA





CATEGORIA
Cleantech-Energy

MYENERGYSP

Team

Fabio Pacifico, Simone De Donno, Luana Santoro

L'idea imprenditoriale

Piattaforma digitale che semplifica la transizione energetica offrendo stime rapide dei risparmi e degli incentivi disponibili, creando un network che mette in contatto: cittadini, tecnici e imprese per interventi di efficientamento energetico.

Il mercato di riferimento

Riqualificazione energetica e delle comunità, PMI, tecnici e imprese del settore green.



Technology Readiness Level
(da 1 a 9)

START CUP

18° ANNO

PUGLIA

2025

ARTI
PUGLIA





CATEGORIA
ICT

INGENIUM - iMENSa

Team

Demetrio Alessandro Trunfo, Anna Mezzapesa, Ferdinando Potenza, Antonio Andrea Tondi

L'idea imprenditoriale

Framework modulare per la ristorazione collettiva che si divide in tre: "Local" digitalizza prenotazioni e riduce sprechi, "Circle" connette la supply chain con analytics predittivi e produttori locali, "Nutritional Programs" personalizza diete anche in telemedicina.

Il mercato di riferimento

Ristorazione collettiva: mense universitarie, scolastiche, aziendali e ospedaliere.

Supportato con Lettera di Endorsement da

Università LUM Giuseppe Degennaro

4
Technology Readiness Level
(da 1 a 9)

START CUP

18° ANNO

PUGLIA

2025

ARTI
PUGLIA





CATEGORIA
ICT

OASI HUB

Team

Ilaria Vecchio, Pasquale Mattia Gelorini

L'idea imprenditoriale

OASI HUB è uno spazio ibrido per la produzione creativa e la formazione immersiva che, insieme alla piattaforma CREOWAY, crea un ecosistema capace di connettere talenti, imprese e tecnologie 4.0 per sviluppare contenuti pubblicitari, cinematografici, format e competenze digitali.

Il mercato di riferimento

Imprese, startup e professionisti dei settori culturale, audiovisivo e tecnologico.

Partnership

CLADA – Cluster Audiovisual de Aragón; i2CAT; Mediapro; wTVision; Additelecom; Beiks; Puglia Creativa

**Brevetto o altro titolo
della Proprietà Intellettuale**

Marchio

3

**Technology Readiness Level
(da 1 a 9)**

START CUP

18° ANNO

PUGLIA

2025

ARTI
PUGLIA





CATEGORIA
ICT

PerioGPT

Team

Giuseppe Troiano, Francesco Fanelli, Giuseppe Loseto, Giustina Secundo

L'idea imprenditoriale

Prima piattaforma di intelligenza artificiale dedicata alla parodontologia, che integra un chatbot clinico validato e moduli di visione artificiale per l'analisi radiografica, la compilazione automatica della cartella parodontale e il supporto predittivo nelle decisioni cliniche.

Il mercato di riferimento

Soluzioni digitali per la sanità dentale con focus su diagnosi, formazione continua e gestione clinica.

Supportato con Lettera di Endorsement da

Università LUM Giuseppe Degennaro

Partnership

Università LUM Giuseppe Degennaro; King's College London; University of Michigan



Technology Readiness Level
(da 1 a 9)

START CUP

18° ANNO

PUGLIA

2025

ARTI

PUGLIA





CATEGORIA
ICT

SNELIX

Team

Simone De Maria, Ubaldo De Santis, Andrea Catto, Pierdonato Pavone, Emiliano Liaci

L'idea imprenditoriale

Snelix rivoluziona l'elicoltura con una nuova tecnologia per la destagionalizzazione dell'allevamento di chiocchie, garantendo produzione continua, qualità superiore e sostenibilità. Fornisce proteine alternative tutto l'anno, aprendo nuove opportunità nel mercato Food.

Il mercato di riferimento

Settore del Food. Snelix offre proteine sostenibili con un basso impatto ambientale.

Partnership

Toseed; ISIRES; SprintX; Volano; Hubstrat; Innovation Center Giulio Natta; Megscience; Lumaca Madonita

Technology Readiness Level
(da 1 a 9)

6

START CUP

18° ANNO

PUGLIA

2025

ARTI
PUGLIA





CATEGORIA
Industrial

TYPHON LABS - HYDRA

Team

Martina Campanella, Michele Attolico, Enrico Vittori

L'idea imprenditoriale

Typhon Labs ha sviluppato HYDRA, una rete di moduli subacquei intelligenti che si posano sul fondale e, grazie a sensoristica avanzata e intelligenza artificiale, monitorano in continuo le infrastrutture marine trasmettendo rapidamente gli allarmi ai centri di controllo.

Il mercato di riferimento

Operatori dell'energia offshore, Autorità portuali e costiere, consorzi di telecomunicazioni per i cavi sottomarini e Centri di ricerca ambientale.

Supportato con Lettera di Endorsement da

Politecnico di Bari

Partnership

Politecnico di Bari



3

Technology Readiness Level
(da 1 a 9)



ARTI
PUGLIA





CATEGORIA
Industrial

NET ZERO LAYUP

Team

Andrea Salonna, Francesco Calabrese, Elio Patino

L'idea imprenditoriale

Sviluppare e produrre componenti e semilavorati in materiali compositi sostenibili, utilizzando fibre naturali e materiali da riciclo con l'obiettivo di ridurre la carbon footprint del settore nautico e promuovere una filiera più circolare.

Il mercato di riferimento

Nautica da diporto, cantieristica navale, sport nautici, design ecosostenibile.

5

Technology Readiness Level
(da 1 a 9)

START CUP

18° ANNO

PUGLIA

2025

ARTI
PUGLIA





CATEGORIA
Life Science-Medtech

MYO.F1G

Team

Alfonso Savastano, Deborah Fratantonio, Eugenio Lipari, Stefano Iannacone

L'idea imprenditoriale

Soluzioni innovative per la chirurgia oftalmica mini-invasiva e la prevenzione della miopia patologica. L'idea è realizzare uno strumento per il cross-linking sclerale, modelli predittivi e software per diagnosi e follow-up.

Il mercato di riferimento

Settore biomedicale e chirurgia oftalmica mini-invasiva.

Supportato con Lettera di Endorsement da

Università LUM Giuseppe Degennaro

Partnership

Università LUM Giuseppe Degennaro; Phronema Srl

**Brevetto o altro titolo
della Proprietà Intellettuale**

Depositato

**Technology Readiness Level
(da 1 a 9)**

3

START CUP

18° ANNO

PUGLIA

2025

ARTI
PUGLIA





CATEGORIA
Life Science-Medtech

SPA1

Team

Rocco Saracino, Giovanna Castellano, Annalisa Volpe, Gennaro Vessio, Massimiliano Vinci, Raffaele Scaringi, Emanuele Colonna, Felice Alberto Sfregola, Stefania Caragnano

L'idea imprenditoriale

SPA1 intende sviluppare tecnologie che migliorino i risultati delle tecniche di PMA (procreazione medicalmente assistita). Intelligenza artificiale, software clinici, microfluidica e deep learning si uniscono per analizzare il seme, generare referti standard e selezionare gli spermatozoi più adatti alle tecniche di procreazione assistita.

Il mercato di riferimento

Laboratori di analisi cliniche; poliambulatori; cliniche di procreazione medicalmente assistita

Supportato con Lettera di Endorsement da

Università degli Studi di Bari – Dipartimento di informatica

Technology Readiness Level
(da 1 a 9)

2

START CUP

18° ANNO

PUGLIA

2025

ARTI
PUGLIA





CATEGORIA
Life Science-Medtech

STUDIO ZONES

Team

Alessandro Picca, Anna Mazzilli

L'idea imprenditoriale

Soluzioni digitali innovative e scientificamente fondate per il supporto e la diagnosi dell'ADHD. Intera screening, riabilitazione e supporto quotidiano con un approccio inclusivo basato sulla gamification.

Il mercato di riferimento

Digital health, con focus su ADHD in bambini, adolescenti e adulti. Il target include famiglie, scuole, cliniche della riabilitazione.

3-4

Technology Readiness Level
(da 1 a 9)

START CUP

18° ANNO

PUGLIA

2025

ARTI
PUGLIA



Start Cup PUGLIA

ARTI
PUGLIA



Start Cup Puglia è organizzata da ARTI – Agenzia Regionale per la Tecnologia, il Trasferimento tecnologico e l’Innovazione, in collaborazione con Regione Puglia, Comitato Promotore e PNI – Premio Nazionale per l’Innovazione.

www.startcup.puglia.it

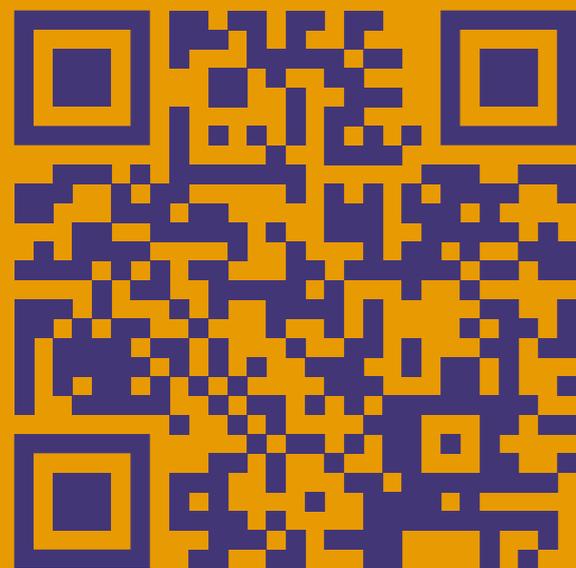
Lo staff di Start Cup Puglia 2024:
Stefano Marastoni (coordinatore),
Fiorella Barile, Rosanna Cinquepalmi, Gianfranco D’Onghia, Ivano De Turi,
Laura Genchi, Sara La Bombarda, Marinù Lazzizzera, Anna Liberti,
Giuseppina Passavanti, Anna Schena, Francesca Tondi, Sirio Vurro.

© ARTI, 2025
www.arti.puglia.it



Documento distribuito con licenza Creative Commons BY-NC-ND 4.0

A cura di: Fiorella Barile e Francesca Tondi (ARTI)
Grafica e impaginazione: Gianfranco D’Onghia (ARTI)



18° ANNO
START CUP PUGLIA 2025