



# PUNTO EUROPA

## MONITORAGGIO OPEN CALLS FOR THIRD PARTIES

*Opportunità di finanziamento per progetti innovativi da 10.000 a 300.000 euro*

I finanziamenti a cascata, o **Cascade Funding**, sono iniziative promosse dalla Commissione Europea nelle quali parte del contributo concesso ad un progetto viene utilizzato per aprire dei bandi “a cascata” (open calls), volti a realizzare alcuni obiettivi tecnologici specifici del progetto più ampio.

L’obiettivo è quello di **semplificare le procedure** di accesso alle agevolazioni.

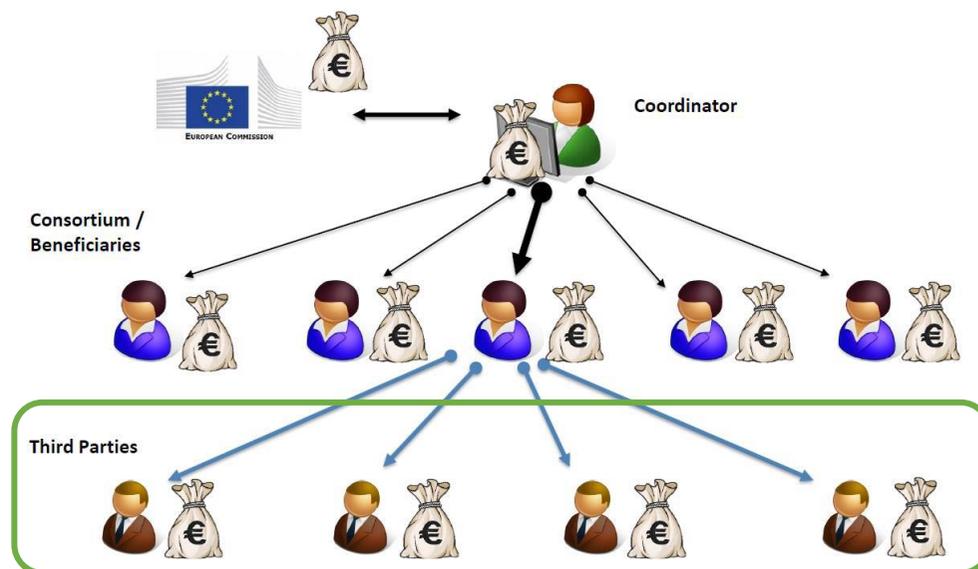
Cosa prevedono le open calls?

Il processo è articolato in tre fasi:

- Un consorzio partecipa ad una call for proposal e si aggiudica il budget pattuito;
- Grazie alla sovvenzione ricevuta, il consorzio pubblica i bandi (open calls) relativi a progetti di sviluppo tecnologico rivolti a soggetti terzi (third parties);
- I soggetti selezionati rispondono all’open call candidandosi e ottengono il finanziamento per avviare la collaborazione.

Quali sono i vantaggi della misura?

**Maggiore rapidità nel processo di selezione:** si tratta di una procedura più agevole rispetto alle call di Horizon e che consente alle aziende di evitare gli oneri burocratici con la Commissione Europea.



BANDO	INNOVAZIONI SUPPORTATE	POSSIBILI BENEFICIARI	FINANZIAMENTO MAX	SCADENZA
<b>DIGITALE</b>				
<a href="#">TRUSTCHAIN OC1</a>	Il bando finanzia progetti finalizzati allo sviluppo di soluzioni per dati e identità digitali affidabili. In particolare, sviluppare un framework di gestione dell'identità digitale decentralizzato, protocolli di affidabilità attraverso credenziali e sistemi di reputazione decentralizzati, divulgazione degli attributi di identità in linea con il GDPR, sviluppo di smart oracles per la verifica dell'affidabilità dei dati inseriti nella blockchain.	Singoli sviluppatori, ricercatori, <b>PMI e grandi aziende</b> (o in combinazione tra di loro)	Budget tot: 1 755 mila euro per un max. di 15 progetti	10 - apr. - 2023
<a href="#">SocialTech4EU</a>	Il bando finanzia l'acquisto di servizi di formazione riguardo competenze ICT di base e/o avanzate, tecnologie emergenti per l'economia sociale, innovazione aperta e amministrazione aziendale, marketing e vendite. Le organizzazioni selezionate potranno richiedere un ulteriore sostegno finanziario in altre fasi del progetto (Innovazione: fino a 20 mila euro, Accelerator: fino a 35 mila euro).	<b>PMI e startup</b> che rientrano nella definizione di "Social Enterprise" della Commissione europea o startup orientate al sociale	Fino a 3 mila euro	12 - apr. - 2023
<a href="#">StairwAI 3rd Open Call</a>	La call finanzia uno studio di fattibilità per l'adozione dell'IA. I candidati dovranno concentrarsi sulla risoluzione di una delle aree tematiche predeterminate, utilizzando gli IA disponibili sulla piattaforma <a href="#">AI4EU</a> . I temi target sono: logistica e catene di approvvigionamento, risorse umane, gestione dei dati generati dall'IoT, istruzione, servizi pubblici, industria manifatturiera, cybersecurity, ambiente, salute, energia, soluzioni artistiche e produzione artistica e "altro".	<b>PMI</b> low -tech	Fino a 10 mila euro	25 - apr. - 2023
 <a href="#">OpenWebSearch .EU</a>	Il progetto invita a presentare proposte per contribuire alla costruzione di un indice web aperto e indipendente, in particolare riguardo a: (i) studi concettuali sugli aspetti legali o economici della Open Search, e (ii) approcci tecnici per l'acquisizione di dati in conformità con la legislazione attuale. I progetti dovranno ampliare e arricchire le attività di R&S esistenti e proporre di nuove, complementari agli obiettivi del progetto.	<b>PMI e startup</b> hi-tech focalizzate su web technology o sviluppo software.	Tra 25 mila e 120 mila euro	28 - apr. - 2023

<a href="#">Call for AI Talents to support low-tech SMEs in developing AI Solutions</a>	<p>La call ricerca esperti di IA che supportino PMI low-tech nello sviluppo di soluzioni di IA (StairwAI) e IA at Edge, con integrazione nei service layer della piattaforma marketplace di progetto (BonsAPPs). Dopo l'espressione d'interesse e l'eventuale selezione, i tech provider verranno inseriti in una pool di esperti, a cui seguirà il matchmaking con la PMI. I progetti avranno una durata di 5 mesi (BonsAPPs).</p>	<p>Persone naturali e giuridiche con <b>comprovata esperienza nel campo IA</b> (Data Scientist, sviluppatore IA, integratore IA).</p>	<p>Fino a 39 mila euro (BonsAPPs) e fino a 24 mila euro (StairwAI).</p>	<p>30 – mag. - 2023</p>
<a href="#">Call for for HPC Cloud Providers to provide their services within BonsAPPs and StairwAI projects</a>	<p>La call ricerca provider di servizi cloud HPC on demand che diano accesso alla propria infrastruttura HPC e risorse di dati alle PMI low-tech coinvolte nel progetto, volto allo sviluppo di soluzioni IA at Edge (BonsAPPs) e IA (StairwAI). Dopo l'espressione d'interesse e l'eventuale selezione, i tech provider verranno inseriti in un pool a cui seguirà il matchmaking con la PMI. I progetti avranno una durata dai 2 ai 5 mesi (BonsAPPs).</p>	<p><b>Tech provider gestori di cloud HPC.</b> Per i requisiti tecnici richiesti si raccomanda di prendere visione delle guidelines.</p>	<p>Fino a 10 mila euro (EUR 2000/mese (BonsAPPs), fino a 10 mila euro (StairwAI)</p>	<p>30 – mag. - 2023</p>
<p><b>NOVITA</b></p> <p><a href="#">ELSA</a></p>	<p>Il bando finanzia applicazioni AI/Machine Learning sicure (&gt; TRL 5), sviluppate con il supporto di un advisor scientifico del progetto ELSA, in uno dei casi d'utilizzo: (i) salute, (ii) guida autonoma, (iii) robotica (iv) analisi dei media, (v) cybersicurezza, (vi) document intelligence. L'applicazione deve attenersi alle dimensioni di metodologia, software/tools e benchmark, idealmente (ma non obbligatoriamente) entro i seguenti ambiti di ricerca: robustezza e sicurezza tecnica, tecniche e infrastrutture mantenenti la privacy, agenzia umana e supervisione.</p>	<p><b>PMI e startup</b></p>	<p>Fino a 60 mila euro</p>	<p>31 – mag.- 2023</p>
<b>TECNOLOGIE DI PRODUZIONE</b>				
<p><a href="#">Change2Twin - deployment voucher</a></p>	<p>Bando aperto a PMI e midcap manifatturiere per l'implementazione della tecnologia dei digital twins. Il programma, di 11 mesi, si divide in una prima fase di elaborazione dei requisiti e del framework per la sperimentazione del gemello digitale, con l'assistenza di tecnici del bando, e in seguito, si proseguirà alla fase della sperimentazione/implementazione del digital twin.</p>	<p><b>PMI e midcap</b> manifatturiere, con un livello di digitalizzazione minimo di 2<sup>1</sup>.</p>	<p>Fino a 90 mila euro (70% dei costi).</p>	<p>16 – apr. - 2023</p>

1 Secondo il [Industrie 4.0 Maturity Index](#) di Acatech. Un livello II corrisponde allo stadio di "connettività", dove i sistemi digitali dell'azienda sono in gran parte collegati tra loro e scambiano dati per fornire alle applicazioni e ai software aziendali informazioni rilevanti del processo manifatturiero, senza aver ancora raggiunto lo stadio di integrazione.

<a href="#">BioeconomyVentures</a>	Il bando offre l'opportunità di rispondere a sfide lanciate da partner industriali, nonché servizi di mentoring, matchmaking e networking, ad aziende nei settori della (i) silvicoltura, pasta di legno e carta, (ii) bioenergia e biocarburanti, (iii) legno e mobili, materiali edili e costruzioni, (iv) tessili e abbigliamento bio-based, (v) alimenti e mangimi provenienti da flussi di rifiuti/ laterali, (vi) trattamento dei rifiuti e recupero/riciclaggio.	<b>PMI e startup bio-based</b>	N/A	18 – apr. - 2023
<a href="#">MIND4MACHINE S 2nd open call</a>	Il bando finanzia lo sviluppo, la validazione e la diffusione sul mercato di soluzioni per Industria 4.0. Sono ammessi 2 tipologie di progetti: Innovation Support per soluzioni ICT con TRL compreso fra 5 e 7; Go To Market Support per progetti con TRL 8-9.	Una o due <b>PMI/startup technology provider</b> (NACE1 J620/J631 e C26, C27, C28, o C33 <sup>2</sup> ), con indicazione di un <b>partner industriale</b> (PMI, Midcap e Grande – categoria NACE C)	Innovation support: fino a 60 mila euro per tech.pro. Go-to-Market: fino a 30 mila euro per tech. pro. Le PMI partner industriali possono ricevere fino al 20% del budget tot.	19 – apr. - 2023
<a href="#">PIMAP4Sustainability</a>	Il bando finanzia progetti della durata di 6-9 mesi per implementare le tecnologie legate alla fotonica, materiali avanzati e manifattura avanzata nei settori dell'aerospazio, lavorazione dei metalli e produzione industriale. I progetti dovranno sviluppare un nuovo prodotto, servizio o processo a favore della sostenibilità della PMI. TRL 5 >8 (attività di sviluppo di prototipi, verifica delle soluzioni in ambiente industriale)	Consorzi formati da 2 aziende di 2 Paesi membri/associati.	Fino a 60 mila euro. Le grandi imprese non potranno essere beneficiarie dei fondi, e le RTO fino al 20% del budget totale	3 – mag. - 2023
<a href="#">EARASHI</a>	Il bando finanzia progetti di dimostrazione di una delle <a href="#">10 sfide</a> del programma (assistenza a task ripetitivi/pesanti, retrofitting dei macchinari, AI collaborativa, etc.), nell'ambito dell'implementazione di tecnologie IA, dati e robotica sostenibili e con focus sui lavoratori e il loro benessere. TRL 4/5 >7.	<b>PMI e start up</b> (max. 2), in collaborazione con uno dei partner di consorzio EARASHI	Fino a 200 mila euro, con co-finanziamento del 100% per startup e del 70% per le PMI	12 – mag. - 2023
 <a href="#">DREAM</a>	Il bando finanzia lo sviluppo di soluzioni tecnologiche digitali innovative a supporto della transizione verde dei processi produttivi, in particolare per quanto riguarda l'efficiamento dell'utilizzo delle risorse (energia, acqua, forniture, materiali). Saranno finanziabili progetti ad un livello TRL 6 (sviluppo di un prototipo e	<b>Consorzio</b> formato da una <b>PMI digitale</b> e un <b>partner industriale</b> , provenienti da almeno	Fino a 30 mila euro a progetto	25 – mag. - 2023

	sperimentazione) e TRL 7-8 (dimostrazione su larga scala in ambiente reale). Le tecnologie oggetto del bando sono IA, big data e analisi, IoT, cloud computing, robotica autonoma, AR/VR, simulazione, integrazione di sistemi e cybersecurity.	due diverse regioni <a href="#">NUTS 1</a> . Solo PMI potranno essere beneficiarie del finanziamento.		
<b>NOVITA</b> <a href="#">SILICON EUROCLUSTER</a>	Il bando finanzia lo sviluppo di nuovi, (o sostanzialmente migliorati) prodotti, servizi o processi. In particolare, sono finanziati progetti dimostrativi (TRL 4>6) di soluzioni tecnologiche avanzate nel campo dell'elettronica e della microelettronica applicate ad un caso d'uso meno digitalizzato, a risoluzione di una sfida identificata in un settore. Le aree tecnologiche oggetto del bando sono: comunicazioni radio, cybersecurity, IA, energy harvesting, fotonica e sensoristica, declinate in qualsiasi settore che necessiti di una soluzione di elettronica o microelettronica.	<b>Consorzio</b> formato da almeno 2 PMI	Fino a 80 mila euro per consorzio, fino a 60 mila euro per PMI	31 – mag. - 2023
<b>NOVITA</b> <a href="#">EuroBoosTEX</a>	Il bando finanzia progetti volti a identificare e immettere sul mercato nuovi prodotti e/o servizi volti a rendere le PMI dell'ecosistema tessile più resilienti alle perturbazioni della catena del valore. Le attività finanziabili sono: valutazione tecnica e di fattibilità, requisiti tecnici per i diversi mercati di destinazione, studi di conformità, sviluppo di prototipi e prototipazione tecnica, test tecnici e di mercato, progettazione dell'integrazione di prototipi/sistemi (compresi i materiali), business plan e la revisione del modello di business presentato nella proposta (obbligatorio).	<b>PMI del settore tessile</b>	Fino a 15 mila euro	7-giu. - 2023
<b>NOVITA</b> <a href="#">xBUILD-EU - innovative</a>	Il bando finanzia progetti di collaborazione tra ecosistemi industriali (tessile e costruzioni) che, attraverso l'utilizzo di tecnologie digitali avanzate, proiettino la PMI nella transizione verde e digitale. In particolare, l'ambito di applicazione del bando xBUILD ricopre lo sviluppo di abbigliamento protettivo smart e materiali ad alta prestazione, efficienti dal punto di vista energetico e sostenibili. Nella call "Innovative", il bando finanzia progetti volti a identificare ed immettere sul mercato nuovi prodotti e/o servizi per rendere la PMI più resiliente alle perturbazioni della catena del valore.	<b>PMI del settore edile, tessile o del manifatturiero avanzato</b>	Fino a 20 mila euro a progetto	7-giu. - 2023
<b>NOVITA</b> <a href="#">xBUILD-EU -Green &amp; digital</a>	Nell'ambito tematico di xBUILD (vedi sopra), i finanziamenti della call "Green & Digital" sono diretti a piccoli progetti pilota volti a testare e ad adattare i processi aziendali alla doppia transizione digitale e verde. Sono particolarmente ricercati progetti trattanti tecnologie rilevanti ad entrambe. Non rientrano nell'ambito del bando invece l'acquisizione e l'applicazione di tecnologie avanzate.	<b>Consorzio di 2 PMI del settore edile, tessile o del manifatturiero avanzato</b>	Fino a 50 mila euro a progetto	7-giu. - 2023

 <a href="#">xBUILD-EU - Global</a>	<p>Nell'ambito tematico di xBUILD (vedi sopra), i finanziamenti della call "Global" sono dedicati all'internazionalizzazione delle PMI verso uno o più dei Paesi prioritari: Bahrain, Israele, Giordania, Kuwait, Palestina, Qatar, Arabia Saudita o Emirati Arabi Uniti. Sono finanziate le azioni di revisione della strategia di internazionalizzazione, di valutazione delle opportunità di mercato, studi di conformità, valutazione tecnica e fattibilità, requisiti tecnici per i diversi mercati di destinazione, incontri B2B, valutazione delle esportazioni, formazione, business plan per le operazioni di internazionalizzazione (obbligatorio).</p>	<b>PMI del settore edile, tessile o del manifatturiero avanzato</b>	Fino a 25 mila euro a progetto	7-giu. – 2023
 <a href="#">METASTARS</a>	<p>Il bando offre un sostegno finanziario per sviluppare progetti innovativi nei settori dell'aerospazio e della difesa attraverso il finanziamento dell'utilizzo di servizi esterni. Le imprese vincitrici potranno finanziare max. 2 servizi all'interno degli ambiti tematici: (i) sviluppo tecnologie green, (ii) digitalizzazione, (iii) upskilling &amp; reskilling, internazionalizzazione verso il (iv) Giappone e il (v) Canada, (vi) sicurezza dell' information system.</p>	<b>PMI del settore aeronautico, spazio, difesa e settori ICT</b>	Fino a 60 mila euro (vedere GfA per tetti massimi a seconda degli ambiti tematici)	31 – dic. - 2023
 <a href="#">ADMA</a> <a href="#">TranS4MErs</a>	<p>Nella sua prima fase "Design", il bando finanzia un voucher corrispondente a 6-8h di lavoro di un TranS4Mer per la progettazione di un percorso di trasformazione dei processi e dei prodotti di PMI e startup nell'ambito della manifattura avanzata. In una seconda open call, saranno sovvenzionati dei servizi a supporto dell'implementazione di alcuni dei progetti selezionati. Nella call attuale, sono disponibili 23 voucher per le aziende italiane.</p>	<b>PMI e Startup nel manifatturiero avanzato</b>	Voucher corrispondente a 6-8 ore di supporto da parte di un TranS4Mer	<u>Per ordine d'arrivo</u> , con scadenze intermedie bisettimanali a partire dal 1/06. Chiusura il 18/1/2024
<b>ENERGIA</b>				
<a href="#">EIT open call for sustainable energy solutions</a>	<p>L'organizzazione offre un programma personalizzato a start up con modelli di business scalabile e tecnologie dirompenti, attive nelle aree: (i) energia per i trasporti e la mobilità; (ii) stoccaggio; (iii) energia rinnovabile; (iv) edifici e città intelligenti ed efficienti; (v) efficienza energetica; (vi) economia circolare e (vii) rete elettrica intelligente. In particolare, verranno offerti servizi di riduzione del rischio e rafforzamento del business case negli ambiti riguardanti il mercato, l'engagement</p>	<b>Start up</b>	60 mila euro e più	31 – dic. - 2023

	dei cittadini, finanza, tecnologia e IP, vendite, catena di approvvigionamento, legislazione e capitale umano.			
<b>TURISMO</b>				
 <a href="#">CulTourData</a>	Il bando finanzia l'applicazione di soluzioni nei campi della raccolta, analisi e visualizzazione dei dati attraverso la promozione dell'upskilling, della digitalizzazione e della cooperazione tra PMI, creativi e esperti di analisi dati. A latere, il consorzio offrirà servizi di mentoring e di tutoraggio ai beneficiari.	<b>PMI (cod. NACE I5510, I5520, I5530 e N79).</b>	7 mila euro	3 – mag.- 2023
 <a href="#">TourINN-act</a>	Il bando fornirà alle PMI beneficiarie un finanziamento in forma di voucher per l'acquisizione di strumenti digitali e soluzioni sostenibili, da scegliere tra quelli offerti dai <a href="#">partner di progetto</a> .	<b>PMI</b> del settore turistico	Da 5 mila a 10 mila euro sottoforma di voucher	15 – mag. - 2023
<b>ALTRO</b>				
 <a href="#">CREATHRIV-EU</a>	Nell'ambito del settore multimediale e audiovisivo, il bando finanzia attività riguardanti: (i) la digitalizzazione di prodotti/servizi e contenuti, (ii) la transizione verde del settore, (iii) l'upskilling della forza lavoro e una maggiore partecipazione delle donne, (iv) l'internazionalizzazione e la creazione di sinergie lungo la catena del valore di settore.	<b>PMI</b> dell'industria creativa e culturale (codici NACE nell'Annex II della GfA)	Fino a 38,5 mila euro	02 – mag. - 2023