

APRE
Conferenza
Annuale 2024

Conferenza Annuale APRE 2024

**VERSO UN
NUOVO FUTURO**

15 — 18 OTTOBRE

EVENTO IN PRESENZA* & ONLINE

*partecipazione in presenza su invito



#aprecon2024

I PARTENARIATI EUROPEI: IN PILLOLE

Caterina Buonocore



L'EVOLUZIONE DEI PARTENARIATI EUROPEI

- I partenariati Europei non sono una novità di Horizon Europe.
- I primi, sono stati introdotti 22 anni fa, come tra gli strumenti strutturanti della **European Research Area (ERA)** per **scardinare la frammentazione degli investimenti** in R&I tra enti e tra stati.
- La maggior parte dei partenariati si basa su iniziative pre-esistenti
 create in Horizon 2020 o nel 7PQ e sul lavoro di una o più **piattaforme tecnologiche europee**.
- La novità in HE è stata la **razionalizzazione del panorama** per migliorarne l'apertura, la coerenza, e la trasparenza e per collegarli alle future priorità politiche dell'UE e alle Missioni.
- Il nuovo approccio ha cercato un maggiore **impatto** anche coinvolgendo una gamma più ampia di **parti interessate** (+ la creazione di *mirror groups, national hubs, SRGs* che ha incentivato nuovi consensi di discussione).



I PARTENARIATI EUROPEI COSA SONO?

I partenariati europei sono iniziative in cui **l'Unione europea, le autorità nazionali e/o il settore privato** si impegnano **congiuntamente** a sostenere lo sviluppo e l'attuazione di un programma di attività (congiunto) di ricerca e innovazione (in un dato settore di competenza).

I partner possono rappresentare l'industria, le università, le organizzazioni di ricerca, gli organismi con una missione di servizio pubblico a livello **locale, regionale, nazionale o internazionale** o le organizzazioni della società civile, comprese le fondazioni e le ONG

[INFOGRAFICA](#) [FACTSHEET](#)
[SITO](#)

Horizon Europe: i PE nella struttura in Pilastri?

Legati a obiettivi, politiche e budget di Cluster e Missioni.



Budget commitments to European Partnerships

SELECTED KEY FIGURES

50

European
Partnerships under
the 1st strategic plan

€38.6 bn

estimated total
commitment from
partners other than
the EU

€24.9 bn

estimated
commitment from
Horizon Europe

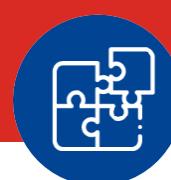
26 %

of total Horizon Europe
budget committed to
European Partnerships

39.8%

of Horizon Europe
Pillar II budget
committed to European
Partnerships





Partenariati europei per tipologia e settore (SP 2025-27)

PILLAR II - Global challenges & European industrial competitiveness

| CLUSTER 1: Health |
|---|
| Innovative Health Initiative |
| Global Health Partnership |
| Transformation of health and care systems |
| Chemicals risk assessment |
| ERA for Health |
| Rare diseases* |
| One-Health Anti Microbial Resistance* |
| Personalised Medicine |
| Pandemic Preparedness* |
| Brain Health* |

- █ Institutionalised Partnerships (Art 185/7)
- █ Institutionalised partnerships / EIT KICs
- █ Co-Programmed
- █ Co-Funded
- █ Proposed new candidate European Partnerships under the Horizon Europe strategic plan 2025-2027

* Not yet launched

** Direct continuation of a H2020 partnership

| CLUSTER 2: Culture, Creativity, Inclusive Societies |
|---|
| Resilient Cultural Heritage* |
| Social Transformations and Resilience* |

| CLUSTER 4: Digital, Industry & Space |
|---|
| Chips (formerly KDT) |
| Smart Networks & Services |
| High Performance Computing |
| European Metrology (Art. 185) |
| AI-Data-Robotics |
| Photonics |
| Made in Europe |
| Clean steel – low-carbon steelmaking |
| Processes4Planet |
| Global competitive space systems* |
| Innovative Materials for EU (I AM for EU)* |
| Virtual Worlds* |
| Textiles of the Future* |
| Raw Materials for the Green and Digital Transition* |

| CLUSTER 5: Climate, Energy & Mobility |
|---|
| Clean Hydrogen |
| Clean Aviation |
| Single European Sky ATM Research 3 |
| Europe's Rail |
| Connected and Automated Mobility (CCAM) |
| BATT4EU |
| Zero-emission waterborne transport |
| Zero-emission road transport |
| Built4People |
| Solar Photovoltaics* |
| Clean Energy Transition |
| Driving Urban Transitions |

| CLUSTER 6: Food, Bio-economy, Agriculture, Env... |
|--|
| Circular Bio-based Europe |
| R&I in the Mediterranean Area (PRIMA, Art. 185)** |
| Biodiversa+ |
| Climate Neutral, Sustainable & Productive Blue Economy |
| Water4All |
| Animal Health & Welfare |
| Accelerating Farming Systems Transitions |
| Agriculture of Data* |
| Safe & Sustainable Food System* |
| Forests and Forestry for a sustainable Future* |

PILLAR III - Innovative Europe

EUROPEAN INNOVATION ECOSYSTEMS

Innovative SMEs

EIT

InnoEnergy

Climate

Digital

Food

Health

Raw Materials

Manufacturing

Urban Mobility

Cultural and Creativity*

Water, Marine and Maritime Sectors and Ecosystems*

CROSS-PILLARS I AND II

European Open Science Cloud



PARTENARIATI EUROPEI | A COSA SERVONO

**Strumento usato per delegare parte dell'implementazione
del Programma quadro:**

- Contribuendo al raggiungimento delle priorità politiche dell'UE
- Allineando o facendo convergere priorità settoriali tra Stati (su agende di ricerca strategiche/SRIA per dimostrare la visione comune dei partner (a 7 anni circa)
- Trasformando della **Roadmap/SRIA** in priorità e attività annuali, con inviti aperti a presentare proposte implementati dai partenariati
- Raggiungendo una massa critica di investimenti con effetto «Leverage»

Le differenze principali tra i (50+10) partenariati europei di HE, sono nella forma giuridica e nell'attuazione:

- *Dai meno complessi (Co-programmed)*
- *ai più complessi (Institutionalised)*

Tre tipologie di PE :



Una nuova generazione di partenariati più ambiziosi a sostegno degli obiettivi politici dell'UE

Caratteristiche principali

- Orientamento strategico
- Architettura semplificata
- Approccio strutturato e trasparente per tutto il ciclo di vita dei partenariati

Co-programmed

Basati su protocolli d'intesa (MoU)/ accordi contrattuali; attuati in modo indipendente dai partner e dalla Commissione via Horizon Europe

Co-funded

Sulla base di un programma congiunto concordato dai partner; impegno dei partner con contributi finanziari e in natura (in kind, in cash) e contributo finanziario da Horizon Europe

Institutionalised

Basati su una visione a lungo termine e sulla necessità di una integrazione elevata; partenariati basati su Art.185 /187 del TFUE e sul regolamento EIT

Membri e fruitori dei PE

Membri

Imprese e RPO
privati e pubblici

Enti finanziatori
nazionali e
regionali
RPO pubblici

Associazioni
industriali
In alcune, Stati
membri e
associati

Partnership

Co-programmate

Co-finanziate

Istituzionalizzate

Fruitori



qualsiasi
soggetto
eleggibile per
Horizon Europe

qualsiasi
soggetto
eleggibile
secondo le regole
del proprio Paese

qualsiasi
soggetto
eleggibile per HE
e/o secondo le
regole del
proprio Paese

Partenariati Europei Istituzionalizzati

“Programma integrato con implementazione centralizzata”

- **Base legale:** Articolo 185 e Articolo 187 del TFEU
 - Richiedono la preparazione e l'adozione di una proposta legale della Commissione (incl. ex-ante impact assessment)
 - La decisione del Parlamento Europeo e del Consiglio (Art 185) / Regolamento del Consiglio (Art 187, EIT)
- **L'implementazione di questi partenariati è assegnata ad organi dell'Unione creati ad hoc** (Joint Undertakings, EIT KIC)
- Horizon Europe stabilisce requisiti elevati per questo tipo di partenariato, ad es:
 - Attuati soltanto nel caso *in cui le altre forme di partenariato non conseguirebbero gli obiettivi o non genererebbero gli impatti necessari previsti, e se giustificato da una prospettiva a lungo termine e da un grado elevato di integrazione*
 - Gestione centralizzata dei contributi finanziari (salvo in casi debitamente giustificati)
 - Art. 185: Partecipazione obbligatoria di almeno 40% dei Stati Membri e Associati
- **Partecipazione alle call:** si applicano le regole di Horizon Europe

Partenariati Europei Co-programmati

“Divisione del lavoro tra CE e partners”

- **Azioni simili in H2020:** Partenariati Pubblico-Privato Contrattuali (cPPP)
- **Forma legale:** Accordo contrattuale / MoU (firmato tra i rappresentanti dei partner e la Commissione)
- **Implementazione:**
 - Il contributo dell'Unione è attuato attraverso il programma di lavoro di Horizon Europe (WP)
 - I partner attuano i loro impegni e contribuiscono in modo indipendente
- **Le attività e i contributi devono essere concordati nel piano di lavoro annuale** (per assicurarsi che rientrino nell'ambito del partenariato)
 - Commissione europea: call topics per implementare le varie azioni (R&I, Innovation actions, CSA, prizes)
 - Partners: le proprie attività e i propri investimenti
- **Partecipazione alle call:** si applicano le regole di Horizon Europe

Partenariati Europei Co-finanziati

“Programma integrato con attuazione distribuita”

- **Azioni simili in H2020:** : European Joint Programme and ERA-NET Cofund
- **Forma legale:** Convenzione di sovvenzione (Grant Agreement) firmato tra il consorzio beneficiario e la Commissione (gestito da un'agenzia esecutiva)
- **Implementazione:** Gli SM/S Associati elaborano un **programma comune** da attuare sotto la loro responsabilità. Unisce i **finanziamenti/risorse nazionali con il cofinanziamento dell'Unione**.
- Tasso di finanziamento al 30% (fino al 50% in casi specifici)
- Bandi e valutazioni sono organizzate al livello europeo, mentre I beneficiari dei progetti selezionati vengono finanziati a livello nazionale. NB: Non confluiscono nei WP di Horizon Europe; non si sovrappongono a questi ultimi.



Come partecipare?

- **Ai Partenariati Europei con Stati Membri/Associati (co-finanziati/istituzionalizzati)**
 1. **Partecipazione come partner/membro, decisa a livello dello Stato (delle autorità responsabili in materia)**
 2. **Partecipazione ai bandi:**
 - Partenariati co-finanziati: il finanziamento è tipicamente limitato alle persone giuridiche dei paesi partner, si applicano le regole nazionali di finanziamento
- **Ai Partenariati Europei con l'industria (istituzionalizzati/co-programmati)**
 1. **Aderire alle partnership**, ad esempio diventando membro delle associazioni
 2. **Partecipare ai bandi** (si applicano le regole di Horizon Europe, quindi bandi aperti)

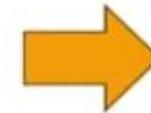
NB. I partenariati avranno organi consultivi scientifici e di rappresentanza per gli Stati Membri per informare, allineare e coordinare le attività congiunte

→ **Contattare i punti di contatto del partenariato lato EC o lato paese.**

Leverage effect

The leverage effect of European Partnerships

One euro invested by the EU



European Partnerships contribute to the objective of raising overall **R&D investment to 3% of GDP**

0.52 € invested from other sources in partnership calls compared to 0.09 for classic Horizon Europe calls.

1.63 € from other sources in both partnerships' calls and additional activities across all types.

2.17 € for Co-funded Partnerships

1.39 € for Co-programmed Partnerships

1.44 € for JUs and Art 185 initiatives

2.35 € for EIT KICs



Informazioni:

- [European Partnerships website](#) on [europa.eu](#):
 - Published partnership proposals and contact points
 - Reports (e.g. Biennial Monitoring Report, report on coherence and synergies)
 - Infographics
 - Latest news
- [ERALearn](#)
 - Large variety of detailed information on the financial management of European Partnerships, guidelines on SRIA development, etc.
- RTD-EUROPEAN-PARTNERSHIPS@ec.europa.eu



CHIEDI SUPPORTO AI TEAM TEMATICI IN APRE



[Home - Horizon Europe \(apre.it\)](#)