The background of the image shows several European Union flags flying on tall poles against a clear blue sky. In the lower right, a modern building with a glass facade is visible, with some interior lights glowing. A semi-transparent dark blue rectangular box is overlaid on the right side of the image, containing white text.

**Le opportunità di
finanziamento dell'Unione
europea per progetti
innovativi su scala ridotta**

Giacomo Bianchi – EU Liaison Office

Confindustria Varese, Alto Milanese, Cremona, Mantova, ANCE Lombardia

Gaia Bortolotti – EU Funding and Policy Advisor

Confindustria Bergamo, Brescia, Como, Lecco e Sondrio

Michele Malvestiti – Head of EU Liaison Office

Confindustria Bergamo, Brescia, Como, Lecco e Sondrio

Margherita Pasqual – European Affairs, Public Affairs and Internationalization

Assolombarda

Azioni coordinate di servizio e informazione sul processo decisionale europeo rispetto agli interessi condivisi dalle imprese lombarde, in continuità con le attività del CT Europa portate avanti fino ad oggi

Azioni mirate e coordinate di rappresentanza degli interessi condivisi dalle imprese lombarde presso le istituzioni europee

Ciclo di webinar

- 1** Finanziamenti europei in pratica: regole del gioco e opportunità per le imprese
Martedì 03 febbraio, 16.00-17.30
- 2** Horizon Europe 2026: dove investe l'Europa e come possono partecipare le imprese
Martedì 10 febbraio, 16.00-17.30
- 3** Ambiente e clima come leva competitiva: le opportunità dei bandi LIFE 2026
Martedì 10 marzo, 16.00-17.30
- 4** Le opportunità di finanziamento dell'Unione europea per progetti innovativi su scala ridotta
Martedì 14 aprile, 16.00-17.30
- 5** Dall'idea alla proposta: come scrivere un progetto europeo anche con l'aiuto dell'IA
Martedì 12 maggio, 16.00-17.30

AGENDA

- Progetti innovativi su scala ridotta (Open Calls): cosa sono
- I bandi aperti
- Gli strumenti per accedere ai finanziamenti a cascata
- Testimonianza aziendale
- EEN e la piattaforma di ricerca partner
- Q&A



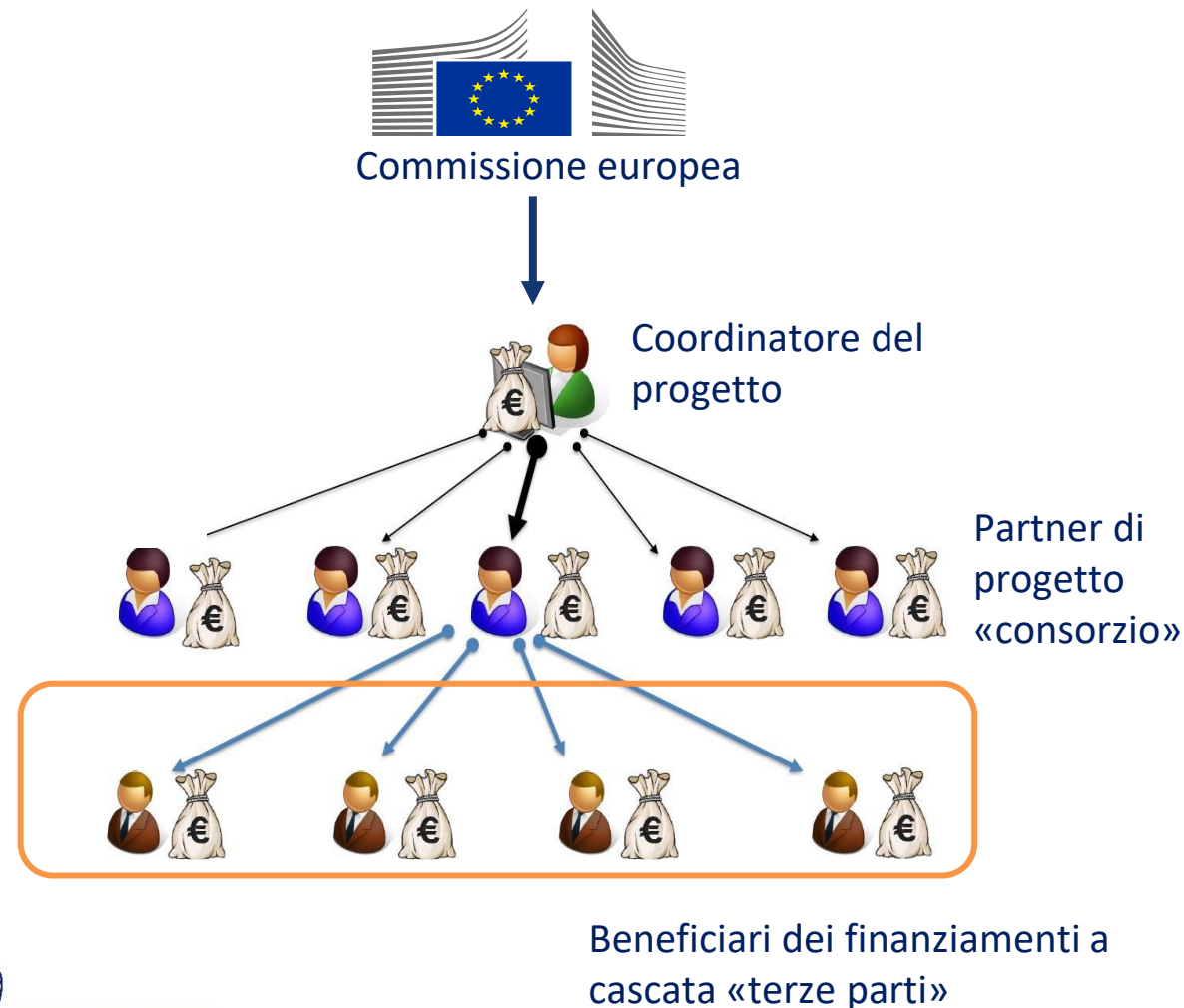
Progetti innovativi su scala ridotta (Open Calls): cosa sono



Cos'è un finanziamento a cascata?

È un sostegno finanziario da parte di beneficiari a uno o più destinatari che non è/sono parte dell'Accordo di sovvenzione dell'UE.

- ✓ Il sostegno è assegnato sulla base di un bando organizzato dal beneficiario / consorzio;
- ✓ I sostegni vengono erogati a beneficiari dei progetti che a loro volta li distribuiscono, attraverso le **open calls**, a dei destinatari terzi;
- ✓ I partecipanti **non** firmano il Grant Agreement con la Commissione, ma con il **consorzio**.



Le caratteristiche principali

- Bandi competitivi
- Le modalità di finanziamento variano da progetto a progetto
- Sono generalmente indirizzati a: PMI, Midcap, Startup
- Hanno un range indicativo e medio di 6 – 18 mesi
- Si tratta di bandi settoriali: finanziano diverse attività in settori altamente specifici
- Finanziano azioni pilota, esperimenti, casi studio, studi preliminari, dimostrazioni
- Sono contributi a fondo perso che richiedono competenze specifiche
- I finanziamenti sono piuttosto contenuti (fino ad un max di 200 mila euro)

Le regole del gioco

CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO



- Componente di co-finanziamento
- Pagamento in tranches anche all'inizio delle attività
- Non rientra nel regime de minimis
- No doppio finanziamento
- Copertura soprattutto dei costi di sviluppo (ore-uomo, prototipi, etc.)

FINANZIANO ATTIVITÀ ANCORA DA SVOLGERE

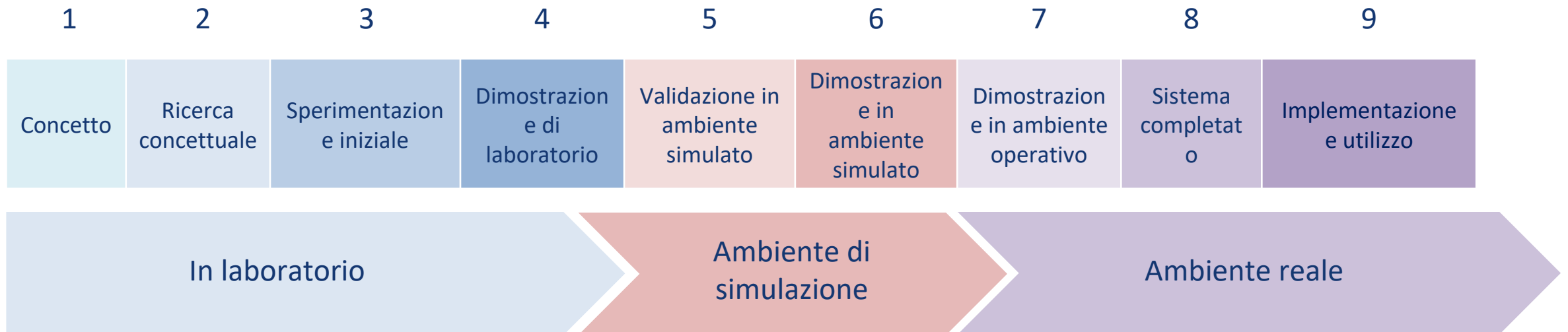


- Attività che aumentano la maturità tecnologica (TRL) di un'innovazione
- Attività necessarie per risolvere una sfida importante per la competitività dell'azienda/ settore ☑ scalabilità

TRL: scala di maturità tecnologica

La **scala TRL**, acronimo di «Livello di Prontezza Tecnologica» è uno strumento utilizzato per valutare il grado di sviluppo e la maturità di una tecnologia o di un prodotto innovativo.

La scala TRL è composta da nove livelli, ognuno dei quali rappresenta uno **stato specifico di sviluppo della tecnologia**.



Perchè partecipare? I vantaggi

Maggiore semplicità di partecipazione

No contratto/contatto con la Commissione, no oneri burocratici e amministrativi tipici dei finanziamenti europei.

Maggior tasso di successo e finanziariamente facili da gestire

Meno competizione, percentuale di successo più alta (intorno al 30-40%), ma contributi più bassi.

Processo di valutazione più rapido e flessibilità nell'implementazione

4 / 7 settimane massimo e consentono ai partecipanti di adattare i progetti alle proprie esigenze.

Riconoscimento a Livello Europeo

Partecipare offre visibilità a livello europeo, consentendo ai partecipanti di entrare a far parte di reti internazionali e di contribuire a sfide globali.

Diffusione dell'Innovazione

Progettati per sostenere progetti innovativi che possono avere un impatto significativo. Offrono l'opportunità di sviluppare e diffondere idee e tecnologie all'avanguardia.

Caratteristiche delle imprese che partecipano ai progetti europei

- Hanno già un'idea per lo sviluppo di un prodotto/servizio/tecnologia (in qualità sia di *user* che di *tech provider*)
- Motivate: investono tempo e risorse umane
- Determinate: progettano a lungo termine
- Lavorano su idee innovative
- Capacità finanziaria adeguata
- Hanno un network internazionale: il partenariato transnazionale è una delle caratteristiche principali dei progetti europei



I bandi aperti



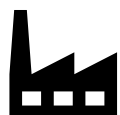


Il bando finanzia lo sviluppo di tecnologie nell'ambito della Human-Robot interaction (HRI) da integrare all'interno di pilot manifatturieri del programma.



Sviluppo di **nuove tecnologie HRI modulari** (moduli ROS2-deployable), validando componenti avanzati di robotica collaborativa fino al TRL6 in uno dei seguenti pilot:

Aeronautica (produzione) ES	Automotive (produzione) GR	Decommissionamento degli impianti nucleari, FR	Ispezione e manutenzione offshore NO
Large and deformable parts models supporting the implementation of impedance control-based for co-manipulation	Intelligent Mechatronic System for Collaborative Manipulation of Linear Flexible Components	Optimization of waste volume packaging	Robust self-localization and mapping with mobile robots in semi-outdoor process plant environments
Zero Interface Human Robot Interaction in Agile Manufacturing	Wearable-Augmented Human Tracking for Uncertainty Reduction in Close-Range HRC	Anomaly detection for teleoperation and skills execution	Online automatic detection of damages on metal/concrete infrastructure and/or operational features
Real-Time Robot Trajectory and Dress Pack Collision Avoidance	Digital Safety Validation and Risk-Aware Design for Close-Range Human-Robot Collaboration		Autonomous intervention with mobile manipulator using Foundation Models

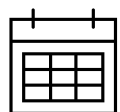


1 o max. 2 PMI/Startup (>1 anno):

- 1 partner capofila; sviluppatore/integratore tecnologico responsabile dello sviluppo principale e dell'integrazione tecnica nel framework JARVIS.
- Startup tecnologica o PMI che completi le competenze tecniche o capacità di integrazione.



Fino a **€100.000** per progetto



1 giugno 2026, ore 17:00 CET



[JARVIS – Codevelopment](#)





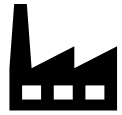
Il bando finanzia lo sviluppo e la validazione nel mondo reale di tecnologie nell'ambito della Human-Robot interaction (HRI) che dimostrano la replicabilità e la sostenibilità delle tecnologie JARVIS in nuovi settori e casi d'uso.



Sviluppo di nuove tecnologie HRI modulari (moduli ROS2-deployable), validando componenti avanzati di robotica collaborativa fino al TRL7 in uno dei seguenti pilot:

Agile manufacturing	Ispezione e manutenzione AI-enhanced
Large and deformable parts models supporting the implementation of impedance control-based for co-manipulation	Intelligent Mechatronic System for Collaborative Manipulation of Linear Flexible Components
Zero Interface Human Robot Interaction in Agile Manufacturing	Wearable-Augmented Human Tracking for Uncertainty Reduction in Close-Range HRC
Real-Time Robot Trajectory and Dress Pack Collision Avoidance	Digital Safety Validation and Risk-Aware Design for Close-Range Human-Robot Collaboration



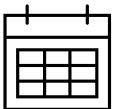


Consorzio (partnership informale) di 2-3 partner:

- 1 partner capofila: sviluppatore/integratore tecnologico, start-up o PMI responsabile dello sviluppo principale (e dell'integrazione tecnica) nel framework JARVIS.
- 1 fornitore del caso d'uso, industria o infrastrutture
- (facoltativo) 1 partner incaricato di ricoprire il ruolo di integratore tecnologico, start-up tecnologica, PMI oppure organizzazione di ricerca e tecnologia.



Fino a **€130.000** per progetto



1 giugno 2026, ore 17:00 CET



[JARVIS – External pilots](#)



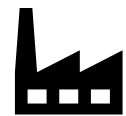


Il bando finanzia il rafforzamento dei fornitori di cybersecurity per supportare la conformità alla NIS2 e aumentare la resilienza digitale europea.



Il bando finanzia attività di Penetration Testing e Vulnerability Assessment su infrastrutture critiche e servizi essenziali che ricadono nell'ambito della NIS2. I progetti selezionati dovranno condurre almeno 10 Penetration Tests e/o Vulnerability Assessments. Attività ammissibili:

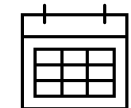
- assunzione di personale specializzato
- acquisizione o sviluppo di strumenti e ambienti di test
- conduzione di ricerca applicata
- accesso a servizi di intelligence,
- fornitura di servizi di consulenza o valutazione in linea con le esigenze dei soggetti coperti dalla NIS2.



PMI, small mid-cap, centri di ricerca, enti pubblici, singolarmente o in consorzi (partnership informali) di max. 2 partner. Almeno uno dei partner deve essere un esperto cybersecurity.



Fino a **€200.000** per Progetto. Co-finanziamento del 50%



28 aprile 2026, ore 17:00 CET

[CYSSDE](#)





La prima open call COP-PILOT finanzia lo sviluppo e la validazione di soluzioni **Cloud–Edge–IoT** integrate nella **piattaforma COP-PILOT (Collaborative Open Platform)**. I progetti devono contribuire a testarne e migliorarne l'architettura, dimostrandone il funzionamento in contesti reali.



Finanzia attività di **integrazione tecnica, sperimentazione e testing operativo**: sviluppo di moduli/software, connessione di dispositivi IoT, orchestrazione tra edge e cloud, gestione e analisi dati in tempo reale, validazione di use case industriali. Sono supportate anche attività di **estensione funzionale della piattaforma**, come nuovi servizi digitali, interfacce/API, componenti AI o soluzioni che abilitano interoperabilità tra sistemi e settori diversi.

- Da **TRL 5-6 (prototipo validato)** a **TRL 7-8 (dimostrazione in ambiente reale)**
- l'ambito è definito da **cluster pilota già operativi**:

CL1. Business Integration in Mining - SVEZIA	CL2. Smart Sustainable IoT Solutions - SPAGNA	CL3a. AgriTech Transformation & Sustainability - GRECIA	CL3e. Edge Intelligence for Grid Reliability - GRECIA	CL4. Smart Vineyards & Sustainable Winery Ecosystems - ITALIA
Il pilot riguarda miniere altamente digitalizzate, dove si integrano sensori, macchinari e sistemi IT. Le soluzioni possono riguardare monitoraggio in tempo reale di asset e personale, analisi di dati geologici/sismici, manutenzione predittiva e ottimizzazione della logistica interna. Il valore aggiunto è dimostrare come dati edge (sul campo) e cloud possano essere orchestrati in ambienti critici e complessi.	i piloti riguardano monitoraggio urbano e mobilità sostenibile, campus connesso e sostenibile, e gestione avanzata del traffico marittimo e terrestre nel porto. In questo cluster la piattaforma supporta raccolta dati da sensori, radar e camere, elaborazione distribuita, applicazioni AI/ML in tempo reale e interfacce aperte anche per innovazione di terzi	Pilot su agricoltura avanzata e sostenibile. Le soluzioni tipiche includono monitoraggio delle colture tramite IoT, uso di robot agricoli, gestione intelligente dell'irrigazione, tracciabilità e ottimizzazione della supply chain agricola. Focus su riduzione input (acqua, fertilizzanti) e aumento produttività grazie ai dati.	il pilot si concentra su reti di distribuzione ricche di rinnovabili, affidabilità della rete, flessibilità elettrica, ricarica EV e impianti a biogas. In questo caso la piattaforma abilita raccolta dati energetici, integrazione con dati esterni come meteo e prezzi, analytics edge-based e servizi di previsione, manutenzione predittiva e ottimizzazione dei carichi per garantire maggiore stabilità della rete	I piloti riguardano logistica e riciclo dei sensori IoT, gestione efficiente dell'acqua per le colture, ottimizzazione della produzione in cantina tramite OEE analytics e sistemi AI/ML, oltre a sperimentazioni di sensori, camere, connettività 5G/Wi-Fi e robotica nei vigneti alimentati da energia verde. È il cluster che mette più chiaramente insieme sostenibilità, data governance, AI e gestione distribuita dei dati in un ecosistema produttivo specifico.



La call si rivolge a **PMI e startup innovative**, che possono candidarsi **singolarmente** oppure nell'ambito di **consorzi di almeno due partner guidati da una PMI**. I consorzi possono includere, oltre ad altre PMI, anche **grandi imprese, università, centri di ricerca, organizzazioni non profit ed enti pubblici**, senza obbligo di composizione transnazionale.



Contributo massimo di 200.000 euro per progetto e finanziamento al 100% dei costi ammissibili, senza obbligo di cofinanziamento.



La prima open call COP-PILOT è aperta dal 3 marzo 2026 al **4 maggio 2026** (ore 22:00 CET, termine tassativo).



COP-PILOT – Open Call

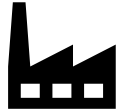


Il bando ODEON finanzia progetti innovativi nel settore **energy-tech** con l'obiettivo di progettare, sviluppare e validare servizi e applicazioni energetiche innovative basate su dati e intelligenza artificiale, **utilizzando la piattaforma ODEON Cloud-Edge Data & Intelligence Service Platform**. L'iniziativa mira a rafforzare l'ecosistema europeo dell'energia digitale e della transizione energetica attraverso soluzioni avanzate data-driven.



Sono finanziabili attività di **progettazione, sviluppo e validazione di servizi e applicazioni energetiche innovative basate su dati e intelligenza artificiale, costruiti utilizzando la tecnologia di base della piattaforma ODEON Cloud-Edge Data and Intelligence Service Platform**. Le soluzioni selezionate saranno **validate in contesti reali attraverso cinque large-scale demonstration sites** in Grecia, Spagna, Francia, Danimarca e Irlanda, che coprono differenti asset energetici e configurazioni di rete, con l'obiettivo di favorire replicabilità e market uptake delle soluzioni sviluppate. Sono 13 le challenge prioritarie individuate:

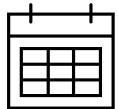
1. Monitoring, Governance, and Lifecycle Management	8. Smart Charging V2G/G2V under grid signals
2. Federated Edge-AI Pilot	9. Forecasting Services for LECs
3. Development of an Edge-Deployable Bi-Directional Data Connector for Residential Energy Assets	10. Improving Prosumer Understanding Through What-If Scenario Analysis
4. Next-Day Load Baseline Calculation for LFM participation	11. Improving Reliability and Performance Awareness of Residential DERs
5. Near-Real time Secondary Substation Load Forecasting for predicting congestion and overvoltage events based on LV consumer/producer data	12. Structuring Residential Flexibility for Demand Response and Aggregation
6. Near-Real time Secondary Substation Load Forecasting for predicting congestion and overvoltage events based on SS transformer data	13. Cross-Dataspace Interoperability & Energy AI Services
7. Improving Flexibility Profiling and Baseline for Implicit Demand Response Campaigns	



Il bando si rivolge a **tutte le entità giuridiche ammissibili**, con particolare focus su **PMI e startup** – tech provider. Non sono ammessi consorzi: **ogni candidatura deve essere presentata da un singolo soggetto giuridico**.



Contributo **fino a 60.000 euro per progetto**, con **copertura del 100% dei costi** progettuali.



Il bando **chiude il 2 luglio 2026** alle ore 17:00 (Bruxelles).



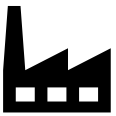
ODEON Open Call



Open call che finanzia PMI per sviluppare e dimostrare innovazioni volte a rafforzare la resilienza e la diversificazione delle supply chain delle energie rinnovabili.



Supportare lo sviluppo e deployment di soluzioni innovative nelle filiere di energia pulita (fotovoltaico, eolico offshore, reti energetiche) che riducano la dipendenza da materie prime critiche, rafforzino le capacità industriali europee e accelerino la transizione verde e digitale, in linea con NZIA e CRMA.



PMI, singole o in consorzio, operanti nelle value chain di fotovoltaico, eolico offshore, reti energetiche.

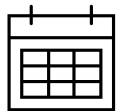
Contributo per PMI: fino a **€60.000**

Struttura finanziamento:



- **Strand A (challenge-driven):** €10.000 (fase PoC) + €50.000 (scale-up per un vincitore)
- **Strand B (open call):** €10.000 / €30.000 / €60.000 con co-finanziamento privato (50–70%)

Budget mobilitato per progetto (con co-funding): fino a circa **€120.000**



28 aprile 2026, ore 17:00 CET



RENEW-BOOSTER Open Call



RENEW-BOOSTER



Finanzia progetti collaborativi tra PMI per sviluppare e adottare tecnologie net-zero per migliorare l'efficienza energetica nel settore manifatturiero.



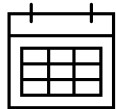
Supportare l'adozione e lo sviluppo di soluzioni innovative (TRL 6–8) per l'efficienza energetica nei processi industriali, favorendo la transizione verde e la decarbonizzazione attraverso tecnologie net-zero (grid, energy efficiency, tecnologie industriali trasformative).



PMI manifatturiere e PMI tecnologiche e energetiche che forniscono soluzioni.
La partecipazione è riservata a PMI UE o di Paesi associati COSME, ed è obbligatorio formare un consorzio di almeno 2 PMI: di 2 paesi diversi e di 2 settori diversi (es. Manifattura ed energia)



- Contributo per progetto: fino a **€100.000**
 - Contributo per singola PMI: max **€60.000**
- (Cofinanziamento obbligatorio: almeno **20% privato**)



20 maggio 2026, ore 17:00 CET



[GreenMantis – 1st Innovation Open Call](#)

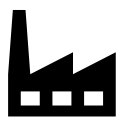




Open call Horizon Europe che finanzia progetti pilota per la valorizzazione dei residui agricoli e lo sviluppo di nuove filiere bioeconomiche nelle aree rurali.



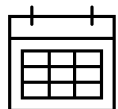
Validare, adattare e scalare modelli di business e soluzioni tecnologiche per la valorizzazione di biomasse agricole sottoutilizzate, dimostrandone fattibilità tecnica, economica e replicabilità in diverse regioni europee e creando nuove catene del valore locali.



Consorzi di 2 – 3 partner con almeno un partner tecnico (test / validazione tecnologia) e un partner pubblico o privato.
Tipologie di beneficiari: agricoltori e cooperative, PMI, Startup, Università e centri di ricerca, enti pubblici.



Fino a **€150.000** (consorzi da 3 partner)
Fino a **€100.000** (consorzi da 2 partner)
Max **€50.000 per partner**



8 giugno 2026, ore 17:00 CET



Primary – Open Call





Finanzia progetti innovativi delle PMI per la valorizzazione della biomassa agroalimentare e dei suoi sottoprodotti.



Supportare le PMI nello sviluppo, adozione e commercializzazione di prodotti, processi o servizi innovativi (TRL ≥ 6) per valorizzare biomassa e side-stream agroalimentari, rafforzando sostenibilità, resilienza e competitività del settore.



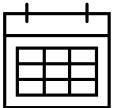
PMI europee (singole o consorzi fino a 3 PMI), in particolare:

- PMI del settore agroalimentare
- PMI di altri settori (es. cosmetico, nutraceutico) che valorizzano biomassa/side-stream
- PMI che sviluppano tecnologie/soluzioni per la valorizzazione della biomassa



Fino a **€60.000** (singola PMI)

Fino a **€90.000** (consorzio)



1^a cut-off: **26 maggio 2026, ore 17:00 CET**

2^a cut-off: **20 ottobre 2026, ore 17:00 CET**



Grappa – Open call



Gli strumenti per accedere ai finanziamenti a cascata





[European Cluster Collaboration Platform](#)



[Funding Box](#)



[Open Calls - Cascade Funding Hub](#)

EU Funding and tenders Portal

Calls for proposals

Calls for proposals are funding opportunities issued by the European Union institutions, agencies and bodies. These are direct financial contributions, known as grants, that are available to beneficiaries (e.g., research organisations, public entities, non-governmental organisations, and private companies) to engage in activities that serve EU policies.

[More details](#)

Filters

Quick search

Clear all

GRANTS RECOMMENDED FOR YOU

Do you want to receive personalised recommendations? [Log in to your F&T profile to activate them](#), or [register an account](#)

135 item(s) found

[ODEON Open Call](#)

ODEON | Cascade funding

Opening date: **08 April 2026** | Deadline date: **09 July 2026** | Single-stage

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)**

[DIGI-ME Double Degree Scholarship Award Procedure and Selection Rules at UNIPV \(University of Pavia\)](#)

DIGI-ME | Cascade funding

Opening date: **08 April 2026** | Deadline date: **07 June 2026** | Single-stage

Programme: **Digital Europe Programme (DIGITAL)**

All filters

[Hide](#)

Type of grants calls

- Direct calls for proposals (issued by the EU)
- EU External Actions
- Calls for funding in cascade (issued by funded projects) 135

Programming period

2021 - 2027 135

Programme

- Horizon Europe (HORIZON) 63
- Digital Europe Programme (DIGITAL) 39
- Citizens, Equality, Rights and Values Programme (CERV) 13
- Single Market Programme (SMP) 12
- Euratom Research and Training Programme (EURATOM) 4

Clear all

View results

[link](#)

Assolombarda

margherita.pasqual@assolombarda.it

EU Liaison Office - Confindustria Varese, Alto Milanese, Cremona, Mantova, ANCE Lombardia

g.bianchi@confindustria.eu

Punto Europa – Confindustria Bergamo, Brescia, Como, Lecco e Sondrio

m.malvestiti@confindustria.eu

g.bortolotti@confindustria.eu

Q&A

