



Horizon Europe
Work Programme 2025

New European Bauhaus Facility

Nota di Aggiornamento

Horizon Europe

Horizon Europe è il programma dell'Unione europea per la ricerca e l'innovazione. A partire dal 2021 e fino al 2027, Horizon Europe supporterà progetti volti a raggiungere gli obiettivi individuati dagli orientamenti politici della Commissione per la programmazione 2021-2027:

- Un Green Deal europeo
- Un'Europa pronta per l'era digitale
- Un'economia al servizio delle persone
- Un'Europa più forte nel mondo
- Promuovere il nostro stile di vita europeo
- Un nuovo slancio per la democrazia europea

La struttura di Horizon Europe si articola principalmente in tre pilastri:

- 1) Eccellenza scientifica
- 2) Sfide Globali e Competitività Industriale Europea
- 3) Innovative Europe

Horizon Europe ha una dotazione finanziaria complessiva di 93,5 miliardi (a prezzi correnti), cifra che include i 5,4 miliardi provenienti dal piano per la ripresa Next Generation EU. Vengono finanziate attività di ricerca e innovazione attraverso inviti a presentare proposte (call for proposals) aperti e competitivi. Il programma è attuato direttamente dalla Commissione europea (gestione diretta) e dalle sue Agenzie esecutive.

Le attività di ricerca e innovazione finanziate da Horizon Europe devono concentrarsi esclusivamente su applicazioni civili.

Strutturazione del Programma di lavoro

Ogni area del Pilastro 3 ha il proprio Programma di lavoro, articolato in **Destination**. Le Destination sono pacchetti di azioni coerenti tra loro (macroaree tematiche) che contribuiscono a raggiungere gli impatti attesi identificati nello Strategic Plan di Horizon Europe.¹ Ogni Destination offre una narrativa politica per le **Call for proposals** che propone al suo interno e che riflettono la modalità di implementazione delle Destination. All'interno di ogni Call abbiamo uno o più **Topic**, ossia argomenti specifici rispetto ai quali può essere presentato un progetto.

¹ Il piano strategico 2021-24 definisce quattro orientamenti strategici chiave (Key Strategic Orientations) per gli investimenti in ricerca e innovazione, supportati da 15 aree di impatto (impact areas), in linea con le priorità della Commissione europea. [Link Strategic Plan](#).

Tipologie di azione e tassi di cofinanziamento

Le principali tipologie di azione in Horizon Europe sono le seguenti: ²

RIA - Research and innovation actions: attività che mirano a sviluppare nuove conoscenze e/o esplorare la fattibilità di una tecnologia, prodotto, processo, servizio o soluzione nuovi o migliorati. Si tratta di azioni che comprendono la ricerca di base e applicata, lo sviluppo e l'integrazione della tecnologia, i test, la dimostrazione e la convalida su un prototipo su piccola scala in un laboratorio o in un ambiente simulato. Cofinanziamento al 100% dei costi eleggibili.

IA - Innovation actions: attività volte a sviluppare piani, disposizioni o progetti per prodotti, processi o servizi nuovi, alterati o migliorati, compresa la prototipazione, test, dimostrazione, pilotaggio, convalida del prodotto su larga scala e replica sul mercato. Cofinanziamento al 100% dei costi eleggibili per i soggetti no profit e 70% per i soggetti profit.

CSA - Coordination and support actions: attività generali che contribuiscono agli obiettivi del programma e che non sono attività di ricerca e innovazione in senso stretto. Cofinanziamento al 100% dei costi eleggibili.

Scheda New European Bauhaus Facility

In questa Scheda potrete trovare una analisi riassuntiva delle Call e dei rispettivi Topic che si apriranno nei prossimi due anni all'interno della New European Bauhaus Facility, uno strumento trasversale ai cluster del Pilastro II di Horizon Europe. Il Programma di lavoro si articola nelle seguenti Destination:

1. Destination "Connecting the green transformation, social inclusion and local democracy"
2. Destination "Circular and regenerative approaches for the built environment"
3. Destination "Innovative funding and new business models for the transformation of neighbourhoods"

Vi ricordiamo che per la presentazione dei progetti è necessario far riferimento ai Work Programme e a tutti i documenti ufficiali della Commissione europea.

² Sono poi identificate altre tipologie di azioni quali: Programme Co-fund Action; Innovation and Market Deployment; Training and Mobility Action; Pre-commercial procurement action; Public procurement of innovative solutions action.

SOMMARIO

1. Destinazione: Connecting the green transformation, social inclusion and local democracy	6
2. Destination: Circular and regenerative approaches for the built environment	8
3. Destination: Innovative funding and new business models for the transformation of neighbourhoods	10
4. Siti e documenti di riferimento	11

Introduzione

Il New European Bauhaus (NEB) è stato avviato nel 2021 con l'obiettivo di tradurre il Green Deal europeo in interventi concreti e visibili. Si tratta di un'iniziativa politica e di finanziamento che ha ottenuto un rinnovato impulso negli orientamenti politici della Commissione europea per il periodo 2024–2029, nel quadro dell'obiettivo "Sostenere le persone, rafforzare le nostre società e il nostro modello sociale".

Gli orientamenti sottolineano il potenziale del NEB di **coniugare sostenibilità, inclusione e accessibilità economica, integrando creatività e innovazione**. Sfide cruciali come la crisi abitativa e la transizione verde vengono affrontate ponendo al centro le esigenze delle persone, con l'ambizione di migliorare la qualità della vita. Il NEB contribuisce anche allo sviluppo di mercati guida per il Clean Industrial Deal, integrando la riduzione delle emissioni di gas serra. A tal fine, promuove soluzioni innovative nel settore dell'edilizia.

In questo contesto nasce lo Strumento NEB, un'iniziativa pluriennale e trasversale (2025–2027) volta a rigenerare i quartieri europei attraverso progetti improntati alla sostenibilità e all'inclusione. Lo strumento supporterà **interventi di trasformazione sostenibile in ambito edile**, promuovendo la partecipazione attiva dei cittadini come protagonisti del cambiamento. Le attività previste mirano a favorire l'accettazione sociale delle soluzioni innovative, accelerare le transizioni verde e digitale, e rafforzare la fiducia dei cittadini nelle istituzioni democratiche.

Lo strumento NEB esplorerà inoltre il ruolo dell'edilizia nella tutela e nel ripristino degli ecosistemi naturali, nelle dinamiche delle aree storiche urbane, periurbane e rurali, e nel miglioramento della coesione sociale, della salute e del benessere delle persone.

Lo strumento NEB si articola in due componenti principali:

- 1) **Ricerca e Innovazione (R&I)** – Include attività di ricerca di base, sperimentazione e dimostrazione, e sarà integrata trasversalmente nei programmi di lavoro di Horizon Europe, con un budget indicativo di 120 milioni di euro all'anno per il triennio 2025–2027.
- 2) **Implementazione ("roll-out")** – Mira a facilitare l'adozione, la diffusione e l'ulteriore sviluppo delle conoscenze, metodologie e tecnologie generate dalla componente R&I. Includerà inoltre azioni realizzate attraverso altri programmi dell'UE, in linea con i valori e i principi del NEB, con particolare attenzione alla scala locale e di vicinato.

Componente R&I della NEB Facility

Nell'ambito della componente di R&I della NEB Facility, si incoraggiano le complementarità con temi e attività previste in Horizon Europe, in particolare:

- **Partenariati pubblico-privati:** Built4People, Circular Bio-based Europe, Driving Urban Transition, Forests and Forestry for a Sustainable Future, Innovative Materials for the EU, Processes4Planet, Resilient Cultural Heritage, Social Transformations and Resilience, Textile of the Future.
- **Missioni:** Missione “Città climaticamente neutre e intelligenti” e Missione “Adattamento ai cambiamenti climatici”.
- **Cluster:** Cluster 2 (Cultura, Creatività e Società Inclusiva), Cluster 3 (Sicurezza civile per la società), Cluster 5 (Clima, Energia e Mobilità), Cluster 6 (Cibo, Bioeconomia, Risorse naturali, Agricoltura e Ambiente).

Sono incoraggiate inoltre le sinergie con altre iniziative rilevanti, come gli ecosistemi dell'innovazione e le EIT-KIC. È inoltre raccomandato considerare scambi e contaminazioni reciproche con altri progetti selezionati nello stesso bando o in bandi pertinenti.

Componente roll-out della NEB Facility

La diffusione delle soluzioni innovative sarà sostenuta dalla componente roll-out della NEB Facility, attraverso diverse fonti di finanziamento, escluse quelle di Horizon Europe, ma incluse risorse europee, nazionali o private.

I proponenti sono invitati a:

- Identificare aree di convergenza tra la NEB Facility e le priorità nazionali.
- Esplorare opportunità di finanziamento a livello nazionale, regionale, locale o da fonti private.
- Sviluppare nuove collaborazioni o ampliare quelle già esistenti nell'ambito della componente roll-out, anche con altri programmi di finanziamento europei.

Le attività della componente R&I dello Strumento NEB previste nel presente programma di lavoro contribuiranno a tutti i Key Strategic Orientations (KSO) delineati nel Piano strategico 2025–2027 di Horizon Europe.

1. Destinazione: Connecting the green transformation, social inclusion and local democracy

Affrontare le disuguaglianze socio-economiche, le sfide ambientali e migliorare la trasparenza delle autorità pubbliche richiede il coinvolgimento attivo dei cittadini e un dialogo aperto, elementi chiave per ricostruire la fiducia nella democrazia locale.

Un rinnovato legame tra persone e istituzioni democratiche è fondamentale per attuare con successo la transizione verde ed evitare situazioni di esclusione e malcontento, soprattutto in aree colpite da stagnazione economica e disimpegno civico.

Questa Destinazione sostiene iniziative orientate alla sostenibilità e all'inclusione, con particolare attenzione ai gruppi vulnerabili. L'obiettivo è rafforzare la fiducia dei cittadini nella transizione verde e nella democrazia attraverso modelli partecipativi e di governance che bilancino interessi pubblici e privati.

È necessario comprendere meglio il vissuto quotidiano delle persone, anticipare i rischi climatici e co-progettare soluzioni inclusive. Secondo un recente Eurobarometro, l'88% dei cittadini UE ritiene che la transizione verde debba essere equa, ma solo il 46% crede che entro il 2050 i beni e servizi sostenibili saranno accessibili a tutti, inclusi i più vulnerabili.

I cittadini, pur contribuendo meno alle cause della crisi climatica, ne subiscono maggiormente gli effetti e dispongono di minori risorse per adattarsi. **Un approccio inclusivo alla pianificazione urbana, che coinvolga diverse tipologie di proprietà e di edilizia, può facilitare l'integrazione di gruppi marginalizzati**, in particolare delle giovani generazioni, garantendo pari opportunità educative e promuovendo la coesione sociale.

Gli obiettivi principali di questa Destinazione sono:

- Analizzare come promuovere mentalità, comportamenti e abitudini più sostenibili e inclusive nei contesti urbani, periurbani e rurali, valorizzando le interconnessioni tra questi spazi e trasformando i vincoli della transizione verde e digitale in nuove opportunità.
- Sfruttare il potenziale trasformativo delle pratiche partecipative e dei modelli di governance a tutti i livelli, evidenziando il ruolo della cultura, delle arti, del settore creativo e del lavoro socio-culturale nel favorire l'inclusione, affrontare le vulnerabilità e rafforzare la democrazia.

La seguente tabella riporta i bandi di questa destinazione:



Topic	Tipo di azione	Budget totale (milioni di euro)	Contributo UE previsto per progetto (milioni di euro)	Numero di progetti che si prevede di finanziare
		2025		
Apertura: 6 maggio 2025 Scadenza: 12 novembre 2025				
HORIZON-NEB-2025-01-PARTICIPATION01: The impact of common space on neighbourhood communities	RIA	10.50	Circa 3.50	3
HORIZON-NEB-2025-01-PARTICIPATION02: Fostering and maintaining the social fabric for the green transition in neighbourhoods	RIA	9.00	Circa 3.00	3
HORIZON-NEB-2025-01-PARTICIPATION03: Beautiful, sustainable and inclusive street furniture for the transformation of neighbourhoods	IA	10.40	Circa 5.20	2
HORIZON-NEB-2025-01-PARTICIPATION04: Network of neighbourhoods for innovative policies on gentrification	CSA	2.50	Circa 2.50	1
Budget indicativo totale	32.40			

2. Destination: Circular and regenerative approaches for the built environment

Lo sviluppo di un ecosistema edilizio europeo circolare e rigenerativo è essenziale per raggiungere gli obiettivi climatici, rafforzare la competitività del settore e promuovere l'autonomia strategica dell'UE. Perché la transizione abbia successo, è cruciale garantire la comprensione, l'accettazione e il coinvolgimento attivo delle persone.

Questa Destinazione punta a rendere l'edilizia più sostenibile, resiliente, a basse emissioni e rigenerativo, promuovendo soluzioni che integrano progettazione innovativa, materiali circolari, tecnologie digitali e attenzione alle culture locali.

Nonostante i progressi della ricerca, persistono criticità:

- le ristrutturazioni sono lente, costose e spesso inefficaci;
- gli edifici sono utilizzati in modo inefficiente e impattano negativamente sul benessere;
- la diffusione di soluzioni sostenibili è ostacolata da scarsa consapevolezza e da un mercato ancora orientato al basso costo immediato.

Gli obiettivi principali della Destinazione sono:

- Promuovere edifici, materiali e prodotti da costruzione sostenibili, adattabili, riutilizzabili e durevoli, aumentando il riciclo e prolungando il ciclo di vita dei beni edilizi.
- Rafforzare la resilienza climatica degli edifici pubblici, privati e degli spazi condivisi.
- Sfruttare dati e tecnologie avanzate (es. intelligenza artificiale, BIM, fabbricazione digitale) per ridurre costi, ottimizzare le risorse e migliorare i processi di costruzione e ristrutturazione.
- Sviluppare soluzioni centrate sull'utente e sul contesto locale, connesse all'identità culturale e al patrimonio, per favorire l'accettazione sociale e la qualità della trasformazione.

La seguente tabella riporta i bandi di questa destinazione:



Topic	Tipo di azione	Budget totale (milioni di euro)	Contributo UE previsto per progetto (milioni di euro) ³	Numero di progetti che si prevede di finanziare
		2025		
Apertura: 6 maggio 2025 Scadenza: 12 novembre 2025				
HORIZON-NEB-2025-01-REGEN-01: Applying regenerative design to the built environment in neighbourhoods	IA	16.00	Circa 8.00	2
HORIZON-NEB-2025-01-REGEN-02: Biofabricated materials for sustainable and beautiful construction	RIA	10.00	Circa 5.00	2
HORIZON-NEB-2025-01-REGEN-03: Sufficiency measures in the built environment	RIA	8.00	Circa 4.00	2
HORIZON-NEB-2025-01-REGEN-04: Innovative approaches for sustainable, inclusive and beautiful social and affordable housing	IA	16.00	Circa 8.00	2
Budget indicativo complessivo		50.00		

3. Destination: Innovative funding and new business models for the transformation of neighbourhoods

L'edilizia deve affrontare sfide strutturali che ne ostacolano la transizione verso modelli più sostenibili, circolari e socialmente inclusivi. Norme consolidate, pratiche tradizionali e una cultura del settore resistente al cambiamento, in particolare nel campo della ristrutturazione, limitano l'adozione di soluzioni innovative.

Per superare queste barriere, è essenziale stimolare la domanda di sostenibilità attraverso incentivi adeguati e creare le condizioni di mercato favorevoli. Nuovi modelli di business e finanziamento possono offrire un approccio trasformativo alla progettazione e realizzazione di interventi sull'ambiente costruito, **sostenendo iniziative come la Renovation Wave dell'UE e contribuendo alla resilienza urbana e climatica.**

Questa Destinazione si propone di:

- comprendere le dinamiche del mercato, sia lato domanda che offerta, incluse le dimensioni normative e di policy;
- sviluppare nuovi modelli economici e sociali e schemi di finanziamento innovativi, capaci di attrarre investimenti e generare impatti positivi a livello di quartiere;
- promuovere nuovi valori – come inclusività, accessibilità, funzionalità ed estetica – a beneficio delle comunità locali.

Gli impatti attesi per questa Destinazione sono i seguenti:

- Le catene del valore e i nuovi modelli di business si fondano su principi di economia circolare, sostenibilità e ciclo di vita, risultando economicamente competitivi.
- I processi di ristrutturazione sfruttano design innovativi, tecnologie efficienti, creatività, patrimonio culturale ed economie di scala.
- Gli attori coinvolti – pubblici e privati, abitanti, comunità – superano le barriere percepite e si impegnano attivamente nei progetti, in linea con i principi della Nuova Bauhaus Europea.
- I cittadini, inclusi gruppi vulnerabili, partecipano ai processi decisionali e co-progettano i propri quartieri, migliorando il benessere e la qualità della vita.
- Aumentano gli investimenti in trasformazioni urbane ispirate ai valori della sostenibilità, dell'inclusione e della bellezza.

La seguente tabella riporta i bandi di questa destinazione:



Topic	Tipo di azione	Budget totale (milioni di euro)	Contributo UE previsto per progetto (milioni di euro)	Numero di progetti che si prevede di finanziare
		2025		
Apertura: 6 maggio 2025 Scadenza: 12 novembre 2025				
HORIZON-NEB-2025-01-BUSINESS-01: Renovating the built environment through design for adaptability and disassembly	IA	12.00	Circa 6.00	2
HORIZON-NEB-2025-01-BUSINESS-02: Bottom-up social entrepreneurship for the cocreation of neighbourhoods in line with the New European Bauhaus	IA	12.00	Circa 4.00	3
HORIZON-NEB-2025-01-BUSINESS-03: Reverse local construction supply chains for the beautiful re-assembly of reclaimed construction products	RIA	12.00	Circa 4.00	3
Budget indicativo complessivo	36.00			

4. Siti e documenti di riferimento

- [Funding and Tender Portal – New European Bauhaus - Call 2025](#)
- [Work Programme New European Bauhaus 2025](#)
- [Horizon Europe Strategic Plan 2025-2027](#)
- [New European Bauhaus](#)