

binp.it

# CALL FOR IDEAS 2025

**binP**  
BOOSTING INNOVATION POLIBA



**CALLIOPE**  
CASA DELLE INNOVAZIONI PER IL ONE HEALTH - CTE TARANTO



Ministero delle Imprese  
e del Made in Italy

**FSC**

Fondoper lo Sviluppo  
e la Coesione

**BINP – Boosting Innovation in PoliBa** è l'incubatore promosso da Politecnico di Bari, partecipato da PoliBa, ANCE Bari-BAT e Confindustria Bari-BAT, attivo nella promozione di progetti imprenditoriali, startup, spin-off e strategie di open innovation a supporto dell'ecosistema locale.

La **Casa delle Tecnologie Emergenti (CTE) Calliope di Taranto** è un hub di innovazione dedicato allo sviluppo di soluzioni tecnologiche avanzate nel campo del **One Health**, favorendo il trasferimento tecnologico verso le imprese del territorio. Un approccio integrato che considera la salute umana, animale e ambientale come interconnesse. Il progetto, finanziato dal Ministero delle Imprese e del Made in Italy e dal Fondo per lo Sviluppo e la Coesione, mira a creare un ecosistema digitale che funzioni come punto di contatto tecnologico per la progettazione e l'implementazione di soluzioni innovative in questo ambito.

**CTE Calliope** si focalizza sulla comprensione delle interazioni tra agenti ambientali, chimici e fisici, con l'obiettivo di acquisire dati e informazioni, diffondere i risultati, promuovere il trasferimento tecnologico e sensibilizzare la cittadinanza sul tema. Questo viene realizzato attraverso l'utilizzo di tecnologie emergenti come **l'Intelligenza Artificiale (AI), l'Internet of Things (IoT) e la connettività 5G**, supportate da infrastrutture di calcolo ad alte prestazioni (HPC).

Il progetto rappresenta un ulteriore passo nel percorso di trasformazione e rinascita della città di Taranto, che ha intrapreso iniziative in settori come l'economia circolare, la blue economy e l'innovazione tecnologica. CTE Calliope coinvolge oltre trenta partner, tra cui enti di ricerca, università, aziende e startup innovative, creando un ecosistema di competenze trasversali e complementari.

**L'incubatore** è ubicato all'interno degli spazi Oplà del Politecnico di Bari. L'ambiente di circa 500mq è dotato di uffici e soluzioni open space modulabili. BINP unisce in maniera sinergica università, imprese ed istituzioni per affrontare insieme le sfide di innovazione del futuro. Un ecosistema che favorisce la contaminazione tra il mondo della ricerca a quello dell'industria a supporto della crescita economica e occupazionale del territorio.

Lo **Startup Program** è pensato per promuovere iniziative imprenditoriali high-tech di giovani ricercatori, spinoff, startup e team informali, tramite la gestione di fondi di investimento di partner qualificati. Un percorso che si avvale della collaborazione con un network di università, incubatori, imprese, mentor e venture capital sul territorio nazionale e internazionale.

## CALL FOR IDEAS 2025

**BINP - Boosting Innovation in PoliBa** intende promuovere iniziative imprenditoriali di startup, spinoff o team di ricerca. La presente call è promossa in relazione all'iniziativa **"One-Health"** supportata da CTE CALLIOPE Taranto che mira a selezionare e supportare la crescita e lo sviluppo di progetti imprenditoriali, in fase pre-seed e

**Deadline: 23:59 del 10/05/2025**

---

**CALL** + + + + +  
**FOR IDEAS 2025**

---

seed, che rientrino nella categoria dei progetti di **Advanced Technologies for One-Health** e abbiano raggiunto lo stadio di **Proof of Concept (PoC)**.

## AMBITI DI INTERESSE

La call mira a selezionare idee progettuali appartenenti ai seguenti settori:

- **EnergyTech:** tecnologie Industry 4.0 per promuovere e supportare le capacità operative delle strutture energetiche;
- **Advanced Manufacturing:** integrazione di tecniche e tecnologie per l'ottimizzazione della progettazione e del processo produttivo e la creazione di prodotti differenziati, economici e competitivi;
- **Smart Mobility:** strumento di sviluppo sostenibile delle città tramite la tecnologia, le infrastrutture per la mobilità, nuove le soluzioni di logistica;
- **Circular Economy:** modello di produzione e consumo che implica condivisione, riutilizzo, riparazione, e riciclo dei materiali e prodotti esistenti il più a lungo possibile;
- **Water Management:** gestione delle risorse idriche sul territorio.
- **HealthTech:** soluzioni innovative per migliorare la diagnosi, la prevenzione e il trattamento delle malattie, con particolare attenzione all'integrazione di tecnologie digitali, dispositivi indossabili e sistemi di intelligenza artificiale per la salute umana.
- **AgriTech:** tecnologie avanzate per ottimizzare i processi agricoli, dalla coltivazione di precisione alla riduzione dello spreco alimentare, migliorando la sostenibilità e l'efficienza lungo tutta la filiera produttiva.
- **BioTech:** sviluppo di biotecnologie per la salute animale e umana, con focus su soluzioni sostenibili per la produzione alimentare, la protezione della biodiversità e il trattamento delle malattie.
- **EnviroTech:** strumenti e piattaforme per il monitoraggio e la protezione dell'ambiente, inclusi sistemi IoT per il controllo della qualità dell'aria, dell'acqua e del suolo e soluzioni per la riduzione dell'inquinamento.
- **FoodTech:** innovazioni per la produzione e distribuzione di alimenti sostenibili, inclusi sistemi per la tracciabilità della filiera alimentare e lo sviluppo di nuovi prodotti a basso impatto ambientale.
- **EcoManufacturing:** tecnologie per l'ottimizzazione dei processi produttivi, riducendo lo spreco di materiali e risorse, con un approccio orientato alla sostenibilità e alla competitività industriale.

**Deadline: 23:59 del 10/05/2025**

---

**CALL** + + + + + + + + + +  
**FOR IDEAS 2025**

---

## DESTINATARI

L'iniziativa è rivolta a **team di ricerca, startup e spinoff** che rispettino i seguenti requisiti di eleggibilità:

- **Team** con progetti coerenti con l'oggetto della call
- **Team** con competenze tecniche coerenti col progetto
- **Team** disposto a intraprendere un'iniziativa imprenditoriale
- **Progetti in fase embrionale** finalizzati alla creazione di un prototipo tutelabile da proprietà intellettuale commercializzabile, o progetti con uno stadio di sviluppo superiore che abbiano già portato alla realizzazione di un prototipo e la definizione di un modello di business

## GLI SPAZI PER LE ATTIVITÀ

Il programma di accompagnamento preseed è svolto all'interno degli **spazi Oplà** del Politecnico di Bari, in Via Edoardo Orabona 4, a Bari, il cui ambiente di circa 500mq è dotato di uffici e soluzioni open space modulabili, e presso l'**auditorium dell'Urban Health Center della Casa delle Tecnologie Emergenti Calliope**, in via Federico di Palma, a Taranto. Le sessioni potranno essere fornite in modalità ibrida.

## TEMPI

Il programma di accompagnamento preseed sarà avviato ad aprile 2025, secondo le informazioni che verranno pubblicate sul [sito ufficiale di BINP](#) e di [CTE Calliope](#)

## MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

Le candidature possono essere presentate a partire dalle ore 10.00 del giorno 3 marzo 2025. Il termine per presentare le candidature è fissato per le 23.59 del 31/03/2024. Le iniziative imprenditoriali verranno valutate in base alla data di candidatura.

Le candidature devono essere presentate compilando il form di registrazione, scaricabile dalla [pagina web BINP dedicata alla call](#).

In fase di application sarà necessario caricare in piattaforma i seguenti documenti:

### Obbligatorî

- **Form di registrazione** (compilando l'allegato di cui sopra fornito da BINP)
- **Pitch deck di presentazione** dell'iniziativa imprenditoriale

**Deadline: 23:59 del 10/05/2025**

---

**CALL** + + + + +  
**FOR IDEAS 2025**

---

### Facoltativi

- **Video pitch** di presentazione del progetto della durata massima di 3 minuti
- **Altri documenti** ritenuti dal team utili alla valutazione
- **Eventuali Pubblicazioni** coerenti con l'iniziativa imprenditoriale candidata

Con l'invio della propria candidatura i partecipanti dichiarano che le informazioni fornite e rappresentate negli allegati sono veritiere e che ogni decisione del Comitato di Valutazione verrà accettata incondizionatamente. Il Comitato, qualora lo ritenesse opportuno, si riserva la facoltà di richiedere ai team ulteriore documentazione.

Le startup o i team a capo dei progetti ritenuti idonei, riceveranno comunicazione ufficiale di ammissione al programma di accompagnamento ed eventuale incubazione entro **15 giorni lavorativi** dalla conclusione del processo di valutazione della call.

Eventuali candidature pervenute successivamente alla scadenza del **31 marzo 2025** non saranno ammesse al processo di selezione.

Per eventuali ulteriori chiarimenti sulla presente call (modalità di presentazione della candidatura, criteri di selezione, servizi di incubazione offerti, varie ed eventuali) inviare una mail a [hello@binp.it](mailto:hello@binp.it). Per eventuali problemi tecnici o impossibilità nel compilare il form contattare [comunicazione@binp.it](mailto:comunicazione@binp.it).

### CRITERI DI SELEZIONE

I progetti verranno esaminati dal comitato di valutazione secondo i seguenti criteri:

- Pertinenza con il settore di interesse oggetto della call.
- Innovatività e originalità del progetto imprenditoriale.
- Presenza nel team di almeno due persone di cui una con commitment full-time.
- Difendibilità (presenza di proprietà intellettuale brevettata o brevettabile).
- Competenze scientifiche, manageriali e tecniche del team di ricerca/startup.
- Multidisciplinarietà del team di ricerca/startup.
- Motivazione/determinazione ad intraprendere un percorso imprenditoriale.
- Opportunità del mercato di riferimento.
- Grado di maturità della tecnologia con un grado di TRL almeno pari a 3.
- Chiarezza e completezza del pitch deck.

**Deadline: 23:59 del 10/05/2025**

---

**CALL** + + + + + + + + + +  
**FOR IDEAS 2025**

---

## PROCESSO DI SELEZIONE

L'ammissione al programma di tech incubation è soggetta al seguente iter di selezione:

1. Le valutazioni di idoneità delle candidature verranno effettuate in prima istanza dallo staff di BINP.
2. I progetti che abbiano superato positivamente la valutazione di idoneità saranno sottoposti ad attività di Due Diligence condotte da BINP
3. Per i progetti che abbiano superato positivamente le attività di Due Diligence, CTE CALLIOPE avrà la facoltà di determinare la natura e importo dell'Apporto, secondo limiti e modalità previsti nel bando, a copertura del programma di incubazione;
4. L'ammissione al programma di incubazione è infine sottoposta alla sottoscrizione di un Accordo tra le parti.

## IL PROGRAMMA (+ Sintesi dei servizi offerti)

Il programma di accompagnamento ed incubazione ha il fine di formare i team all'imprenditorialità, fornendo i seguenti servizi:

- Inserimento al network di **CALLIOPE** con partecipazione ad eventi esclusivi e contatti con relativi partner ed attori del network
- Accesso agli spazi e ai servizi di BINP/CTE CALLIOPE per la durata del programma di accompagnamento
- Percorso formativo in ambito Open Innovation della durata di 20 ore
- Fornitura di sessioni di empowerment imprenditoriale sui temi di business design, fundraising e business development.
- Per un team selezionato vincitore del percorso, servizi di incubazione tecnica per aiutare il team a raggiungere lo stadio di Start-Up e definire il modello di business.

Tutti gli aspetti contrattuali, obblighi dei partecipanti, limitazioni della responsabilità, accettazione del regolamento, garanzie, manleve e cause di esclusione saranno oggetto dell'accordo quadro sottoscritto tra le parti in caso di ammissione al programma di incubazione tecnica.

CTE CALLIOPE - L'iniziativa ha lo scopo di avviare la creazione di un ecosistema di imprese in ambito one health che possano seguire un percorso di crescita tramite un accesso a risorse, strutture, servizi messi a disposizione da CTE CALLIOPE

**Deadline: 23:59 del 10/05/2025**

---

**CALL** + + + + + + + + + +  
**FOR IDEAS 2025**

---





Ministero delle Imprese  
e del Made in Italy



FSC

Fondoper lo Sviluppo  
e la Coesione



CALLIOPE

CASA DELLE INNOVAZIONI PER IL ONE HEALTH - CTE TARANTO

**BINP - Boosting Innovation in Poliba s.c.a.r.l.**

Politecnico di Bari - Oplà Lab 1

Via Edoardo Orabona, 4 - 70125 Bari (BA), Italy

binp.it | hello@binp.it

follow us

