CONFINDUSTRIA

Programma di lavoro 2027

European Innovation Council

Nota di Aggiornamento

Novembre 2026

Questa nota ha lo scopo di approfondire i punti salienti del bando. Per l'elaborazione delle proposte progettuali si raccomanda una lettura approfondita dei documenti ufficiali messi a disposizione dalla Commissione europea.

Lo European Innovation Council (EIC) mira a identificare e supportare tecnologie e innovazioni *breakthrough* che hanno il potenziale di sviluppare prodotti o servizi in grado di avere un impatto a livello internazionale e diventare leader di mercato.

L'EIC supporta tutte le fasi dell'innovazione, dalla ricerca e sviluppo su basi scientifiche di tecnologie innovative alla convalida e dimostrazione di tecnologie e innovazioni rivoluzionarie che mirano a soddisfare le esigenze del mondo reale. Il supporto si estende anche allo sviluppo e allo *scaling up* di start-up e piccole e medie imprese.

Questo documento sintetizza i punti salienti del **Programma di Lavoro annuale del Consiglio europeo per l'innovazione (European Innovation Council - EIC) per il 2027**, finanziato dal programma quadro dell'Unione europea per la ricerca e l'innovazione, Horizon Europe. Si tratta dell'**ultimo programma di lavoro dell'attuale programmazione finanziaria**, con una dotazione complessiva di **oltre 1,8 miliardi di euro**.

Gli strumenti EIC sono pensati per coprire tutta la catena dell'innovazione, partendo da progetti con TRL basso fino ad arrivare ad attività con TRL 9.

Il sostegno finanziario è fornito attraverso i seguenti strumenti:

- **EIC Pathfinder**: per la ricerca avanzata sulle tecnologie innovative;
- **EIC Transition**: per convalidare le tecnologie e sviluppare piani aziendali per applicazioni specifiche;
- **EIC Advanced Innovation Challenges (pilota)**: per risolvere rapidamente problemi sociali o tecnologici specifici e ambiziosi guidati dalla domanda attraverso finanziamenti per fasi; nel 2027 è aperta la seconda fase, riservata ai progetti già selezionati;
- **EIC Accelerator**: si rivolge alle singole aziende (PMI, start-up, spin-off e in alcuni casi small mid-cap) che vogliono sviluppare soluzioni innovative ad alto rischio e ad alto impatto e commercializzarle;
- **EIC STEP Scale Up**: finanzia PMI e small mid-cap che sviluppano tecnologie critiche per l'Europa, con un nuovo bando dedicato alle **tecnologie di difesa (EIC STEP Scale Up Defence)**;
- **Scaleup Europe Fund**: effettua grandi investimenti in imprese in crescita per farle diventare leader globali nei propri settori tecnologici.

Tutti i progetti e le aziende sostenute dall'EIC potranno usufruire di una gamma di servizi di *business acceleration* (Business Acceleration Services - BAS) che forniscono accesso a competenze e connessioni con società, investitori e attori leader dell'ecosistema.

SOMMARIO

1. Novità del programma di lavoro 2027 3

2. Caratteristiche generali dell'EIC 3

3. EIC Pathfinder 5

3.1 EIC Pathfinder Open 6

3.2 EIC Pathfinder Challenges 7

4. EIC Transition 7

5. EIC Advanced Innovation Challenges (Pilot) 9

6. EIC Accelerator 12

6.1 EIC Accelerator Open 15

6.2 EIC Accelerator Challenges 15

7. EIC Strategic Technologies for Europe Platform (STEP) Scale Up Call 16

7.1 EIC STEP Scale Up 16

7.2 EIC STEP Scale Up Defence 19

8. Strumenti trasversali di supporto 21

9. Siti utili 23

1. Novità del programma di lavoro 2027

Il programma di lavoro EIC 2027 è l'ultimo dell'attuale programma Horizon Europe: per tale ragione, diverse misure fungono da progetto pilota per l'EIC del prossimo Quadro Finanziario Pluriennale. Le principali novità rispetto al 2026 sono:

- **EIC Pathfinder Open**: è stata introdotta una valutazione in due fasi, con una proposta breve seguita da una proposta completa per le candidature preselezionate, un colloquio con il comitato di valutazione e criteri di valutazione rivisti.
- **EIC Transition**: diventa uno strumento a beneficiario unico e sostituisce l'approccio basato su piccoli consorzi, ammettendo enti affiliati e subappaltatori ove necessario. Sono introdotti un video pitch obbligatorio e una lettera d'intento di un potenziale cliente o utente, ed è rivista la lista dei progetti di origine ammissibili.
- **EIC Advanced Innovation Challenges**: si apre la seconda fase del pilota, con un bando ristretto ai progetti finanziati nella prima fase.
- **EIC Accelerator**: sono affinati i criteri di valutazione, introdotta una lista di riserva e semplificate le regole di ripresentazione. Il calendario prevede quattro *cut-off* per l'Accelerator, quattro per lo STEP Scale Up e uno per lo STEP Scale Up Defence.
- **EIC STEP Scale Up Defence**: nuovo bando da 100 milioni di euro per investimenti in equity in PMI e small mid-cap che sviluppano tecnologie critiche per la difesa.
- **Scaleup Europe Fund**: l'EIC destina ulteriori 400 milioni di euro al nuovo fondo, portando il proprio contributo complessivo a 1 miliardo di euro.
- **Business Acceleration Services rafforzati**: nuovo sostegno ai test pilota con acquirenti pubblici e privati e servizi potenziati di internazionalizzazione.
- **European Prize for Women Innovators**: nuova categoria dedicata alle tecnologie quantistiche.
- **Women TechEU**: il sostegno per ciascuna start-up passa da 75.000 a 150.000 euro.

2. Caratteristiche generali dell'EIC

L'EIC copre tutta la catena dell'innovazione, dalla ricerca di frontiera allo *scale-up* delle imprese. Per il 2027 dispone di un bilancio di **oltre 1,8 miliardi di euro**, ripartito tra i seguenti strumenti:

- **EIC Pathfinder** – ricerca avanzata e sviluppo di tecnologie radicalmente nuove (248 milioni di euro, tra *open* e *challenges*).
- **EIC Transition** – validazione tecnologica e primi piani di business per applicazioni mirate (92 milioni di euro).

- **EIC Advanced Innovation Challenges (pilota)** – seconda fase delle sfide avviate nel 2026, dedicata allo sviluppo e alla sperimentazione con gli utenti (25 milioni di euro).
- **EIC Accelerator** – sostegno a singole aziende con innovazioni deep-tech ad alto rischio e alto impatto, pronte per la commercializzazione (578 milioni di euro, tra *open* e *challenges*).
- **EIC STEP Scale Up e STEP Scale Up Defence** – investimenti significativi per PMI e small mid-cap che sviluppano tecnologie strategiche per l'Europa, comprese quelle per la difesa (290 per lo STEP Scale Up e 100 per la difesa).
- **Scaleup Europe Fund** – grandi investimenti in imprese in fase di crescita, gestiti da un gestore indipendente (400 milioni di euro).

Sono inoltre previsti 30 milioni di euro per investimenti successivi (*follow-on*) in aziende già selezionate negli anni precedenti.

Open vs Challenge:

- Pathfinder, Transition e Accelerator includono bandi **Open**, cioè senza priorità tematiche.
- Pathfinder e Accelerator prevedono anche **Challenges**, ovvero bandi focalizzati su tecnologie strategiche per l'UE.
- STEP Scale Up si concentra su tre aree prioritarie: tecnologie digitali e deep tech, tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse e biotecnologie. Lo STEP Scale Up Defence è dedicato alle tecnologie critiche per la difesa.

Applicazioni civili e a duplice uso

EIC Pathfinder, EIC Transition ed EIC Advanced Innovation Challenges restano dedicati esclusivamente ad applicazioni civili. In linea con la recente modifica del regolamento Horizon Europe nell'ambito del piano ReArm Europe, l'EIC Accelerator, lo STEP Scale Up e lo Scaleup Europe Fund possono invece sostenere anche innovazioni con potenziali applicazioni a duplice uso. Queste sono valutate con gli stessi criteri delle innovazioni civili e non ricevono un trattamento preferenziale.

Sicurezza economica

In linea con la Strategia europea per la sicurezza economica, il programma di lavoro prevede alcune misure di tutela:

- **criteri di ammissibilità**: per alcuni bandi possono essere esclusi i soggetti controllati da paesi terzi non associati, in particolare nello STEP Scale Up Defence (salvo garanzie approvate a livello nazionale);
- **clausole di salvaguardia negli accordi di investimento** dell'EIC Fund, obbligatorie per tutti i progetti STEP e per i progetti nelle quattro aree tecnologiche prioritarie:

semiconduttori avanzati, intelligenza artificiale, tecnologie quantistiche e biotecnologie;
- **proprietà intellettuale**: tutti i beneficiari EIC devono informare l'Agenzia in caso di trasferimento della proprietà intellettuale generata dai progetti a un soggetto di un paese terzo non associato.

Strumenti trasversali e collegamenti tra schemi

Per facilitare la progressione dei progetti lungo i diversi strumenti EIC, sono previsti:

- **Booster grants** (fino a 50.000 €) per attività aggiuntive su progetti Pathfinder e Transition.
- **Fast Track**: canale prioritario per far evolvere progetti UE già finanziati verso l'EIC Accelerator.
- **Plug-In**: permette a progetti provenienti da programmi nazionali o regionali certificati di accedere all'Accelerator.
- **EIC Pre-Accelerator**: finanziato dal programma di lavoro WIDERA di Horizon Europe, offre sostegno alle start-up deep-tech dei paesi *widening*, che accedono anche ai Business Acceleration Services.

Gestione proattiva tramite gli EIC Programme Manager

La gestione proattiva dei progetti EIC è affidata ai Programme Manager, i quali:

- richiedono che ogni progetto definisca milestone chiare, valutate periodicamente con il supporto di esperti indipendenti;
- possono proporre modifiche al supporto (continuazione, rimodulazione, sospensione o interruzione del finanziamento);
- costruiscono EIC Portfolios, cioè gruppi di progetti con obiettivi tecnologici comuni;
- definiscono, insieme ai beneficiari, obiettivi e roadmap dei progetti;
- promuovono attività collaborative per migliorare la ricerca, accelerare la transizione al mercato, creare opportunità commerciali, rafforzare la comunità EIC.

3. EIC Pathfinder

L'EIC Pathfinder sostiene la ricerca scientifica di frontiera che può dare origine a tecnologie radicalmente nuove. Finanzia progetti ad alto rischio e ad alto potenziale, focalizzati sulle **prime fasi di sviluppo (da TRL iniziali fino a TRL 3–4).**

Il programma si articola in due tipi di bando:

- Pathfinder Open – aperto a qualsiasi tema, per idee deep-tech completamente nuove (budget: 166 milioni di euro).

- Pathfinder Challenges – bandi tematici con obiettivi specifici definiti dall'EIC (budget: 82 milioni di euro).

3.1 EIC Pathfinder Open

Finanzia consorzi che sviluppano innovazioni rivoluzionarie, non incrementali. Le proposte devono rispettare quattro requisiti essenziali ("gatekeepers"):

- visione a lungo termine di una tecnologia trasformativa, con l'impegno a raggiungere una *proof of concept* sperimentale o una validazione in laboratorio.
- Innovazione scientifico-tecnologica radicale, concreta e ambiziosa.
- Approccio *high-risk/high-gain* e interdisciplinare, con obiettivi concreti e plausibili.
- Rilevanza per una sfida globale o un problema irrisolto dell'economia, della società o dell'ambiente (novità 2027).

I progetti mirano a ottenere almeno una *proof of concept* sperimentale o una validazione in laboratorio della tecnologia. È incoraggiata la ricerca interdisciplinare e la protezione della proprietà intellettuale.

Caratteristiche principali:

- **Eleggibilità**: consorzi con almeno 3 entità indipendenti da 3 Stati membri/associati (minimo uno Stato membro).
- **Contributo UE**: fino a 4 milioni di euro (importi superiori se debitamente giustificati), finanziamento al 100% (lump sum).
- **Extra**: Booster grants fino a 50.000 €, accesso ai BAS, possibilità di passare a Transition o Accelerator (Fast Track), partecipazione al programma *Next Generation Innovation Talents*.
- **Procedura in due fasi** (novità 2027):
  - **Fase 1 – proposta breve**: massimo 10 pagine, che rispondano ai criteri di eccellenza e impatto), accompagnata da una lettera di impegno di ciascun partner del consorzio. **Scadenza: 25 febbraio 2027.** Esito entro circa 3 mesi.
  - **Fase 2 – proposta completa**: solo su invito, massimo 23 pagine. **Scadenza: 16 settembre 2027.** Esito entro circa 4 mesi; firma della convenzione di sovvenzione entro 8 mesi.
- **Valutazione**:
  - Fase 1: almeno tre valutatori; criteri di Eccellenza (60%, soglia 4/5) e Impatto (40%, soglia 4/5). Sono invitate alla Fase 2 le proposte meglio classificate, fino a un importo complessivo pari a 2,5 volte il budget disponibile.
  - Fase 2: almeno tre valutatori; criteri di Eccellenza (50%, soglia 4/5), Impatto (30%, soglia 4/5) e Qualità dell'attuazione (20%, soglia 3/5). Le proposte sopra soglia sono invitate a un colloquio, circa 10–14 settimane dopo la scadenza,

con un pitch di massimo 10 minuti. Il comitato di valutazione dell'EIC stabilisce il punteggio finale.

3.2 EIC Pathfinder Challenges

Le Challenges finanziano soluzioni innovative in specifiche aree strategiche, creando portafogli di progetti coordinati da un Programme Manager EIC, con forte interazione tra i beneficiari.

Le proposte devono proporre idee *disruptive* nella fase iniziale dello sviluppo (ad esempio TRL 2, fino a TRL 3 o 4) e includere un'adeguata protezione della PI e pubblicazioni scientifiche di alto livello.

Caratteristiche principali:

- **Eleggibilità**: consorzi (minimo 3 enti da diversi Stati membri/associati) o singoli beneficiari (escluse mid-cap e grandi imprese).
- **Contributo UE**: fino a 4 milioni di euro, finanziamento al 100% (lump sum).
- **Extra**: Booster grants (50.000 €), accesso a Transition e Fast Track Accelerator, BAS, *Next Generation Innovation Talents*.
- **Scadenza: 29 settembre 2027** (apertura prevista il 27 maggio 2027); proposta di massimo 30 pagine.
- **Valutazione**: doppio step (valutazione individuale + selezione portfolio): 1) valutazione da remoto da parte di valutatori esperti dell'EIC sulla base dei criteri di Eccellenza (50%, soglia 4/5), Impatto (30%, soglia 4/5) e Qualità ed efficienza dell'attuazione (20%, soglia 3/5); 2) un comitato di valutazione dell'EIC, composto da valutatori esperti e Programme Manager, stabilisce il miglior portfolio di progetti per raggiungere gli obiettivi specifici della Challenge. Esito entro circa 5 mesi dalla scadenza.

Challenges 2027:

1) Breakthroughs in Advanced Materials for Electricity Generation, Storage and Transmission
2) Safe and Controlled Continual Learning in Open World for Reliable AI Agents (CLOWAI)
3) Quantum Energetics

4. EIC Transition

L'EIC Transition finanzia progetti che sviluppano risultati già ottenuti in precedenti iniziative UE, portando una tecnologia in fase di validazione in laboratorio (TRL 4) alla validazione in ambiente applicativo (TRL 5 o oltre) e alla prontezza per il mercato.

L'obiettivo è duplice:

- validare la tecnologia in ambienti applicativi rilevanti,
- sviluppare business case, modello di business e strategia di mercato, testandoli sui primi clienti.

I progetti devono combinare in modo equilibrato sviluppo tecnologico e sviluppo commerciale, con un approccio centrato sull'utente. Pianificazione aziendale, ricerche di mercato e coinvolgimento dei clienti devono essere svolti dal beneficiario e non affidati a terzi.

Risultati attesi:

- dimostrazione dell'efficacia della tecnologia nell'uso previsto;
- business model e business plan validati, con tecnologia e impresa *investment ready*;
- protezione adeguata della proprietà intellettuale.

Eleggibilità

EIC Transition può finanziare solo proposte basate su risultati generati da progetti precedenti, fra cui:

- EIC Pathfinder (compresi EIC pilot Pathfinder, FET-Open, FET-Proactive e FET Flagships di Horizon 2020);
- ERC Proof of Concept finanziati da Horizon Europe;
- Research and Innovation Actions di Horizon 2020 (Sfide sociali e Leadership nelle tecnologie industriali), del Pilastro II di Horizon Europe e del Fondo europeo per la difesa, con un TRL ammissibile;
- Research and Innovation Actions finanziate nell'ambito delle Infrastrutture di ricerca di Horizon Europe.

Non sono ammissibili i risultati di progetti finanziati tramite sostegno finanziario a terzi (ad esempio ERA-NET o partenariati cofinanziati). Se il progetto di origine è in corso, deve essere iniziato da più di 18 mesi (6 mesi per gli ERC Proof of Concept); se è concluso, la proposta va presentata entro 24 mesi dalla sua conclusione.

Ogni proposta deve includere una lettera d'intento di almeno un potenziale cliente o utente (novità 2027), redatta sul modello disponibile sul sito EIC. L'Agenzia può verificarne l'autenticità in qualsiasi momento.

Chi può partecipare?

- **solo un singolo beneficiario** (novità 2027) stabilito in uno Stato membro o associato: start-up, PMI o organismo di ricerca (università, organismo di ricerca o tecnologico, compresi team e ricercatori che intendono costituire uno spin-off);

- le grandi imprese non sono ammesse come beneficiari, ma possono partecipare come subappaltatori o firmatari di lettere d'intento;
- possono essere coinvolti enti affiliati, partner associati e subappaltatori, compresi i membri del consorzio del progetto di origine.

Budget

- Budget totale: 92 milioni di euro
- Contributo UE: 0,5–2,5 milioni di euro, finanziamento al 100% (lump sum), durata da 1 a 3 anni
- Obiettivi tecnologici e KPI per il primo anno: in caso di mancato raggiungimento, una revisione decide se proseguire, riorientare o interrompere il progetto.
- Possibilità di Booster grants fino a 50.000 €.
- Accesso ai Business Acceleration Services (servizi Tech2Market fortemente raccomandati e *coaching* obbligatorio salvo eccezioni).
- Accesso allo schema Fast Track per candidarsi all'EIC Accelerator.

Processo e scadenze

- **Scadenza: 16 settembre 2027** (apertura prevista il 30 aprile 2027)
- Proposta di massimo 22 pagine, accompagnata da un video pitch di 3–5 minuti e dalla lettera d'intento
- Due fasi di valutazione:
  - Valutazione remota da parte di almeno tre esperti sui criteri di eccellenza, impatto e qualità ed efficienza dell'attuazione (soglia 4/5 per ciascun criterio). Sono invitate al colloquio le proposte meglio classificate fino a 2,5 volte il budget disponibile, garantendo ove possibile almeno il 30% di proposte a guida femminile.
  - Colloquio con una giuria EIC di massimo sei membri, circa 11–13 settimane dopo la scadenza. La giuria esprime un giudizio GO / GO Reserve / NO GO senza punteggi numerici. L'Ufficio europeo dei brevetti fornisce alla giuria un'analisi non vincolante della novità tecnologica.

La firma della convenzione di sovvenzione è prevista entro 6 mesi dalla scadenza. Se una proposta supera tutte le soglie ma non viene finanziata, riceve il Seal of Excellence.

5. EIC Advanced Innovation Challenges (Pilot)

Il bando pilota EIC Advanced Innovation Challenges, lanciato nel 2026, applica un modello ispirato alle agenzie "ARPA" per accelerare innovazioni deep tech ad alto rischio, guidate dalla domanda (industrie, PA, utenti finali). Nel 2027 si apre la seconda fase, riservata ai progetti finanziati nella prima.

L'obiettivo è individuare rapidamente soluzioni in settori dove esiste molta ricerca ma scarsa applicazione sul mercato. Il bando pilota testa due ipotesi:

- che un sostegno competitivo e scandito in fasi acceleri la commercializzazione;
- che il coinvolgimento precoce degli utilizzatori finali migliori l'adozione e la validazione.

Le sfide sono progettate e supervisionate dagli EIC Programme Manager, che supportano i progetti nella Fase 1, favoriscono collaborazioni e partecipano alla selezione della Fase 2.

Struttura in due fasi (stage-gated funding)

Fase 1 (bando 2026):

- contributo forfettario: 300.000 €
- durata: massimo 9 mesi
- attività: validazione, benchmarking, studio di fattibilità
- partecipazione: solo mono-beneficiari (PMI, start-up, enti di ricerca)

Fase 2 (bando ristretto 2027):

- contributo: fino a 2,5 milioni di euro
- durata: massimo 2,5 anni
- attività: sviluppo avanzato e test in contesti reali con gli utenti, con l'obiettivo di raggiungere TRL 6–7
- partecipazione: mono-beneficiari o piccoli consorzi di massimo 3 partner indipendenti; il soggetto finanziato nella Fase 1 deve far parte della proposta, oppure il proponente deve dimostrare di avere i diritti di utilizzo della tecnologia e dei risultati del progetto finanziato nella fase 1.
- accessibile solo ai progetti selezionati nella Fase 1.

In entrambe le fasi il finanziamento è al 100% (lump sum) e comprende l'accesso ai Business Acceleration Services (BAS).

Integrazione della domanda

Ogni progetto deve coinvolgere sin dall'inizio utenti commerciali (industria, settore pubblico), utenti finali o altri soggetti rilevanti come le autorità di regolamentazione. Per la Fase 2 i proponenti sono incoraggiati a presentare lettere d'intento nuove o aggiornate di almeno un potenziale cliente o utente.

Budget

- 25 milioni di euro per la Fase 2 (programma di lavoro 2027 – bando ristretto).

Aspetti operativi della Fase 2

- **scadenza: 15 giugno 2027**
- proposta: massimo 22 pagine, accompagnata da una presentazione di 15 minuti in formato pdf con i risultati della Fase 1, le milestone della Fase 2 e un primo business plan
- valutazione tramite colloquio davanti a una giuria di massimo sei esperti indipendenti, presieduta dal Programme Manager della Challenge, con un approccio di portafoglio
- la data di avvio dei progetti può essere allineata retroattivamente alla data di comunicazione dell'esito.

I 3 criteri di valutazione includono:

1) **Eccellenza (soglia: 4/5)**
   - Evidenze prodotte nella Fase 1 sul potenziale innovativo, sulla fattibilità tecnica e sul vantaggio competitivo.
   - Ambizione e solidità del piano di lavoro della Fase 2.
2) **Impatto (soglia: 4/5)**
   - Potenziale di creare nuovi mercati o trasformare quelli esistenti.
   - Evidenze di interesse da parte di utenti, clienti, partner industriali, committenti pubblici, investitori e autorità di regolamentazione.
3) **Qualità ed efficienza (soglia 3/5)**
   - Work Plan.
   - Team.
   - Allocation of resources.

Durante il colloquio ogni team, rappresentato da massimo tre persone, deve presentare:

- i **progressi e risultati chiave** ottenuti nella Fase 1,
- il **piano di lavoro** per la Fase 2,
- la visione di sviluppo tecnico, commerciale e strategico.

La giuria esprime un giudizio GO / GO Reserve / NO GO. Prima del colloquio l'Ufficio europeo dei brevetti fornisce un'analisi non vincolante della novità tecnologica delle proposte.

Challenges 2027 (Fase 2):

1) Accelerating Physical AI: Embodied Intelligence for the Next Frontier of AI-Powered Robotics
2) Translating Disruptive New Approach Methodologies (NAMs) into Practice

6. EIC Accelerator

L'EIC Accelerator sostiene singole aziende (start-up e PMI, in alcuni casi small mid-cap) che sviluppano innovazioni deep-tech ad alto impatto, con il potenziale di creare nuovi mercati o trasformare quelli esistenti.

Finanzia innovazioni che richiedono capitale paziente: la tecnologia deve aver completato il TRL 5 (validazione in ambiente rilevante) e le attività finanziate dalla sovvenzione vanno indicativamente da TRL 6 a TRL 8. L'Accelerator può sostenere anche innovazioni con potenziali applicazioni a duplice uso, sia nel bando Open sia nelle Challenges.

Obiettivi:

- sostenere innovazioni *breakthrough* difficili da finanziare sul mercato;
- aiutare lo *scale-up* commerciale;
- attrarre investitori tramite *blended finance*.

Open vs Challenges

- EIC Accelerator Open – approccio *bottom-up*, senza priorità tematiche.
- EIC Accelerator Challenges – bandi tematici in aree strategiche UE.

Eleggibilità

Possono candidarsi:

- Una singola PMI stabilita in uno Stato membro o associato;
- Una small mid-cap (≤ 499 dipendenti) solo per il sostegno in equity o, in casi eccezionali, per la *blended finance* finalizzata a uno *scale-up* rapido;
- Persone fisiche o soggetti giuridici che intendono costituire una PMI o small mid-cap in uno Stato membro o associato, o investitori che presentano la proposta per conto di un'impresa con cui hanno un accordo preliminare;
- Soggetti di paesi terzi non associati che intendono costituire una PMI o trasferirne una esistente in uno Stato membro o associato prima della presentazione della proposta completa.

N.B. Non si possono presentare proposte contemporaneamente ad Accelerator, STEP Scale Up e STEP Scale Up Defence: viene valutata solo l'ultima proposta inviata.

Budget:

- Budget totale: 578 milioni di euro (428 per la call Open, 150 per le Challenges).
- Budget investimenti: 347 milioni di euro tramite EIC Fund, con la consulenza della BEI.

Gli Stati membri possono inoltre trasferire risorse dei programmi FESR a Horizon Europe per finanziare i progetti che hanno ottenuto il Seal of Excellence o il Sigillo di Sovranità (STEP).

Tre modalità di supporto finanziario:

1) Grant Only (sovvenzione)
    - lump sum
    - inferiore a 2,5 milioni di euro
    - rimborso fino al 70% dei costi ammissibili (il restante 30% è a carico dell'impresa)
    - riservata a start-up e PMI e concessa una sola volta per l'intera durata di Horizon Europe
    - durata tipica: fino a 24 mesi
2) Equity Only (investimento)
    - da 1 a 10 milioni di euro (importi più alti tramite STEP Scale Up)
    - per lo *scale-up* e la diffusione sul mercato
    - gestito dall'EIC Fund (due diligence obbligatoria)
3) Blended Finance (grant + equity)
    - combinazione delle due componenti; la sovvenzione può superare 2,5 milioni di euro in casi eccezionali e giustificati
    - per progetti che richiedono sia sviluppo tecnologico sia *scale-up* commerciale
    - la componente equity è gestita tramite l'EIC Fund, con la BEI come consulente per gli investimenti.

Processo di candidatura: 3 step

1. Short Proposal

- presentabile in qualunque momento;
- composta da un modulo di 12 pagine, un pitch deck di massimo 10 slide e un video di massimo 3 minuti;
- valutazione da parte di quattro esperti, con esito entro 4–6 settimane;
- esito: GO/NO GO → se almeno tre valutatori danno un GO, la proposta può passare alla full proposal; se almeno due valutatori danno un NO GO la candidatura non passa;
- in caso di esito positivo è possibile ricevere 3 giorni di *coaching* (facoltativo) per preparare la full proposal.

2. Full Proposal

- accessibile solo dopo GO (anche se ottenuto nell'ambito del programma di lavoro 2026);

- **cut-off 2027:**
  - 20/01/2027
  - 17/03/2027
  - 01/09/2027
  - 04/11/2027
- composta da un modulo di massimo 20 pagine, pitch deck, video e allegati su dati finanziari e struttura societaria, strategia di proprietà intellettuale (inclusa l'analisi di libertà di operare), piano di attuazione e budget lump sum;
- valutazione (circa 8–9 settimane): un esperto tecnologico esterno esamina la proposta, anche tramite un incontro online con il proponente, e un panel di almeno tre esperti attribuisce il punteggio finale;
- criteri di valutazione: **eccellenza** (soglia 4/5), **impatto** (soglia 4/5) e **livello di rischio, implementazione e bisogno di supporto UE** (soglia 4/5), con una **soglia complessiva di 13 punti su 15** (novità 2027);
- sono invitate al colloquio le proposte meglio classificate, fino a circa 2,5 volte il budget disponibile; quelle che superano le soglie senza essere invitate ricevono il Seal of Excellence.

3. Colloquio con la giuria EIC

- sessioni di colloquio organizzate due volte l'anno, dopo ogni secondo cut-off, con invito almeno 2 settimane prima
- pitch di massimo 10 minuti
- esito entro 2–3 settimane: GO / GO Reserve (solo per la seconda sessione, novità 2027) / NO GO

N.B. Limiti di presentazione

- Dopo tre candidature non riuscite all'EIC Accelerator (short o full, Open o Challenge, grant/equity/blended), non è più possibile candidarsi all'Accelerator per tutto Horizon Europe.
- Le regole valgono anche per proposte via Fast Track e Plug-in.
- Le candidature devono essere ripresentate solo se migliorate in modo significativo sulla base del feedback.

A seguito del colloquio, la giuria può formulare le seguenti raccomandazioni:

- **Un GO e raccomandazione per il finanziamento entro il budget disponibile.** La giuria dell'EIC può raccomandare di concedere un importo di grant inferiore rispetto a quello richiesto, ad esempio se alcune attività vanno oltre il TRL 8. Per la componente di investimento, la giuria non raccomanderà un importo diverso da quello richiesto, ma potrà formulare osservazioni per l'EIC Fund. La giuria non

modificherà la forma di supporto (blended, solo grant, solo equity) e può formulare raccomandazioni su milestone e attività di *coaching*.

- **Un GO Reserve**, per la seconda sessione di colloqui: la proposta entra in una lista di riserva e può essere finanziata se si rende disponibile ulteriore budget dopo il finanziamento di tutte le proposte selezionate nel 2027.
- **Un NO GO, ma con attribuzione del Seal of Excellence** se la giuria conferma che i criteri sono soddisfatti, ma non raccomanda il finanziamento a causa del budget disponibile. Le proposte presentate nell'ambito delle Challenges ricevono anche il Sigillo di Sovranità (STEP).

Negoziazione e accordi

- Grant Only: si firma solo il Grant Agreement (GA).
- Blended Finance ed Equity Only: un'unica decisione di aggiudicazione per entrambe le componenti, con un margine di flessibilità fino a 2 milioni di euro sull'investimento. Le informazioni sono trasmesse all'EIC Fund e alla BEI per la due diligence e la strutturazione dell'investimento.

Il processo di due diligence dura in genere 2–6 mesi. La decisione di investimento deve essere presa durante il progetto o entro un anno dalla sua conclusione.

6.1 EIC Accelerator Open

- nessuna priorità tematica;
- TRL 5 completato;
- innovazioni deep-tech con forte bisogno di capitale paziente;
- sono ammissibili anche le proposte con potenziali applicazioni nucleari.

NB. Per gli investimenti nei settori intelligenza artificiale, quantistica, semiconduttori e biotecnologie, sono previste misure di salvaguardia specifiche nell'accordo di investimento.

6.2 EIC Accelerator Challenges

- Budget totale: 150 milioni di euro.
- Se una Challenge non usa tutto il budget, le risorse si spostano sull'Open, a favore di progetti coerenti con l'ambito della Challenge.

Le Challenges sono state identificate in aree in cui le tecnologie rivoluzionarie o le innovazioni *game-changer* sviluppate da start-up o PMI possono avere un impatto importante sugli obiettivi dell'UE.

Tutte le Challenges dell'Accelerator incluse nel programma di lavoro EIC 2027 rientrano nell'ambito e negli obiettivi della piattaforma Strategic Technologies for Europe Platform

(STEP). Pertanto, ai candidati di tutte le Challenges sarà assegnato il Sigillo di Sovranità (STEP).

Le EIC Accelerator Challenges sono le seguenti:

1) *Advanced in-situ Ocean Observation Technologies for Scalable, High-Resolution Marine Monitoring* (30 milioni di euro)
2) *Climate-Neutral and Smart Cities* (50 milioni di euro)
3) *Alternative Concepts and Key Enabling Technologies for Fusion Power Plants* (20 milioni di euro): sono ammesse tecnologie con TRL da 4 a 6 e almeno il 50% del budget è destinato a soggetti stabiliti in paesi associati sia a Euratom sia a Horizon Europe
4) *Carbon removal and utilisation for climate change mitigation and EU industrial resilience* (50 milioni di euro)

7. EIC Strategic Technologies for Europe Platform (STEP) - Scale Up Call

Nel 2027 l'EIC prevede due bandi STEP: lo STEP Scale Up, dedicato alle tecnologie strategiche digitali, pulite e biotecnologiche, e il nuovo STEP Scale Up Defence, dedicato alle tecnologie critiche per la difesa. Entrambi forniscono esclusivamente investimenti in equity da 10 a 30 milioni di euro, destinati a sbloccare round complessivi di 50–150 milioni di euro o più.

Obiettivo: accelerare lo *scale-up* di tecnologie critiche per competitività, autonomia e sovranità europea.

7.1 EIC STEP Scale Up

Aree ammissibili (definite dal Regolamento STEP)

1) **Tecnologie digitali e deep tech.** Esempi: semiconduttori avanzati, intelligenza artificiale, quantistica, connettività avanzata, tecnologie di sensing, robotica, sistemi autonomi.
2) **Tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse.** Esempi: solare, eolico, stoccaggio di energia, pompe di calore, idrogeno, biometano, cattura e stoccaggio del carbonio, reti elettriche, nucleare, carburanti sostenibili, materiali avanzati e materie prime critiche, depurazione e desalinizzazione dell'acqua, economia circolare.
3) **Biotecnologie**, compresi i medicinali inclusi nell'elenco UE dei medicinali critici. Esempi: DNA/RNA, ingegneria cellulare e tissutale, bioinformatica, bioprocessi, vettori genici e RNA, nanobiotecnologie.

Le tecnologie devono essere critiche, cioè portare nel mercato interno un elemento innovativo con un significativo potenziale economico oppure contribuire a ridurre le dipendenze strategiche dell'UE. Il bando può sostenere anche applicazioni a duplice uso. Nel 2027 il sostegno alle start-up nei semiconduttori e nelle tecnologie quantistiche passa in particolare attraverso questo bando.

Requisiti fondamentali

1) Pre-impegno dell'investitore: l'azienda deve già avere un investitore qualificato[1] che:
    - sia soggetto a verifiche KYC da parte dell'EIC Fund o del FEI;
    - possa essere anche un investitore già presente nel capitale;
    - fornisca un pre-impegno in equity (sono esclusi gli strumenti di quasi-equity) pari ad almeno il 20% del round complessivo previsto (50–150 milioni di euro), non ancora investito alla data della lettera; non sono ammessi pre-impegni sindacati.
2) Non cumulabilità:
    - Non è possibile candidarsi contemporaneamente a EIC Accelerator, EIC STEP Scale Up ed EIC STEP Scale Up Defence.
    - Vale sempre l'ultima proposta presentata.

Soggetti eleggibili

- PMI o small mid-cap (≤499 dipendenti) stabilite in Stati membri/Paesi associati. L'azienda può avere una società di holding ai fini dell'investimento, la quale deve essere anch'essa stabilita in uno Stato membro o in un Paese associato.
- Un investitore può presentare una proposta per conto di una PMI o piccola mid-cap, a condizione che esista un accordo preliminare con l'azienda. L'accordo di investimento sarà firmato con la PMI o la piccola mid-cap selezionata.

Budget e forma dell'investimento

- Budget 2027: 290 milioni di euro.
- Possono essere riutilizzati anche gli importi non impiegati dei 600 milioni di euro stanziati nei programmi di lavoro 2025–2026.
- Se non utilizzato, il budget verrà riallocato con priorità all'EIC Accelerator Open.

[1] Con "Investitore Qualificato" si intende un investitore pubblico o privato con comprovato know-how ed esperienza nel mercato, nella tecnologia e nella giurisdizione di riferimento, sottoposto a screening KYC/AML e non considerato ad alto rischio. In caso di rischio elevato, tale investitore può essere eccezionalmente considerato qualificato se debitamente giustificato per proteggersi dai rischi per la sicurezza economica.

Tipo di supporto

- solo equity, tramite EIC Fund, senza componente di sovvenzione;
- importo richiesto: da 10 a 30 milioni di euro, per co-investire in un round di finanziamento che mira ad ottenere almeno tre-cinque volte l'importo richiesto all'EIC;
- i termini specifici di ogni investimento sono negoziati caso per caso in conformità con le Linee Guida sugli Investimenti del Fondo EIC.

Oltre al finanziamento, l'azienda beneficiaria potrà usufruire dei Business Acceleration Services. Inoltre, i candidati che soddisfano le soglie di valutazione riceveranno il Sigillo di Sovranità (STEP), che facilita l'accesso ai finanziamenti di altri programmi UE e di altri investitori. I candidati possono anche chiedere di essere segnalati ai partner attuatori di InvestEU per un sostegno in *venture debt*.

Processo di candidatura

È possibile presentare la proposta progettuale in qualsiasi momento. Le valutazioni delle domande presentate saranno organizzate con un lotto per trimestre:

- 28/01/2027;
- 29/04/2027;
- 06/09/2027;
- 24/11/2027.

La proposta deve consistere in:

- Business Plan completo (massimo 50 pagine)
- Pitch deck (massimo 15 pagine)
- il pre-impegno da un singolo investitore qualificato, che deve rappresentare almeno il 20% del round di finanziamento totale previsto
- Piano finanziario
- Risultati dell'analisi sulla libertà di operare (FTO)
- CV del team

Processo di valutazione

Il processo di valutazione si compone delle seguenti fasi:

- verifica dell'ammissibilità (ambito STEP, pre-impegno dell'investitore, eleggibilità dell'impresa), con una due diligence tecnologica da parte di un esperto esterno se non già disponibile;
- colloquio con la giuria (composta da un massimo di sei membri), con esito entro circa due settimane;

- la Commissione adotterà una decisione, autorizzando un importo massimo di investimento da parte del Fondo EIC (sulla base dell'importo richiesto nella domanda), con un importo di flessibilità aggiuntivo massimo di 5 milioni di euro per proposta;
- il Fondo EIC condurrà la due diligence e il suo Comitato per gli Investimenti deciderà sul contratto di investimento.

Il bando EIC STEP Scale Up utilizza un approccio *first come, first served*. Nei primi sei mesi dell'anno le giurie possono raccomandare proposte per non più del 70% del budget annuale; se il budget si esaurisce con il terzo lotto, il quarto non avrà luogo.

Le proposte sono valutate secondo i criteri di eccellenza (innovazione, fattibilità tecnologica, proprietà intellettuale), impatto (mercato, modello di business e *STEP Impact*, ovvero l'impatto sul mercato unico e sulla riduzione delle dipendenze strategiche dell'UE) e livello di rischio (team, rischio dell'investimento, effetto leva e gestione dei rischi).

I membri della giuria EIC assegneranno alla proposta uno dei seguenti tre risultati:

1) **GO e Sigillo di Sovranità (STEP)**: la proposta soddisfa tutti i criteri di valutazione ed è raccomandata per un potenziale investimento in capitale. Il progetto riceverà anche il Sigillo di Sovranità (STEP) e avrà accesso ai Business Acceleration Services.
2) **NO GO e Sigillo di Sovranità (STEP)**: la proposta soddisfa gli elementi principali dei criteri, incluso il contributo agli obiettivi STEP, ma non è raccomandata per il finanziamento per mancanza di budget. Per l'ultimo lotto del 2027 la giuria può inserire la proposta in una lista di riserva (GO Reserve).
3) **NO GO**: la proposta non soddisfa tutti i criteri di valutazione richiesti per il finanziamento.

Dopo tre candidature non riuscite ai bandi STEP Scale Up o STEP Scale Up Defence non è più possibile candidarsi a questi bandi per tutto Horizon Europe.

7.2 EIC STEP Scale Up Defence

Il nuovo bando EIC STEP Scale Up Defence sostiene PMI e small mid-cap che sviluppano tecnologie critiche per la difesa, con l'obiettivo di rafforzare la base industriale e tecnologica di difesa europea e ridurre le dipendenze strategiche, in complementarità con il Fondo europeo per la difesa (EDF) e il programma europeo per l'industria della difesa (EDIP).

Aree ammissibili

Il bando copre le aree tecnologiche strategiche per la difesa individuate nella seconda nota di orientamento STEP: difesa aerea e missilistica; artiglieria e attacco di precisione; missili e munizioni; droni e sistemi anti-drone; abilitatori strategici (ad esempio risorse spaziali e protezione delle infrastrutture critiche); cyber, intelligenza artificiale e guerra elettronica; mobilità militare; combattimento terrestre; settore marittimo; combattimento aereo; tecnologie mediche e contromisure CBRN.

I prodotti, le tecnologie o i servizi proposti devono avere un'**applicazione principale nella difesa**. Le soluzioni prevalentemente civili o a duplice uso devono fare riferimento al bando STEP Scale Up generale.

Soggetti eleggibili

- PMI, comprese le start-up, e small mid-cap stabilite nell'UE, in Ucraina o in un paese SEE associato a Horizon Europe (anche tramite un investitore che presenta la proposta per conto dell'impresa).
- Sono esclusi i soggetti controllati, direttamente o indirettamente, da paesi terzi diversi dall'Ucraina e dai paesi SEE associati, salvo garanzie approvate secondo le procedure nazionali dello Stato in cui l'impresa è stabilita.
- L'investitore principale del round non deve essere controllato da un soggetto di un paese terzo diverso dai paesi SEE o dall'Ucraina.

Budget e forma dell'investimento

- Budget complessivo 2027: 100 milioni di euro; se non utilizzato, verrà riallocato allo STEP Scale Up.
- Solo equity, tramite EIC Fund: da 10 a 30 milioni di euro, con un pre-impegno di un singolo investitore qualificato pari ad almeno il 20% del round (stessi requisiti dello STEP Scale Up).
- Oltre ai Business Acceleration Services, accesso prioritario all'EUDIS Business Accelerator e Sigillo di Sovranità (STEP) per i candidati sopra soglia.

Processo di candidatura e valutazione

- **Scadenza: 1° giugno 2027** (apertura prevista il 1° dicembre 2026), con un unico lotto di valutazione.
- Documenti richiesti: oltre ai documenti richiesti dallo STEP Scale Up, è necessaria l'autovalutazione sul controllo da parte di paesi terzi. Le eventuali informazioni classificate vanno concordate con EISMEA almeno 30 giorni lavorativi prima della scadenza.
- Colloquio con una giuria di massimo sei membri e giudizio GO / NO GO sui criteri, adattati alle specificità del mercato della difesa (ad esempio libertà da vincoli

all'esportazione di paesi terzi come ITAR/EAR, cicli di approvvigionamento, requisiti di sicurezza).
- Si applicano requisiti etici aggiuntivi, in particolare sul rispetto del diritto internazionale umanitario e sul controllo umano significativo dei sistemi d'arma basati sull'intelligenza artificiale.

8. Strumenti trasversali di supporto

L'EIC mette a disposizione una serie di **strumenti trasversali** che affiancano i principali programmi di finanziamento, con l'obiettivo di **accelerare il percorso dalla ricerca al mercato, sostenere la maturazione delle tecnologie e valorizzare i talenti innovativi.**

Schema Fast Track per candidarsi all'EIC Accelerator

Consente ai beneficiari di determinati progetti di accedere direttamente alla full proposal dell'EIC Accelerator: l'idoneità viene valutata tramite una *project review* svolta dall'ente finanziatore, che applica i criteri della short proposal. Gli schemi eleggibili per il Fast Track nel 2027 sono:

- I progetti EIC Pathfinder ed EIC Transition (anche sotto l'EIC Pilot);
- Le Knowledge and Innovation Communities (KIC) supportate dall'Istituto europeo di innovazione e tecnologia (EIT);
- Schemi di finanziamento per le PMI sostenuti nell'ambito del programma comune Eurostars-3 e del partenariato sulle PMI innovative gestito dal segretariato di Eureka e dagli organismi nazionali competenti;
- Aziende che hanno ottenuto una sovvenzione sotto Horizon 2020 nell'ambito dell'EIC Accelerator Pilot e sotto Horizon Europe nell'ambito dell'EIC Accelerator (in questo caso non è possibile richiedere un sostegno solo in sovvenzione);
- Aziende che hanno ottenuto finanziamenti nell'ambito dell'EIC Pre-Accelerator;
- Aziende che hanno ottenuto finanziamenti nell'ambito dello schema Women TechEU;
- In via sperimentale, progetti del Cluster 1 (Salute) di Horizon Europe gestiti da HaDEA o dall'Impresa comune per l'iniziativa sull'innovazione nella salute (novità 2027).

Schema Plug-In

Consente agli enti nazionali o regionali di finanziamento, con programmi certificati dalla Commissione, di proporre un numero limitato di imprese per l'accesso diretto alla full proposal dell'EIC Accelerator. L'elenco degli enti certificati è pubblicato sul sito EIC.

Sovvenzioni aggiuntive EIC Pathfinder e Transition

I **Booster Grants** (fino a 50.000 €), destinati a beneficiari Pathfinder e Transition, uffici di trasferimento tecnologico e inventori EIC, finanziano attività complementari per esplorare

percorsi di commercializzazione – come analisi di mercato, IP, business case, preparazione di start-up/spin-off – oltre ad attività di portfolio per creare sinergie e sviluppare comunità tecnologiche.

Business Acceleration Services

I BAS offrono ai beneficiari EIC *coaching*, accesso a esperti, investitori, grandi imprese e acquirenti pubblici e privati, oltre al supporto all'ingresso in nuovi mercati. In particolare, i beneficiari EIC possono ricevere:

- 12 giorni di *coaching* (3 giorni per chi ha superato la short proposal dell'Accelerator e per i titolari di Seal of Excellence);
- il cofinanziamento fino al 50% dei servizi dei partner dell'ecosistema EIC, fino a 60.000 € per beneficiario;
- fino a 60.000 € per test pilota e *proof of concept* con acquirenti pubblici e privati che si impegnano a futuri acquisti (novità 2027);
- servizi di internazionalizzazione potenziati verso mercati extra-UE, con un budget di 4 milioni di euro.

Scaleup Europe Fund

Lo **Scaleup Europe Fund**, previsto dalla strategia UE per le start-up e le scale-up, investe in imprese in fase di crescita nei settori tecnologici strategici (sistemi digitali e intelligenti, sistemi fisici e industriali, scienze della vita e salute). L'EIC contribuisce con 1 miliardo di euro (600 milioni nel 2026 e 400 milioni nel 2027), con l'obiettivo di attrarre 4 miliardi da altri investitori per una capitalizzazione di circa 5 miliardi. Il fondo effettua investimenti diretti, principalmente in equity, nell'ordine di 100 milioni di euro per impresa, per catalizzare round di diverse centinaia di milioni. Le domande vanno presentate direttamente al fondo, gestito da un gestore indipendente.

Women TechEU

Sostiene le start-up deep-tech in fase iniziale guidate da donne, stabilite da almeno sei mesi in uno Stato membro o associato, con una donna in una posizione di vertice (CEO, CTO, CSO o equivalente). Nel 2027 il sostegno per ciascuna start-up sale a **150.000 €**, accompagnato da *mentoring*, *coaching* e accesso al Fast Track per l'EIC Accelerator.

EIC Prizes

Premiano risultati eccellenti e modelli di ruolo nell'innovazione:

- **European Prize for Women Innovators** (edizione 2028, scadenza nel terzo-quarto trimestre 2027): categoria *Women Innovators* (100.000, 70.000 e 50.000 €), categoria *Rising Innovators* per le innovatrici nate dal 1° gennaio 1992 (50.000,

30.000 e 20.000 €) e nuova categoria *Challenge* dedicata alle tecnologie quantistiche (100.000 €);

- **European Capital of Innovation Awards (iCapital)** (scadenza nel secondo-terzo trimestre 2027): premia le città che favoriscono l'innovazione, con 1 milione di euro alla vincitrice della categoria *European Capital of Innovation* (città con almeno 250.000 abitanti) e 500.000 € alla vincitrice della categoria *European Rising Innovative City* (città tra 50.000 e 249.999 abitanti), oltre a premi per le seconde e terze classificate.

Insieme, questi strumenti rafforzano l'ecosistema EIC, accelerano il trasferimento tecnologico e promuovono una cultura dell'innovazione inclusiva e orientata al mercato.

9. Siti utili

- Sito ufficiale European Innovation Council
- EIC Work Programme 2027
- Funding and Tender Portal - EIC
- EIC Guide for Applicants
- EIC Investment Guidelines
- EIC Board
- EIC Programme Managers
- EIC Community Platform
- EIC Datahub