



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Spinoff Unipd <spinoff@unipd.it>

Newsletter Spin-off n. 30 del 16 ottobre 2023

1 messaggio

Settore Qualità della Terza Missione e Fondi Strutturali - Valorizzazione della Ricerca

16 ottobre 2023 alle ore

<spinoff@unipd.it>

09:29

Rispondi a: Settore Qualità della Terza Missione e Fondi Strutturali - Valorizzazione della Ricerca <spinoff@unipd.it>

A: Spin <spinoff@unipd.it>

[View this email in your browser](#)



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Newsletter Spin-off 16 ottobre 2023

Numero 30

Bandi, opportunità e notizie varie di interesse per gli Spin-Off dell'Università di Padova a cura del Settore Qualità della Terza Missione e Fondi Strutturali

Ufficio Terza Missione e Valorizzazione della Ricerca

Responsabile di Settore: [Gigliola Mariella Cielo](#) 0498271912 gigliola.cielo@unipd.it

Staff: [Chiara Miotto](#) 0498271826 chiara.miotto@unipd.it

Communication Officer: [Marzia Bortolotto](#) 049/8271830 marzia.bortolotto@unipd.it

REGISTRATI



VIDEO IMPRENDITORIALITA' ACCADEMICA - SPIN-OFF UNIVERSITA' DI PADOVA

Scadenza: 31/10/23



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

In ottica di **promozione dell'imprenditorialità accademica**, vi informiamo che l'Ateneo intende supportare gli Spin-off nell'attività di valorizzazione delle proprie attività in termini di **impatto sociale, culturale, economico e ambientale al fine di incentivare le opportunità di crescita e la connessione tra domanda e offerta.**

Nello specifico, saranno predisposte delle **video-interviste della durata di 3-4 minuti in cui ciascuno Spin-off potrà mettere in risalto il core business e la mission aziendale.**

E' possibile manifestare l'interesse per il video compilando il [presente modulo](#) entro martedì 31 ottobre.

I materiali dovranno mettere in evidenza i seguenti aspetti:

- **progetto imprenditoriale** (es: grado di innovatività, grado di scalabilità, etc..);
- **mercato di riferimento** (es: bisogni soddisfatti e vantaggio competitivo, posizionamento sul mercato e ciclo di vita del prodotto/servizio, etc..);
- **team** (es: comunicazione efficace, membri del team e skill individuali, etc...);
- **modello di business/key pillar da comunicare** (traguardi già raggiunti/partnership rilevanti etc.) / numeri (intesi come revenues attese/fabbisogno economico).

Il formato dei materiali deve essere: **intervista 2.30 min per presentazione core business Spin-off, eventuali riprese in laboratorio / video promozionali, presentazioni, ecc. girati in orizzontale, con una buona qualità audio e una buona illuminazione.**

Qui di seguito trovate alcuni esempi di interviste da cui prendere spunto:

- Audio Innova > <https://vimeo.com/828278907/15bf78cfb9?share=cop>

- Click&Find > <https://vimeo.com/828279000/d71ca34395?share=cop>

- BBSof > <https://vimeo.com/828278947/4ff5fcbc27?share=copy>

I video verranno successivamente diffusi attraverso i canali istituzionali dell'Università di Padova.

Per ulteriori informazioni contattare: spinoff@unipd.it.

Vai al link

CTE COBO

Pubblicato bando a supporto di progetti innovativi

Scadenza: 06/11/2023



Cobo Tech Transfer (CTE) COBO ha lanciato il bando **"Call for project COBO Tech Transfer - Test before Invest"** per sostenere i progetti che vogliono sperimentare soluzioni innovative nei settori dell'Industria 4.0, delle industrie culturali e creative e dei servizi urbani innovativi, sfruttando il potenziale del 5G e delle Tecnologie Emergenti.

La call si concentra su tre ambiti chiave:

- **Industria 4.0:** questo ambito mira a promuovere soluzioni innovative che valorizzano i dati e il loro ciclo di vita all'interno dei processi aziendali.

Ciò include la produzione, i servizi, i prodotti cyber-fisici, la connessione tra IT (Information Technology) e OT (Operational Technology) e l'intera catena di approvvigionamento aziendale;

- **Industrie Culturali e Creative:** le proposte si concentreranno sull'applicazione delle tecnologie emergenti nei settori artistici tradizionali, come le arti visive, le arti performative, la letteratura e la musica. Ma non finisce qui, includiamo anche design, moda, artigianato, beni culturali, turismo, riattivazione urbana, editoria, comunicazione e nuovi media;
- **Servizi Urbani Innovativi:** i progetti si focalizzeranno su soluzioni innovative per la gestione dei servizi urbani all'interno della Pubblica Amministrazione. Questi servizi coprono una vasta gamma di aree, tra cui trasporti pubblici, mobilità, energia, illuminazione pubblica, sicurezza urbana e logistica portuale, con particolare attenzione alla sostenibilità ambientale e alla neutralità climatica.

Sono ammessi **progetti proposti da startup e piccole e medie imprese che si occupano di sperimentazione di soluzioni innovative e tecnologiche abilitate dal 5G e/o dalle Tecnologie Emergenti e hanno sede legale e/o operativa in Italia.**

I progetti selezionati potranno beneficiare di diverse opportunità, tra cui:

- **sostegno finanziario:** CTE fornirà il 50% delle spese ammissibili complessive previste nel progetto, fino a un massimo di 40.000 €;
- **consulenza e supporto:** i progetti selezionati riceveranno assistenza e saranno accompagnati durante le fasi di testing e monitoraggio delle attività;
- **accesso agli spazi CTE:** l'opportunità di utilizzare i laboratori e le aree di testing presso CTE, oltre a spazi per postazioni di lavoro.

[Vai al link](#)

SPINOFF PRIZE FROM NATURE AWARDS 2024

Al via il premio per le imprese Spinoff universitarie in fase iniziale

Data chiusura iscrizioni: 31/12/23

nature awards

Si tratta di un **programma di premi istituito in collaborazione con Merck, importante azienda chimica e farmaceutica** per offrire un'ottima opportunità agli imprenditori accademici di aumentare il profilo della propria azienda e farsi notare da potenziali investitori.

Si accettano **candidature da parte di imprese Spin-Off universitarie** in fase iniziale che **stanno sviluppando soluzioni innovative basate sulle Scienze della vita e sulla Fisica**.

L'obiettivo è promuovere ricerche scientifiche originali e di alta qualità da tradurre in prodotti e servizi che affrontano problemi di mercato e hanno un impatto positivo sulla società.

Le aziende selezionate verranno presentate in uno speciale rapporto online su [nature.com](https://www.nature.com).

I finalisti saranno invitati a presentare un panel slam dal vivo alla conferenza Curious2024 – Future Insight™ a Mainz, in Germania.

Il vincitore assoluto riceverà un premio di € 30.000.

Invitiamo a presentare candidature agli Spin-Off che traducono ricerche scientifiche originali e di alta qualità in prodotti e servizi che affrontano problemi di mercato e hanno un impatto positivo sulla società.

Vai al link

CLUSTER 4 DI HORIZON EUROPE

Pubblicati nuovi bandi per la transizione sostenibile e digitale

Date chiusura iscrizioni:

7 febbraio 2024 - 24 settembre 2024



Questi bandi per la transizione sostenibile e digitale sono inseriti all'interno del programma Made in Europe.

Il bando **HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01-03 - Manufacturing as a Service**: Technologies for customised, flexible, and decentralised production on demand mira a sviluppare e integrare le tecnologie necessarie per l'implementazione del MaaS che consente di produrre "su richiesta" un'ampia scelta di prodotti personalizzati, con elevata flessibilità e tempi di consegna brevi, utilizzando strutture distribuite come servizio e sfruttando le capacità di produzione inutilizzate, anche mediante un rapido riutilizzo delle macchine di produzione.

Gli obiettivi sono:

- un facile accesso a capacità di produzione e rigenerazione flessibili e decentralizzate, in particolare per le PMI, riducendo gli investimenti necessari per i produttori e consentendo loro di utilizzare strutture più sostenibili e circolari;
- la disponibilità di tecnologie di automazione, emergenti e digitali per la servitisation delle risorse di produzione garantendo prestazioni ottimali, rapida riconfigurazione e aggiornamento con tempi di inattività minimi, monitoraggio remoto e manutenzione predittiva tramite uno scambio di dati tra le società affidabile, sicuro e interoperabile;
- una migliore integrazione della catena del valore attraverso la disponibilità di tecnologie e modelli per lo scambio e lo sfruttamento sicuro dei dati del ciclo di vita delle risorse manifatturiere, anche in vista del riutilizzo o del riciclaggio di risorse, componenti e materiali.

La call sarà aperta fino al **7 febbraio 2024** e il budget è di € **35.000.000**.

La call **HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01-05 - Technologies/solutions to support circularity for manufacturing** ha come obiettivo quello di raggiungere la circolarità sistemica dei produttori europei attraverso una vasta gamma di tecnologie digitali e strumenti di ingegneria, facilitando la decarbonizzazione e migliorando la competitività.

Nello specifico, le proposte dovrebbero occuparsi di tutti i seguenti aspetti:

- ideare nuovi approcci di **intelligenza artificiale** per prevedere l'**impatto ambientale**, considerando anche la quantità e lo stato dei prodotti dopo il loro utilizzo;
- sviluppare software innovativi di simulazione e modellazione o costruire su soluzioni esistenti che promuovano nuove capacità di produzione in vista di una progettazione del prodotto più efficiente e sostenibile;
- sviluppare piattaforme/strumenti digitali basati sulle architetture di interoperabilità esistenti (come la Asset Administration Shell), che consentiranno ai produttori di implementare l'**iniziativa Digital Product Passport**, concentrandosi sulla raccolta di dati pertinenti, sul monitoraggio e il tracciamento di materiali e prodotti, sui protocolli di certificazione per materiali e componenti riutilizzati sicuri tra i settori;
- migliorare il coinvolgimento dell'uomo nello sviluppo degli aspetti di circolarità e delle nuove tecnologie.

La scadenza del bando è fissata per il **7 febbraio 2024** e il budget è di **€ 36.000.000**.

Il bando **HORIZON-CL4-2024-TWIN-TRANSITION-01-01 - Bio-intelligent manufacturing industries** selezionerà le proposte che sviluppino tecnologie digitali e verdi in grado di facilitare la produzione di alto livello di prodotti bio-based o bio-intelligenti in un'unica catena del valore manifatturiero. Inoltre, è necessario per rispondere a questo bando sviluppare modelli di business sostenibili per la produzione e il riciclaggio dei prodotti.

Lo scopo è rafforzare le industrie manifatturiere europee nei seguenti ambiti:

- accesso a tecnologie e architetture di produzione biointelligenti;
- progressi tecnologici e miglioramenti della sostenibilità derivanti dall'integrazione di principi, funzioni, strutture e tecnologie biointelligenti nella produzione;
- sostituzione delle materie prime con materiali a base biologica o implementazione di operazioni di produzione bio-based o bio-intelligente e modelli di business che portano alla produzione rigenerativa.

La chiusura della prima fase è prevista il 7 febbraio 2024, mentre la chiusura della seconda fase il 24 settembre 2024.

Il budget è di € 25.000.000.

Possono partecipare alla call tutti i soggetti giuridici con sede in uno degli Stati membri dell'Unione europea, comprese le loro regioni ultra periferiche, nei paesi e territori d'oltremare (PTOM) collegati agli Stati membri, nei paesi associati a Horizon Europe e in paesi a basso e medio reddito.

[Vai al link](#)

TECH4PLANET

Aperte a breve le candidature al Polo Nazionale di Trasferimento Tecnologico della
Sostenibilità Ambientale di CDP Venture Capital SGR



Tech4planet nasce in collaborazione con il Politecnico di Milano, insieme ai Politecnici di Bari e Torino, per sostenere la nascita di **nuove startup** ideate all'interno dei laboratori e dei centri di ricerca che ha l'obiettivo di favorire l'**accesso al mercato e la crescita di nuove imprese concepite all'interno dei laboratori di ricerca dedicate alla Sostenibilità ambientale**, in particolare nei settori **energytech, circular economy, sustainable manufacturing, smart mobility e water management**.

La strategia di investimento di Tech4planet consente da un lato di **aumentare la maturità tecnologica e di business** delle invenzioni prodotte dalla Ricerca e dall'altro di rafforzare il sistema del Venture Capital specializzato nelle tecnologie di frontiera strategiche per il nostro Paese.

L'obiettivo di Tech4Planet è quello di fornire risorse economiche e servizi a valore funzionali ad aumentare il livello di "investibilità" dei progetti di ricerca e delle tecnologie emergenti sviluppate nel campo della sostenibilità ambientale in Italia.

Il programma di investimento di Tech4Planet è strutturato in due fasi:

1. **TECH INCUBATION** → programma strutturato specificatamente per lo sviluppo di POC (Proof of Concept) e indirizzato a team di ricerca (fase pre-seed e pre-company) ospitati o operanti in una delle università/centri di ricerca partner di Tech4Planet;
2. **BUSINESS CREATION** → programma di investimento seed dedicato ai team che hanno concluso con successo la fase di tech incubation ma anche società spin-off e startup non appartenenti agli atenei partner.

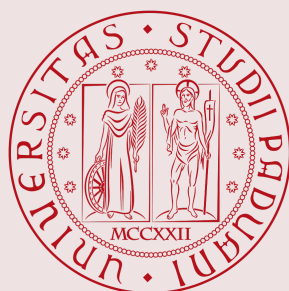
[Vai al link](#)



Reminder in Vetrina

BREVETTI +:

Apertura iscrizioni 24/10/23



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA**

SPIN-OFF Università degli Studi di Padova
Settore Qualità della Terza Missione e fondi strutturali
Ufficio Terza Missione e Valorizzazione della Ricerca
[Via Martiri della Libertà n. 8](#)
35137 PADOVA

Responsabile di Settore: [Gigliola Mariella Cielo](#) 049/8271912 gigliola.cielo@unipd.it

Staff: [Chiara Miotto](#) 049/8271826 chiara.miotto@unipd.it

Communication Officer: [Marzia Bortolotto](#) 049/8271830 marzia.bortolotto@unipd.it

Facebook: [@ValorizzazioneRicercaUnipd](#)
Twitter: [@transfer_of](#)
LinkedIn: [Research Valorization](#)
sito Web: [Ufficio Terza Missione e Valorizzazione della Ricerca](#)
Moodle: [Settore Qualità della Terza Missione e Fondi Strutturali](#)

Want to change how you receive these emails?
You can update your preferences or unsubscribe



This email was sent to spinoff@unipd.it
[why did I get this?](#) [unsubscribe from this list](#) [update subscription preferences](#)
Spin-off Università di Padova · [Via Martiri Della Libertà 8](#) · [Padova](#), VEN 35137 · Italy

