



HORIZON EUROPE

EIC Pathfinder

HORIZON EUROPE EIC Pathfinder

European Commission Decision C(2021) 1510 of 17 March 2021

1. OBIETTIVI

Il piano di finanziamento dell'**EIC Pathfinder** è pensato per sostenere la ricerca avanzata supportando lo sviluppo di tecnologie all'avanguardia nelle **fasi iniziali** dell'innovazione fino alla fase pre-commerciale (**TLR 1-4**).

I progetti devono essere ad **alto impatto innovante** per affrontare le sfide globali, stimolare la competitività europea e contribuire a una radicale **trasformazione del mercato**.

Il risultato finale atteso di un progetto finanziato tramite EIC Pathfinder è il raggiungimento della **Proof of Concept**.

2. SOGGETTI BENEFICIARI

Il finanziamento è aperto **a tutti gli enti che investono nell'innovazione**, dai privati alle università, dagli enti di ricerca alle aziende (Grandi Imprese, PMI o Startup). In relazione al tipo di finanziamento (Open o Challenge), le **condizioni** per poter presentare la domanda sono le seguenti:

- **Open Funding**: è necessario che la proposta venga presentata da un consorzio interdisciplinare formato da almeno tre soggetti giuridici di tre Stati membri o paesi associati differenti.
- **Strategic Challenges Funding**: sono ammessi i progetti presentati sia da singoli proponenti che da piccoli consorzi, purché inerenti ad uno degli ambiti strategici descritti dall'Unione (vedi il punto 4.).

3. SPESE AMMISSIBILI

Sono ammissibili i seguenti costi diretti:

- a) Personale
 - b) Costi di consulenza (subcontracting), possono coprire soltanto una parte delle azioni
 - c) Costi di acquisto: viaggi, vitto e alloggio (c.1), attrezzature in quota di ammortamento (c.2), altri beni, lavori e servizi(c.3)
 - d) Beni e servizi fatturati internamente
-

Inoltre, sono aggiunti al piano di spesa ammissibile costi indiretti (e) calcolati come totale dei costi ammissibili esclusi i costi di subcontracting moltiplicati per l'aliquota flat del 25%.

4. PROGETTI AMMISSIBILI

L'EIC Pathfinder prevede **due linee di finanziamento**: un bando **Open Funding** e uno **Challenge Driven Funding**. Le due opportunità di finanziamento si rivolgono a progetti ad **alto rischio** e presentano le seguenti caratteristiche:

- L'**Open Funding** è progettato per supportare lo sviluppo di innovazioni basate su scoperte scientifiche o tecnologiche di qualsiasi ambito;
- Il **Challenge Driven Funding** fornisce finanziamenti per affrontare **specifiche sfide tecnologiche** e di innovazione stabilite dall'Unione Europea. In particolare, attraverso Pathfinder il finanziamento mira a sviluppare innovazioni dirimpenti con impatti rilevanti nelle seguenti aree:
 - **Awareness inside**: per sviluppare nuovi concetti di consapevolezza applicabili a sistemi di intelligenza artificiale;
 - **Tools to measure & stimulate activity in brain tissue**: per progetti volti a sviluppare nuove neurotecnologie per diagnosticare o trattare disturbi correlati al cervello, al midollo spinale o ai nervi periferici;
 - **Emerging Technologies in Cell & Gene Therapy**: per progetti innovativi che propongono soluzioni tecnologiche in grado di superare l'attuale stato dell'arte nell'ambito della Cell & Gene Therapy;
 - **Novel routes to green hydrogen production**: per progetti di sviluppo di nuovi processi e tecnologie per produrre Green H2, su scale diverse (dalla piccola alla grande) e con maggiore flessibilità, interamente basati su fonti rinnovabili o su prodotti secondari in una logica di economia circolare e sull'utilizzo di materie prime non critiche e non tossiche.
 - **Engineered living materials**: per progetti di sviluppo di nuove tecnologie e piattaforme per la produzione di biomateriali ingegnerizzati.

4. ENTITÀ DELL'AGEVOLAZIONE

Il finanziamento di EIC Pathfinder consiste in un **contributo a fondo perduto** che copre il **100% dei costi ammissibili** sia per la modalità "Open" che per quella "Challenge".

Diversi sono invece i limiti di spesa e i budget complessivi previsti per le due soluzioni, in particolare:

- **Open Funding**: budget totale di €168 milioni e un massimale di spesa di **€3 milioni** per progetto;
 - **Challenge Driven Funding**: budget di €132 milioni e un massimale di spesa di **€4 milioni** per progetto.
-

Oltre al sostegno economico, le imprese vincitrici potranno accedere ad un'ampia gamma di servizi di accelerazione aziendale come mentoring, business coaching e match-making con investitori, aziende e imprenditori affini.

5. PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

Anche per la presentazione delle domande sussistono una serie di differenze in base alla modalità di finanziamento:

- **Open Funding:** la **scadenza** per la presentazione delle domande "Open" è il **19 maggio 2021**.
- **Challenge Driven Funding:** la presentazione delle domande per i progetti "Challenge" **apriranno il 15 giugno e termineranno il 27 ottobre 2021**.

pertec

PERTEC SRL

Sede legale e operativa: Viale Virgilio, n. 58/i – 41123 Modena (MO) –
www.pertec.it
